

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Bestek met kenmerk:

IP4.24 Tuinenbuurt

PAR

01 Opdrachtgever

02 Directie

03 Locatie

04 Algemene beschrijving

05 Tijdsbepaling

06 Onderhoudstermijn

07 Kwaliteitsborging

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij deze deelopdracht behoren de tekeningen:

Tek.nr.	Bladnr.	Status	Omschrijving
HFW_21-040-DP	1 t/m 2	BE	Dwarsprofielen schaal 1:50
HFW_21-040-GP	1	BE	Groenplan schaal 1:500
HFW_21-040-KB	1	BE	Kabels en leidingen schaal 1:500
HFW_21-040-RT	1	BE	Nieuwe riolering schaal 1:500
HFW_21-040-RT02	2	BE	Nieuwe riolering schaal 1:200
HFW_21-040-RT03	3	BE	Nieuwe riolering schaal 1:200
HFW_21-040-RT04	4	BE	Nieuwe riolering schaal 1:200
HFW_21-040-RT05	5	BE	Nieuwe riolering schaal 1:200
HFW_21-040-SL	1	BE	Sloopwerkzaamheden schaal 1:500
HFW_21-040-SL02	2	BE	Nieuwe verharding 1:200
HFW_21-040-SL03	3	BE	Nieuwe verharding 1:200
HFW_21-040-SL04	4	BE	Nieuwe verharding 1:200
HFW_21-040-SL05	5	BE	Nieuwe verharding 1:200
HFW_21-040-VH	1	BE	Nieuwe verharding 1:500
HFW_21-040-VH02	2	BE	Nieuwe verharding 1:200
HFW_21-040-VH03	3	BE	Nieuwe verharding 1:200
HFW_21-040-VH04	4	BE	Nieuwe verharding 1:200
HFW_21-040-VH05	5	BE	Nieuwe verharding 1:200
HFW_21-040-OV	1	BE	Openbaar verlichting schaal 1:500
HFW_21-040-FT	1	BE	Faseringstekening schaal 1:500
91W241BV01	1	REB	voetbrug Erasmustuin (88BV2) schaal 1:50/20
91W271BV01	1	REB	voetbrug Filosofentuin (88BV2) schaal 1:50/20
91W272BV01	1	REC	voetbrug Aristotelestuin (88BV2) schaal 1:50/20

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

2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1322			<u>BESTEKPOST GEWIJZIGD</u>			
1322			<u>Aanbrengen voorzieningen tbv ontgravingen</u>			
			<u>leidingwerk</u>			
132210			BESTEKPOST GEWIJZIGD			
132210	240699		Treffen voorzieningen rioolsleuf	m	90,00	V
			Betreft: tijdelijke voorzieningen tegen inkalven sleuf en			
			beperken van grondstromen rioolsleuf welke verwijderd			
			of aangebracht worden.			
			Door middel van bekisting gerekend is met locaties van			
			30 m Indien van toepassing			
			Methode aanbrengen bekisting ter keuze aannemer na			
			goedkeuring van de directie.			
			Aan twee zijden van de sleuf			
			Aanvullingshoogte gemiddeld 2,80 m			
			Wijze van aanbrengen ter keuze van de aannemer			
			Methode verwijderen ter keuze aannemer na			
			goedkeuring van de directie			
			Voorzieningen blijven eigendom aannemer			
1354			<u>BESTEKPOST GEWIJZIGD</u>			
			<u>BESTEKPOST GEWIJZIGD</u>			
1354			<u>Verwijderen putranden met deksel</u>			
135410			BESTEKPOST GEWIJZIGD			
135410	251123		Verwijderen putrand met deksel.	st	47,00	V
			Betreft putafdekkingen van te verwijderen			
			rioolputten, alleen blanco deksel hergebruiken			
		1.	Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel			
			type RB 3223 VR hoog 240 mm			
		. 1.	Putrand ontdoen van grond- en specieresten			
		. 2.	De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens			
			bestekspostnr(s). 326220			
			Incl. vervoeren en tijdelijk opslaan in depot Tuinenbuurt			
			binnen een straal van 1.0 km			
			Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens			
			bestekpost nr. 182310			
135430			BESTEKPOST GEWIJZIGD			
135430	251199		Verwijderen stelling onder putrand betonput.	st	47,00	V
			Betreft: het verwijderen van stellingen aangebracht			
			onder de putranden van de betonnen inspectieputten			
			Afmetingen 800 x 800 x 150 mm			
			Vrijgekomen materialen vervoeren volgens			
			bestekspost nr. 182310			
135440			BESTEKPOST GEWIJZIGD			
135440	251199		Verwijderen stellagen van metselwerk.	st	47,00	V
			Betreft: het verwijderen van stellagen van metselwerk			
			aangebracht onder de putranden van de betonnen			
			inspectieputten			
			Afmetingen 800 x 800 mm			
			Aantal stellagen 12 st			
			Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost			
			nr. 182310			
1372			<u>BESTEKPOST GEWIJZIGD</u>			
			<u>BESTEKPOST GEWIJZIGD</u>			
1372			<u>Verwijderen duiker - beton</u>			
137210			BESTEKPOST GEWIJZIGD			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
137210	472199		Verwijderen betonnen duiker ø1250 mm	m	19,00	V	
			Situering: Volgens tekening nr. 88-HFW_21-040-SL				
137211			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
137211	240101		Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m			19,00 I
		2.	Grondsoorten gescheiden ontgraven				
		.1. . . .	Tot onderkant buizen, funderingen en putten				
		. .9. . .	Ontgravingshoogte gemiddeld 2.50 m				
		. . .2. .	Ontgravingsbreedte op sleufbodem ten minste 1,60 m				
		3	Vrijgekomen zand/grond waar mogelijk naast de sleuf				
			deponeren; overige grond vervoeren volgens				
			bestekspostnr(s). 243010 en 243020				
137212			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
137212	472101		Verwijderen betonnen duiker - elementen	m			19,00 I
			Betreft: betonnen duiker ø1250 mm				
		4.	In aardebaan, grondwerk volgens				
			bestekspostnr(s). 137211 en 137213				
		.2. . . .	Verlagen waterstand toegestaan				
		. .2. . .	Duikerelementen van gewapend beton	ton			16,15 I
		. . .2. .	Ronde buis: nominale middellijn van 600 tot 1000 mm				
		2.	Verwijderen met inbegrip van de voorzieningen t.b.v.				
			fundering op staal				
		3	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het				
			bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.				
137213			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
137213	240121		Aanvullen sleuf.	m			19,00 I
		9.	Aanvullingshoogte gemiddeld 2.50 m				
		.3. . . .	Aanvullen tot maaiveld met zand vrijgekomen bij het				
			ontgraven; overige zand leveren volgens				
			bestekspostnr(s). 272020				
		1.	De aanvulling verdichten				
137214	220321		Leveren grond.	m3			5,00 I
			Betreft: dreineerzand voor stabilisatie aan te brengen				
			stalen duiker ø1200 mm				
		1.	Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse				
			volgens het Besluit bodemkwaliteit:				
		.1. . . .	Grondsoort: zand	m3			5,00 L
		. .1. . .	Leveren op de plaats van verwerking				
		. . .1. .	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
			theoretisch profiel van verwerking				
141610			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
141610	827103		Opnemen verharding van geprefabriceerde betonplaten.	m2	200,00	V	
			Situering: Volgens tekening nr. HFW_21-040-SL				
			Betreft: tijdelijke aangebrachte platen baan voor				
			berikbaarheid van tijdelijke depot				
		3.	Breedte van 3,00 m en meer				
		.2. . . .	Dikte platen 0,14 m				
		. .5. . .	Afmetingen oppervlak zowel 2,00 x 2,00 als 2,00 x 1,00 m				
		2	De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens	st			48,00 I
			afpraak in overleg met directie				
			Op de betonplaten is terugkoop regeling van toepassing				
			Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een				
			door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.				
142310			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
142310	831711		Opbreken betonbanden.	m	1.018,00	V	
			Situering: Volgens tekening nr. HFW_21-040-SL				
			Betreft: opnemen betonnen gazonbanden				
			langs verharding / groenvoorziening incl. eventueel				
			vervoeren, ontdoen van grond en tijdelijk opslaan in				
			depot				
			Gerekend met 15% breuk	m			152,70 I
		. . .5. .	Opsluitbanden 100 x 200 mm				
		2	De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens	m			428,00 I
			bestekspostnr(s). 431510				
			Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een	ton			28,43 I
			door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.				
144250			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
144250	810302		Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.	m2	30,00	V	
			Situering: Volgens tekening nr. 88-HFW_21-040-SL				
			kruising Filosofentuin - Schollevaartseweg				
			Betreft: opnemen van asfalt				
			Teerhoudend asfalt: zwart				
			Laagdikte: schattig 120 mm				
		. .2. . .	Op een niet gebonden funderingslaag				
		. . .1. .	Opbreken in stukken met een grootte van ten hoogste				
			0.50 x 0.50 m				
		3	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens				
			bestekspostnr(s): 182220				
			Stort- en acceptatie kosten voor rekening aannemer				
161030			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
161030	800402		Verwijderen teerhoudende funderingslaag.	m2	778,00	V	
			Situering: fietspad in de park volgens tekeningnr.				
			88-HFW_21-040-SL				
			Betreft: het opnemen van een teerhoudende				
			funderingslaag van Repack				
			Voor de analyse resultaten van het funderingsmateriaal				
			zie rapportage, als bijlage 21 toegevoegd aan dit bestek.				
		9.	Variabele breedte				
		.1. . . .	Gemiddelde dikte 200 mm				
		. .1. . .	Ongebonden funderingsmateriaal				
			van Repack				
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	ton			544,60 I
			voor het thermisch verwerken van teerhoudend materiaal				
			Afvoeren volgens bestekspost nr. 182440				
182310			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
182310	251199		Afvoeren betonmaterialen leidingwerken.	ton	695,00	V	
			Betreft: afvoeren betonmaterialen vrijgekomen bij het				
			opbreken van leidingwerken, kolken.				
			Materialen bestaan uit zowel ongewapend als				
			gewapend beton.				
			Hoeveelheidsbepaling: door middel van weging in				
			middelen van vervoer op een geijkte weegbrug en				
			overleggen van weegbonnen in tonnen.				
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het				
			bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.				
223030			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
223030	210802	.	.	.	.	.	.	Aanbrengen voorzieningen lozingspunt.	EUR		N
		9.	.	.	.	.	.	Benodigde zuiveringstechnische voorzieningen ten behoefte van het verlagen van concentraties zodat het te lozen (grond-)water voldoet aan de gestelde lozingseisen van Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard. Overschrijdende stof / parameters -Barium; -Xylenen; -Naftaleen. zie bijlage indicatief grondwater onderzoek zie bijlage 22 De in de zuiveringstechnische voorzieningen achtergehouden bestanddelen afvoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.			
233		.	.	.	.	.	.	BESTEKPOST GEWIJZIGD BESTEKPOST GEWIJZIGD			
233		.	.	.	.	.	.	GROND ONTGRAVEN UIT SLEUF			
233010		.	.	.	.	.	.	BESTEKPOST GEWIJZIGD			
233010	240102	.	.	.	.	.	.	Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Betreft: ontgraven sleuf t.b.v. verwijderen (GWA) en aanbrengen riolering (GWA en ITR) Grondsoort: grond, zand e.d. (zin bijlage 21) Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving Taluds 2:1 6. Grondsoorten gescheiden ontgraven; bemaling volgens bestekspostnr(s). 22 .4. Ontgraven tot een niveau waarbij ten opzichte van de onderkant van de buizen, funderingen en putten rekening is gehouden met een grondverbetering van 0,20 m .4. Ontgravingshoogte gemiddeld 1.50 m .2. Ontgravingsbreedte op sleufbodem ten minste 1.00 m .3 Vrijgekomen zand waar mogelijk naast de sleuf deponeren; overige grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 243010	m3	3.215,00	V
233020		.	.	.	.	.	.	BESTEKPOST GEWIJZIGD			
233020	240101	.	.	.	.	.	.	Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Betreft: ontgraven sleuf t.b.v. verwijderen (GWA) en aanbrengen riolering (GWA) Grondsoort: zand volgens bijlage 21 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving Taluds 2:1 6. Grondsoorten gescheiden ontgraven; bemaling volgens bestekspostnr(s). 22 .4. Ontgraven tot een niveau waarbij ten opzichte van de onderkant van de buizen, funderingen en putten rekening is gehouden met een grondverbetering van 0,20 m .3. Ontgravingshoogte gemiddeld 1.50 m .2. Ontgravingsbreedte op sleufbodem ten minste 1.00 m .4 Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 243010	m	393,00	V
		.	.	.	.	.	.		m3		589,50 I
233030		.	.	.	.	.	.	BESTEKPOST GEWIJZIGD			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
233030	240101		Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m	1.285,00	V	
			Betreft: ontgraven sleuf t.b.v. verwijderen (GWA) en				
			aanbrengen riolering (GWA en ITR)				
			Grondsoort: veen (zin bijlage 21)				
			Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
			theoretisch profiel van ontgraving				
			Taluds 2:1				
		2.	Grondsoorten gescheiden ontgraven				
		.4.	Ontgraven tot een niveau waarbij ten opzichte van de				
			onderkant van de buizen, funderingen en putten				
			rekening is gehouden met een grondverbetering van				
			0.20 m				
		. .1. . . .	Ontgravingshoogte gemiddeld 1.50 m	m3			1.927,50 I
		5	Vrijgekomen grond naar soort gescheiden vervoeren				
			volgens bestekspostnr(s). 244010				
							
233040			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							
233040	240102		Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m3	110,00	V	
			Betreft: ontgraven sleuf t.b.v. verwijderen en aanbrengen				
			duiker en uitstroombak				
			Grondsoort: zand en grond, volgens bijlage 21				
			Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
			theoretisch profiel van ontgraving				
			Taluds 2:1				
		6.	Grondsoorten gescheiden ontgraven; bemaling volgens				
			bestekspostnr(s). 22				
		.4.	Ontgraven tot een niveau waarbij ten opzichte van de				
			onderkant van de buizen, funderingen en putten				
			rekening is gehouden met een grondverbetering van				
			0.20 m				
		. .5. . . .	Ontgravingshoogte gemiddeld 2.00 m				
		6	Vrijgekomen zand waar mogelijk naast de sleuf				
			deponeren				
			De aannemer wordt eigenaar van de overige				
			vrijgekomen materialen grond				
							
244050			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							
244050	220201		Grond vervoeren.	m3	536,00	V	
			Betreft: afvoeren overtollige zand				
			Grondsoort: zand				
		2.	Zand vrijgekomen bij cunet ontgraving t.b.v. aan te				
			brengen funderingslaag van lava				
		. .1. . . .	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
			theoretisch profiel van ontgraving volgens				
			bestekspostnr. 231020				
			Vervoeren naar plaats van verwerking inclusief laden op				
			het gronddepot met materieel van de aannemer. In				
			overleg met directie locatie n.t.b.				
							
272030			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							
272030	220321		Leveren grond.	m3	445,00	V	
			Leveren draineerzand				
			Betreft: draineerzand t.b.v aanbrengen bij drainage				
			leidingen en ITR riolering				
		1.	Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse				
			volgens het Besluit bodemkwaliteit: achtergrondwaarde				
		.7.	Grondsoort: draineerzand	m3			445,00 L
		. .1. . . .	Leveren op de plaats van verwerking				
		. . .1. . .	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
			theoretisch profiel van verwerking				
							
273010			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
273010	220321		Leveren grond.	m3	1.600,00	V	
		1.	Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse				
			volgens het Besluit bodemkwaliteit: achtergrondwaarde				
		.6.	Grondsoort: teelaarde van Berensteijnlaan voor	m3			1.600,00 I
			plantvakken tbv vaste planten				
		. .1. . . .	Leveren op de plaats van verwerking				
		. . .1. . .	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
			theoretisch profiel van verwerking				
325113			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
325113	252202		Aanbrengen PVC-hulpstuk.	st			440,00 I
			Betreft: kolkaansluitingen op de standpijp aangebracht				
			volgens bestekspost nr. 324115				
		2.	Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8	st			88,00 L
			Alle benodigde hulpstukken				
			Bochten 45°	st			328,00 L
			T-stukken	st			24,00 L
			Kleur: grijs				
		.2.3. . .	Nominale middellijn 160 mm				
		1	Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met				
			rubbermanchet				
344110			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
344110	472299		Aanbrengen stalen duiker ø1200 mm				
344140			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
344140	472299		Aanbrengen stalen duiker Ø 1200 mm	m	15,50	V	
			Situering: volgens tekening HFW_21-040-RT02-DOA				
			Betreft: vervangen duiker in bestaande watergang onder				
			rijbaan Filosfoetuï				
			Lengte 15.50 m, 2 st	m			15,50 L
			Min. dikte 15 mm				
			Koppelingen in lengte zijn toegestaan. Koppelingen				
			uitvoeren conform voorschriften van leverancier.				
			Belastingklasse: 45				
			In de sleuf ontgraven volgens bestekspost nr. 344120				
			Grondverbetering volgens voorschriften min. 200 mm				
			aangebracht volgens bestekspost nr. 344130				
			Grondsoort: zand voor zandbed (schoon)				
			In aarde baan, inclusief grondwerk				
			Verlagen van waterstand tijdelijk toegestaan in nauw				
			overleg met directie				
			voorafgaande aan aanvullen sleuf dient gehele duiker te				
			worden vastgelegd d.m.v. overzicht en detailfoto's van de				
			duiker.				
			Acceptatie van verdichting voorafgaande met directie				
			overleggen				
			Uiteinde duiker doorlaten steken 0.20 m door				
			beschoeiing				
			Bovenkant voorzien van afwerkingsrand talud				
345110			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
345110	472501		Aanbrengen zinker.	st	5,00	V	
			Situering: volgens de tekening HFW_21-040-RT02-DOA				
			Betreft: zinkers voor ITR Ø 300 mm				
		9.	Geprefabriceerde zinker van PvC Ø 300 mm	m			50,00 L
			Inclusief grond werk				
		. .1. . . .	Hoogteverschil in het verticale vlak: tot ca. 1 m				
		. . .1.8. .	Nominale middellijn zinker: 300 mm				
		9	Zinker aanbrengen t.p.v. DWA kruisingen onderdoor				
							

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
424120	800201		Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Betreft: funderingslaag onder rijbaan en parkeervakken	m2	7.150,00 V		
		3.	Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,30 m				
		.1.	Steenmengsel van natuurlijk gesteente Eiffellithlava	ton		3.861,00 L	
		. .3.	Sortering 0/40				
			geleverd volgens bestekspostnr(s). 425020				
		. . .1.	Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 40				
		1.	Op het zandbed				
		1	Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
424130			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
424130	800299		Aanbr. fundering van Eiffellithlava	m2	75,00 V		
			Situering: Volgens tekening nr. 88-HFW_21-040-VH				
			kruising Filosofentuin - Schollevaartseweg				
			Betreft: ophogen t.b.v. drempel fietspad				
			Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,30 m				
			Steenmengsel van natuurlijk gesteente Eiffellithlava	ton		40,50 I	
			Sortering 0/40				
			geleverd volgens bestekspostnr(s). 425020				
			Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 40				
			Op het bestaande funderingslaag				
			Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
432			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
432			BETONTEGELS				
			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
4321			<u>BESTEKPOST GEWIJZIGD</u>				
			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
4321			<u>Aanbrengen betontegels - kleur grijs</u>				
432110			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
432110	831113		Aanbrengen betontegels.	m2	2.573,00 V		
			Betreft: aanbrengen van betontegels 300x300x45 mm in voetpaden				
			Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 141110				
			(4547 m2) incl. eventueel laden en aanvoeren vanuit depot				
		1.	Totale breedte tot 1,50 m				
		.1.	In halfsteensverband				
		. .2.	Op zandbed				
		. . .1.	Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339) 45	st		24.056,55 I	
			Kleur: grijs				
			Aanbrengen op straatlaag aangebracht volgens bestekspost nr. 412010				
			Tekortkomende tegels leveren volgens bestekspost nr. 492110	m2		26,00 I	
		1.	Betontegels 150 x 300 x 45 mm	st		42,00 I	
			Tekortkomende tegels leveren volgens bestekspost nr. 492120				
		5	Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand				
432120			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
432120	831113		Aanbrengen betontegels.	m2	2.000,00	V	
			Betreft: aanbrengen van betontegels 300x300x45 mm in				
			voetpaden				
			Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 141110				
			(4547 m2) incl. eventueel laden en aanvoeren vanuit				
			depot				
		2.	Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m				
		.1. . . .	In halfsteensverband				
		. .2. . .	Op zandbed	st			18.699,00 I
		. . .1. .	Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse				
			(NEN-EN 1339) 45				
			Kleur: grijs				
			Aanbrengen op straatlaag aangebracht volgens				
			bestekspost nr. 412010				
			Tekortkomende tegels leveren volgens bestekspost nr.	m2			18,00 I
			492110				
		1.	Betontegels 150 x 300 x 45 mm	st			22,00 I
			Tekortkomende tegels leveren volgens bestekspost nr.				
			492120				
		5	Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand				
432130			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
432130	831113		Aanbrengen betontegels.	m2	117,00	V	
			Betreft: aanbrengen van betontegels 300x300x80 mm				
			in voetpaden t.p.v. inrit van garage, parkeren op eigen erf.				
			Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 141140				
			(125 m2) incl. eventueel laden en aanvoeren vanuit				
			depot				
		9.	Totale breedte variabel				
		.9. . . .	In halfsteensverband - evenwijdig aan looprichting				
		. . .5. .	Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse	st			1.105,00 I
			(NEN-EN 1339) 140				
			Kleur: Grijs				
			Aanbrengen op straatlaag aangebracht volgens				
			bestekspost nr. 412010				
		6.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm	st			195,00 I
			Kleur: grijs				
		5	Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand				
432160			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
432160	831113		Aanbrengen betontegels.	m2	32,00	V	
			Situering: volgens tekening HFW_21-040-VH				
			Betreft: aanbrengen van betontegels 150x300x80 mm				
			in voetpaden t.p.v. inrit van uit Filosofentuin met kruising				
			van Schollevaartseweg				
		9.	Totale breedte variabel				
		.1. . . .	In halfsteensverband				
		. .1. . .	Op straatlaag	st			704,00 I
		6.	Betontegels 150 x 300 x 80 mm				
			Tegels leveren volgens bestekspostnr(s). 492140				
		5	Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand				
433			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433			BETONSTRAATSTENEN				
4334			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
4334			<u>Aanbrengen betonstraatstenen Aristoteltu</u>				
433410			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
433410	831101		Aanbrengen straatlaag.	m2	1.005,00 V		
			Betreft: Aristoteltuin straatlaag op de funderingslaag en				
			zandbed geleverd volgens bestekspost nr. 272020				
			Laagdikte gemiddeld 30 mm; ten minste 50 mm en ten				
			hoogste 70 mm				
		.1.	Op het zandbed				
		. .1. . . .	Straatzand leveren op plaats van verwerking	m3		50,25	I
433420			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433420	831112		Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	246,00 V		
			Betreft: het aanbrengen van BSS in parkeervakken				
			Aristoteltuin op de funderingslaag aangebracht volgens				
			bestekspost nr. 412010				
		3.	Totale breedte van 3,00 m en meer				
		. .1. . . .	Op straatlaag				
		. . .1. . .	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
		3. .	Betonstraatstenen: standaard keifmaat, dikte 80 mm	st		10.824,00	I
			Kleur: zwart / grijs, vrijgekomen volgens bestekspost				
			nr. 1413				
		5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand				
433430			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433430	831112		Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	418,00 V		
			Betreft: het aanbrengen van BSS Aristoteltuin in rijbaan /				
			woonerf, Aristoteltuin op de funderingslaag aangebracht				
			volgens bestekspost nr. 412010				
			Vrijgekomen en vervoerd volgens bestekspostnr(s).				
			141330 incl. laden en aanvoeren vanuit depot				
		3.	Totale breedte van 3,00 m en meer				
		. .9. . . .	In keperverband met bisschopsmutsen				
			Bisschopsmutsen leveren volgens bestekspost				
			nr. 4933				
		. . .1. . .	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
		9. .	Betonstraatstenen: standaard keifmaat, dikte 80 mm	st		18.810,00	I
			Kleur: grijs / heidepaars				
			BSS behandeld conform bestekspost nr. 493310				
		5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		4,18	L
433440			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433440	831131		Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating;	m	212,00 V		
			verband aanpassen.				
			Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen				
			in de parkeerplaatsen van Aristoteltuin, incl. eventueel				
			laden en aanvoeren vanuit depot				
			Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s).				
			493260				
			Afwerking: voegen vullen met brekerzand				
		4.	Verband bestrating: elleboogverband				
		.2.	Onderbroken streep 1 om 1 (steen)				
		. .1. . . .	Breedte: 0,10 m				
		. . .2. . .	Betonstraatstenen, dik 80 mm	st		848,00	I
			Kleur: reflecterend wit lichtgewassen of gestraald				
433450			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
433450	831131		Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: aanbrengen markering in bestrating t.b.v. mindervaliden parkeerplaats Zie detail VH-2.04 Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s) 493260 Afwerking: voegen vullen met brekerzand 4. Verband bestrating: elleboogverband .1. Ononderbroken streep .1. Breedte: 0,10 m . . .2. Betonstraatstenen, dik 80 mm Kleur: wit1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.	m	15,00	V	
433460			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433460	831399		Aanbrengen stootbanden Betreft: stootbanden aan te brengen in parkeervakken In bestrating aanbrengen incl. aanhelen straatwerk. Op straatlaag Stootbanden 200 x 200 x 900 mm 2 x rond per parkeervak Kleur: grijs Gewicht: 64,00 kg per stuk Vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 142810 incl. eventueel laden en aanvoeren vanuit depot Tekortkomende banden leveren volgens bestekspostnr(s). 497010	st	22,00	V	
				st			142,90 I
4335			<u>BESTEKPOST GEWIJZIGD</u>				
4335			<u>Aanbrengen betonstraatstenen Platotuin</u>				
433510			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433510	831101		Aanbrengen straatlaag. Betreft: Platotuin straatlaag op de funderingslaag en zandbed geleverd volgens bestekspost nr. 272020 Laagdikte gemiddeld 30 mm; ten minste 50 mm en ten hoogste 70 mm .1. Op het zandbed .1. Straatzand leveren op plaats van verwerking	m2	875,00	V	
				m3			43,75 I
433520			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433520	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van BSS in parkeervakken Platotuin op de funderingslaag aangebracht volgens bestekspost nr. 412010 3. Totale breedte van 3,00 m en meer .1. Op straatlaag . . .1. Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen3. Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: zwart / grijs, vrijgekomen volgens bestekspost nr. 14135 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	204,00	V	
				st			8.976,00 I
433530			BESTEKPOST GEWIJZIGD				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
433530	831112		Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van BSS Platotuin in rijbaan / woonerf, Platotuin op de funderingslaag aangebracht volgens bestekspost nr. 412010 Vrijgekomen en vervoerd volgens bestekspostnr(s). 141330 incl. laden en aanvoeren vanuit depot 3. Totale breedte van 3,00 m en meer .9. In keperverband met bisschopsmutsen Bisschopsmutsen leveren volgens bestekspost nr. 4933 .1. Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen .9. Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: grijs / heidepaars BSS behandeld conform bestekspost nr. 493310 .5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	498,00	V	
433540			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433540	831131		Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen in de parkeerplaatsen van Platotuin, incl. eventueel laden en aanvoeren vanuit depot Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s). 493260 Afwerking: voegen vullen met brekerzand 4. Verband bestrating: elleboogverband .2. Onderbroken streep 1 om 1 (steen) .1. Breedte: 0,10 m .2. Betonstraatstenen, dik 80 mm Kleur: reflecterend wit lichtgewassen of gestraald .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.	m	218,00	V	
433550			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433550	831399		Aanbrengen stootbanden Betreft: stootbanden aan te brengen in parkeervakken In bestrating aanbrengen incl. aanhelen straatwerk. Op straatlaag Stootbanden 200 x 200 x 900 mm 2 x rond per parkeervak Kleur: grijs Gewicht: 64,00 kg per stuk Leveren volgens bestekspostnr(s). 497010	st	26,00	V	
4336			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
4336			Aanbrengen betonstraatstenen Socratestuin				
433610			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433610	831101		Aanbrengen straatlaag. Betreft: Socratestuin straatlaag op de funderingslaag en zandbed geleverd volgens bestekspost nr. 272020 Laagdikte gemiddeld 30 mm; ten minste 50 mm en ten hoogste 70 mm .1. Op het zandbed .1. Straatzand leveren op plaats van verwerking	m2	875,00	V	
433620			BESTEKPOST GEWIJZIGD				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
433620	831112	. 3. 1. 1. 3. 5	Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van BSS in parkeervakken Socratestuin op de funderingslaag aangebracht volgens bestekspost nr. 412010 Totale breedte van 3,00 m en meer Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: zwart / grijs, vrijgekomen volgens bestekspost nr. 1413 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	197,00 V		
433630			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433630	831112	. 3. 9. 1. 9. 5	Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van BSS Socratestuin in rijbaan / woonerf, Socratestuin op de funderingslaag aangebracht volgens bestekspost nr. 412010 Vrijgekomen en vervoerd volgens bestekspostnr(s). 141330 incl. laden en aanvoeren vanuit depot Totale breedte van 3,00 m en meer In keperverband met bisschopsmutsen Bisschopsmutsen leveren volgens bestekspost nr. 4933 Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: grijs / heidepaars BSS behandeld conform bestekspost nr. 493310 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	743,00 V		
433640			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433640	831131	. 4. 2. 1. 2. 9.	Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen in de parkeerplaatsen van Socratestuin, incl. eventueel laden en aanvoeren vanuit depot Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s). 493260 Afwerking: voegen vullen met brekerzand Verband bestrating: elleboogverband Onderbroken streep 1 om 1 (steen) Breedte: 0,10 m Betonstraatstenen, dik 80 mm Kleur: reflecterend wit lichtgewassen of gestraald Leveren op plaats van verwerking	m	180,00 V		
4337			<u>BESTEKPOST GEWIJZIGD</u>				
4337			<u>Aanbrengen betonstraatstenen Pascaltuin</u>				
433710			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433710	831101	. 1. 1. . .	Aanbrengen straatlaag. Betreft: Pascaltuin straatlaag op de funderingslaag en zandbed geleverd volgens bestekspost nr. 272020 Laagdikte gemiddeld 30 mm; ten minste 50 mm en ten hoogste 70 mm Op het zandbed Straatzand leveren op plaats van verwerking	m2	746,00 V		
433720			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
				m3		37,30 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
433720	831112	. 3. 1. 1. 3.5	Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van BSS in parkeervakken Pascaltuin op de funderingslaag aangebracht volgens bestekspost nr. 412010 Totale breedte van 3,00 m en meer Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: zwart / grijs, vrijgekomen volgens bestekspost nr. 1413 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2 st	366,00 V		16.104,00 I
433730			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433730	831112	. 3. 9. 1. 9.5	Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van BSS Pascaltuin in rijbaan / woonerf, Pascaltuin op de funderingslaag aangebracht volgens bestekspost nr. 412010 Vrijgekomen en vervoerd volgens bestekspostnr(s). 141330 incl. laden en aanvoeren vanuit depot Totale breedte van 3,00 m en meer In keperverband met bisschopsmutsen Bisschopsmutsen leveren volgens bestekspost nr. 4933 Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: grijs / heidepaars BSS behandeld conform bestekspost nr. 493310 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2 st m3	356,00 V		16.020,00 I 3,56 L
433740			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433740	831131	. 4. 2. 1. 2. .9.	Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen in de parkeerplaatsen van Pascaltuin, incl. eventueel laden en aanvoeren vanuit depot Afwerking: voegen vullen met brekerzand Verband bestrating: elleboogverband Onderbroken streep 1 om 1 (steen) Breedte: 0,10 m Betonstraatstenen, dik 80 mm Kleur: reflecterend wit lichtgewassen of gestraald Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s). 493260 Leveren op plaats van verwerking	m st	212,00 V		848,00 I
4338			<u>BESTEKPOST GEWIJZIGD</u>				
4338			<u>Aanbrengen betonstraatstenen Voltairetuin</u>				
433810			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433810	831101	. 1. 1. . .	Aanbrengen straatlaag. Betreft: Voltairetuin straatlaag op de funderingslaag en zandbed geleverd volgens bestekspost nr. 272020 Laagdikte gemiddeld 30 mm; ten minste 50 mm en ten hoogste 70 mm Op het zandbed Straatzand leveren op plaats van verwerking	m2 m3	725,00 V		36,25 I
433820			BESTEKPOST GEWIJZIGD				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
433820	831112	. 3. 1. 1. 3.5	Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van BSS in parkeervakken Voltairetuin op de funderingslaag aangebracht volgens bestekspost nr. 412010 Totale breedte van 3,00 m en meer Op straatlaag Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: zwart / grijs, vrijgekomen volgens bestekspost nr. 1413 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	430,00 V		
433830			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433830	831112	. 3. 9. 1. 9.5	Aanbrengen betonstraatstenen. Betreft: het aanbrengen van BSS Voltairetuin in rijbaan / woonerf, Voltairetuin op de funderingslaag aangebracht volgens bestekspost nr. 412010 Vrijgekomen en vervoerd volgens bestekspostnr(s). 141330 incl. laden en aanvoeren vanuit depot Totale breedte van 3,00 m en meer In keperverband met bisschopsmutsen Bisschopsmutsen leveren volgens bestekspost nr. 4933 Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: grijs / heidepaars BSS behandeld conform bestekspost nr. 493310 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	725,00 V		
433840			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433840	831131	. 4. 2. 1. 2. 9.	Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen in de parkeerplaatsen van Voltairetuin, incl. eventueel laden en aanvoeren vanuit depot Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s). 493210 Afwerking: voegen vullen met brekerzand Verband bestrating: elleboogverband Onderbroken streep 1 om 1 (steen) Breedte: 0,10 m Betonstraatstenen, dik 80 mm Kleur: reflecterend wit lichtgewassen of gestraald Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s). 493260 Leveren op plaats van verwerking	m	269,00 V		
4339			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
4339			<u>Aanbrengen betonstraatstenen Filosofentuin</u>				
433910			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433910	831101	. 1. 1. . .	Aanbrengen straatlaag. Betreft: Filosofentuin straatlaag op de funderingslaag en zandbed geleverd volgens bestekspost nr. 272020 Laagdikte gemiddeld 30 mm; ten minste 50 mm en ten hoogste 70 mm Op het zandbed Straatzand leveren op plaats van verwerking	m2	4.905,00 V		
433920			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
				m3		245,25 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
433920	831112		Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	3.926,00 V		
			Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen				
			in de rijbaan van Filosofentuin, incl. eventueel laden en				
			aanvoeren vanuit depot				
			Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s).				
			493210				
		3.	Totale breedte van 3,00 m en meer				
		.5. . . .	In keperverband met bisschopsmutsen	st		2.335,00 I	
			Bisschopsmutsen leveren volgens bestekspostnr(s).				
			493310				
		. .1. . .	Op straatlaag				
		. . .1. .	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
		3.	Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte80 mm	st		176.670,00 I	
			Kleur: heidepaars				
		5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		39,26 L	
433930			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433930	831112		Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	976,00 V		
			Betreft: het aanbrengen van betonstraatstenen				
			in de parkeerplaatsen van Filosofentuin, incl. eventueel				
			laden en aanvoeren vanuit depot				
			Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s).				
			493210				
		3.	Totale breedte van 3,00 m en meer				
		.9. . . .	In elleboogverband				
		. .1. . .	Op straatlaag				
		. . .1. .	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
		3.	Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte80 mm	st		43.920,00 I	
			Kleur: zwart				
		5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3		9,76 L	
433940			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
433940	831131		Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating;	m	667,00 V		
			verband aanpassen.				
			Betreft: aanbrengen markering in bestrating t.p.v.				
			afbakening van parkeerplaatsen				
			Zie details VH-2.01 en VH-2.02				
			betonstraatstenen keiformaat - kleurecht reflecterend wit				
			geleverd conform bestekspost nr. 493260				
			Afwerking: voegen vullen met brekerzand				
		4.	Verband bestrating: elleboogverband				
		.2. . . .	Onderbroken streep 1 om 1 (steen)				
		. .1. . .	Breedte: 0,10 m				
		. . .2. .	Betonstraatstenen, dik 80 mm	st		1.667,50 I	
			Kleur: reflecterend wit lichtgewassen of gestraald				
			Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s).				
			493260				
		9.	Leveren op plaats van verwerking				
433950			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
							
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
433950	831131	.	Aanbrengen lengtemarkering in bestaande bestrating; verband aanpassen. Betreft: aanbrengen markering in bestrating t.b.v. mindervaliden parkeerplaats Zie detail VH-2.04 Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s). Afwerking: voegen vullen met brekerzand Verband bestrating: elleboogverband .1. Ononderbroken streep .1. Breedte: 0,10 m .2. Betonstraatstenen, dik 80 mm Kleur: reflecterend wit lichtgewassen of gestraald Betonstraatstenen leveren volgens bestekspostnr(s). 493260 .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.	m	15,00	V
433960			BESTEKPOST GEWIJZIGD			
433960	831399	.	Aanbrengen stootbanden Betreft: stootbanden aan te brengen in parkeervakken In bestrating aanbrengen incl. aanhalen straatwerk. Op straatlaag Stootbanden 200 x 200 x 900 mm 2 x rond per parkeervak Kleur: grijs Gewicht: 64,00 kg per stuk Leveren volgens bestekspostnr(s). 497010	st	16,00	V
439160			BESTEKPOST GEWIJZIGD			
439160	831503	.	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: Betonstraatstenen behandelen, omvat voornamelijk: - Ontdoen van grond - (Ge)scheiden (houden) diverse kleuren - Klaarmaken voor machinaal straten (incl. palleteren, enz, met materiaal vd aannemer). - Opslaan in depot (incl meermaals laden/lossen) 9. Betonstraatstenen: standaard keiformaat Betontegels .9. Methode ter keuze van aannemer .9. Herbruikbaar materialen vervoeren conform bestekspost nr.181110 .9 Onbruikbare materialen vervoeren conform bestekspost nr.182110	m2	8.765,00	V
541020			BESTEKPOST GEWIJZIGD			
541020	514202	.	Lossen en zo nodig inkuijen plantmateriaal. Betreft: het lossen direct van de vrachtauto en plaatsen in opkuihoek 5. Sierplantsoen, kluitgoed	st	6.996,00	V
542020			BESTEKPOST GEWIJZIGD			
542020	514201	.	Laden en transporteren plantmateriaal. Plaats van ter beschikking stellen: opkuihoek 5. Sierplantsoen, kluitgoed	st	6.996,00	V
543030			BESTEKPOST GEWIJZIGD			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
543030	514206		Planten van sierplantsoen.	st	6.936,00	V	
			Plantafstand en -verband, zie plantlijst				
		3.	Sierplantsoen/heesters met kluit in container	st			6.936,00 L
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		. .1. . . .	In voorbereekte grond				
		1	Inclusief nazorg voor oplevering van de				
			aanplantwerkzaamheden				
			Inclusief nazorg na oplevering van de				
			aanplantwerkzaamheden				
754121			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
754121	522101		Aanbrengen palen.	st			86.700,00 I
			Betreft het aanbrengen van beschoeiing aan				
			weerszijden van de brug (2 x 3,5m).				
			Grondslag: grond				
		1.	Perkoenpalen:	st			86.700,00 L
			- dikteklase ø8				
			- Palen van Robinia				
			- diepte palen ca. 3 m				
		.1.	Richting paal: verticaal				
		. .1. . . .	Sputen is niet toegestaan				
		. . .2. . .	Lengte van het in de grond aan te brengen gedeelte				
			gemiddeld 1,2 m				
		1. .	Perkoenrij, gemiddeld 125 palen per 10 m				
81			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
81			TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS				
810010			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
810010	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	V	
			Betreft: Inzetten Grondwerker				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		1.	Bouwplaatswerknemer functiegroep A (overeenkomstig				
			de cao bouwnijverheid):				
		. .1. . . .	Werknemers:				
810020			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
810020	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	V	
			Betreft: Inzetten opperman.				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
810030			BESTEKPOST GEWIJZIGD				
810030	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	V	
			Betreft: Inzetten straatmaker				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
8841			<u>BESTEKPOST VERVALT</u>				
							
							

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

62 Tijdelijke verkeersmaatregelen**62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen****62 12 Eisen en uitvoering****62 12 01 Algemeen**

- 03 Omleidingsroutes worden verzorgd door de Aannemer.
- 04 Werkzaamheden op of langs de wegen van de gemeente Capelle aan den IJssel, dienen minstens 4 weken voor de beoogde aanvang van de werkzaamheden aangemeld te worden bij de wegbeheerder.
- 05 Planbare werkzaamheden op of langs de regionale verbindingswegen en hoofdontsluitingswegen en wijkontsluitingswegen van de gemeente Capelle aan den IJssel, die niet minstens vier weken voor de beoogde aanvang van de werkzaamheden zijn aangemeld bij de wegbeheerder, kan per geval en per dag een korting worden toegepast zoals vermeld in artikel 62.14.01 lid 03.
- 06 In aanvulling op het gestelde in lid 01 en lid 02 mag niet eerder worden begonnen voordat de getroffen verkeersmaatregelen en voorzieningen door de wegbeheerder zijn goedgekeurd.

HFD PAR ART LID