

2.2 NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
111110			"Tekst", hoeveelheidbouwstof , "L" in "I"				
111110	240206		Graven en aanvullen werkgat/-put. Situering: werkput 1- Zuiderparkweg Betreft werkput t.b.v. het vervangen en aanslui- ten van een persleiding. 9. Grondsoort; 0-2.20 m zand zwak siltig, zwak heumus, zwak grindig. > 2.20 m klei, zwak zandig, zwak humeus Grondsoorten gescheiden ontgraven; bescherming tegen inkalving volgens bestekspostnr. 121040 .9. Afmeting werkput 12.00 x 4.00 m Ontgravingshoogte 3.40 m, rekening gehouden met 0,10 cm onderkant buis. Hoeveelheid per gat ca 165 m3 .9. Rondom nieuwe leiding tot 10 cm boven leiding aanvullen met schoonzand aangevoerd volgens bestekspostnr.191320, Overtollige grond afvoeren volgens bestekspostnr. 191310	st	1,00	V	
111120			"Tekst", hoeveelheidbouwstof , "L" in "I"				
111120	240206		Graven en aanvullen werkgat/-put. Situering: werkput 2- Zuiderterras Betreft werkput t.b.v. het vervangen persleiding en het aanbrengen van een bochtstuk. 9. Grondsoort; 0-0.95 m klei, sterk zandig, sterk humeus, gras en wortels > 0.95 m and zwak siltig, zwak heumus Grondsoorten gescheiden ontgraven; bescherming tegen inkalving volgens bestekspostnr. 121050 .9. Afmeting werkput 14,50 x 4.00 m Ontgravingshoogte 2.60 m, rekening gehouden met 0,10 cm onderkant buis. Hoeveelheid per gat ca 145 m3 .9. Rondom nieuwe leiding tot 10 cm boven leiding aanvullen met schoonzand aangevoerd volgens bestekspostnr.191320,Overtollige grond afvoeren volgens bestekspostnr. 191310	st	1,00	V	
111130			"Tekst", hoeveelheidbouwstof , "L" in "I"				
111130	240206		Graven en aanvullen werkgat/-put. Situering: werkput 3 - Goereesestraat Betreft werkput t.b.v. het vervangen en aanslui- ten van een persleiding. 9. Grondsoort; klei, matig zandig, matig humeus, en wortels Grondsoorten gescheiden ontgraven; bescherming tegen inkalving volgens bestekspostnr. 121060 .9. Afmeting werkput 12.00 x 4.00 m Ontgravingshoogte 3.60 m, rekening gehouden met 0,10 cm onderkant buis. Hoeveelheid per gat ca 175 m3 .9. Rondom nieuwe leiding tot 10 cm boven leiding aanvullen met schoonzand aangevoerd volgens bestekspostnr.191320,Overtollige grond afvoeren volgens bestekspostnr. 191310	st	1,00	V	
191320			Hoeveelheidbouwstof "T"				
191320	240199		Grond vervoeren vanaf de trechter Opijnenstraat Grondsoort: ophoogzand Hoeveelheidsbepaling: aan de hand van weging in middelen van vervoer. Ophoogzand t.b.v. het aanvullen van de sleuf .	ton ton	750,00	V	750,00 T
421210			Bestekspost acceptatiekosten toegevoegd				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
421210	257699	. . . . .	Reinigen bestaande persleiding	m	250,00 V		
		. . . . .	Betreft het inwendig reinigen van de te relinen				
		. . . . .	en te verwijderen persleiding t.b.v. inspectie.				
		. . . . .	Tracé: Zuiderparkweg-Carnissesingel/Goereesestr.				
		. . . . .	Diameter: DN1000 mm (beton)				
		. . . . .	Vullingsgraad ca 5%				
		. . . . .	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een				
		. . . . .	afvalverwerkingsinstallatie volgens bestekspost				
		. . . . .	nr. 421220				
		. . . . .	Acceptatiekosten volgens bestekspostnr. 960060				
511130		. . . . .	Bestekspost gewijzigd				
511130	307351	. . . . .	Opbreken betonbanden.	m	250,00 V		
		. . . . .	Betreft trottoirbanden langs parkeervakken				
		. . . . .	Trottoirbanden 180/200 x 250 mm				
		. . . . .	Vrijkomende materialen tijdelijk in depot zetten				
		. . . . .	naast sleuf, evtueel ontdoen van betonresten en				
		. . . . .	verwerken volgens bestekspostnr. 541120				
		. . . . .	Gebroken materiaal afvoeren volgens	ton			8,00 I
		. . . . .	bestekspostnr. 512310 (inboet 15%).				
511310		. . . . .	"Tekst" aangepast				
511310	307351	. . . . .	Opbreken betonbanden.	m	200,00 V		
		. . . . .	Betreft opsluitbanden				
		. . . . .	Opsluitbanden 80 x 200 mm				
		. . . . .	Vrijkomende materialen tijdelijk in depot zetten				
		. . . . .	naast sleuf en verwerken volgens bestekspostnr.				
		. . . . .	541310				
		. . . . .	Gebroken materiaal afvoeren volgens besteks-	ton			0,96 I
		. . . . .	postnr. 512310 (inboet 15%).				
511320		. . . . .	"Tekst" aangepast				
511320	307351	. . . . .	Opbreken betonbanden.	m	100,00 V		
		. . . . .	Betreft: gazonbanden				
		. . . . .	Opsluitbanden 80 x 200 mm				
		. . . . .	Vrijkomende materialen tijdelijk in depot zetten				
		. . . . .	naast sleuf en verwerken volgens bestekspostnr.				
		. . . . .	541310.				
		. . . . .	Gebroken materiaal afvoeren volgens	ton			0,48 I
		. . . . .	bestekspostnr. 512310 (inboet 15%).				
512110		. . . . .	Verwijzing bestekspostnr. toegevoegd				
512110	307313	. . . . .	Opbreken betontegels.	m2	650,00 V		
		. . . . .	Betreft: voetpaden.				
		. . . . .	Totale breedte van 3,0 m en meer				
		. . . . .	Betontegels 300 x 300 x 50 mm				
		. . . . .	Tegels ontdoen van grond				
		. . . . .	Vrijkomende materialen tijdelijk in depot zetten				
		. . . . .	naast sleuf en verwerken volgens bestekspostnr.				
		. . . . .	542410				
		. . . . .	Gebroken materiaal afvoeren volgens besteks-	m2			11,70 I
		. . . . .	postnr. 512310 (inboet 15%).				
512230		. . . . .	Verwijzing bestekspostnr. toegevoegd				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
512230	307312	. . . . .	Opbreken betonstraatstenen.	m2	210,00 V		
		. . . . .	Betreft: parkeervakken Parnassia Bavo				
		2.	Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m				
		.3.	Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte				
		. . . . .	80 mm				
		. . . . .	Kleur: rood				
		. . . . .9	Vrijkomende materialen tijdelijk in depot zetten				
		. . . . .	naast sleuf en verwerken volgens bestekspostnr.				
		. . . . .	542220				
		. . . . .	Gebroken materiaal afvoeren volgens besteks-	ton		6,05	I
		. . . . .	postnr. 512310 (inboet 15%).				
514120		. . . . .	Verwijzing "onderzoek" verwijderd				
514120	300202	. . . . .	Frezen asfalt ten behoeve van een aansluiting.	m2	5,00 V		
		. . . . .	Betreft aansluitingen op bestaande fietspaden van				
		. . . . .	asfalt.				
		. . . . .	Totaal aantal aansluitingen 5 st				
		1.	Over de gehele breedte van de aan te brengen laag				
		. . . . .	volgens bestekspostnr. 544430 tot 0,25 m uit de				
		. . . . .	zijkant van de bestaande verharding				
		.3.	Dikte van de af te frezen laag: 40 mm				
		. . . . .2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende				
		. . . . .	verwerkingsinrichting.				
540210		. . . . .	Bestekspost, incl clusterposten, gewijzigd				
540210	251199	. . . . .	Verwijderen kolken.	st	20,00 V		
		. . . . .	- Grond ontgraven				
		. . . . .	- Verwijderen kolken.				
		. . . . .	- Aanvullen sleuf				
540310		. . . . .	Bestekspost, incl clusterposten, gewijzigd				
540310	252699	. . . . .	Aanbrengen kolken in fundering	st	20,00 V		
		. . . . .	- Verwijderen funderingslaag				
		. . . . .	- Grond ontgraven t.b.v. sleuf				
		. . . . .	- Aanbrengen kolk				
		. . . . .	- Aanbrengen hydraulisch gebonden verhardingslaag				
		. . . . .	- Aanvullen sleuf				
541110		. . . . .	Bestekspost aangepast				
541110	314311	. . . . .	Aanbrengen trottoirbanden van beton.	m	200,00 V		
		. . . . .	Betreft trottoirbanden langs de rijbaan				
		6.	In cementspecie aanbrengen op fundering en voor-	m3		1,38	L
		. . . . .	zien van steunrug van schraal beton	m3		7,38	L
		.6.	Profiel 180/200 x 250 mm kleur: grijs	st		200,00	T
541120		. . . . .	Bestekspost aangepast				
541120	314311	. . . . .	Aanbrengen trottoirbanden van beton.	m	250,00 V		
		. . . . .	Betreft parkeervakken				
		6.	In cementspecie aanbrengen op fundering en voor-	m3		1,73	L
		. . . . .	zien van steunrug van schraal beton	m3		9,23	L
		.7.	Langs de trottoirbanden pastegels in cementspecie	st		808,00	T
		. . . . .	aanbrengen betontegel 200 x 300 x 80 mm				
		.6.	Profiel 180/200 x 250 mm kleur: grijs	st		250,00	T
541310		. . . . .	Bestekspost aangepast				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2 : 3 : 4 : 5 : 6					
541310	314312	.	.	Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	300,00	V	
		.	.	Betreft het aanbrengen van opsluitbanden en				
		.	.	gazonbanden vrijgekomen bij bestekspost nr.				
		.	.	511110 en 511120				
		.	.	Situering: Langs tegelverharding				
		.	.	Opsluitbanden 80 x 200 mm	st			30,00 T
		.	.	Gazonbanden 80 x 200 mm	st			15,00 T
		2.	.	Op zandbed				
		.	4.	Profiel 80 x 200 mm				
		.	.					
542210		.	.	Bestekspost aangepast				
		.	.					
542210	314112	.	.	Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	75,00	V	
		.	.	Situering rijbaan.				
		3.	.	Totale breedte van 3,00 m en meer				
		.	5.	In keperverband met bisschopsmutsen				
		.	2.	Op zandbed				
		.	4.	Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte	st			500,00 T
		.	.	80 mm				
		.	.	Vrijgekomen volgens bestekspostnr. 512210				
		.	5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand,	m3			0,40 I
		.	.	aangevoerd volgens bestekspostnr. 505010				
		.	.					
542220		.	.	Bestekspost aangepast				
		.	.					
542220	314112	.	.	Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	210,00	V	
		.	.	Betreft parkeervakken.				
		.	.	Inclusief langs- en dwarsmarkering.				
		2.	.	Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m				
		.	6.	In elleboogverband				
		.	2.	Op zandbed				
		.	3.	Langs de kantopsluiting 1 rollaag aanbrengen				
		.	9.	Betonstraatstenen vrijgekomen bij bestekspostnr.				
		.	.	512230 kleur :zwart				
		.	.	inbout 15%	st			1.418,00 I
		.	5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand,	m3			0,50 I
		.	.	aangevoerd volgens bestekspostnr. 505010				
		.	.					
542410		.	.	Bestekspost aangepast				
		.	.					
542410	314113	.	.	Aanbrengen betontegels.	m2	650,00	V	
		.	.	Vrijgekomen bij bestekspostnr. 512110				
		.	.	Situatie: In trottoir.				
		.	.	Inclusief het eventueel zagen van pastegels.				
		3.	.	Totale breedte van 3,00 m en meer				
		.	1.	In halfsteensverband				
		.	2.	Op zandbed				
		.	2.	Betontegels 300 x 300 x 50 mm, breuklastklasse	st			1.080,00 T
		.	.	(NEN-EN 1339)				
		.	.	Kleur: grijs				
		.	2.	Betontegels 150 x 300 x 50 mm	st			725,00 T
		.	5	Intrillen na afstrooien en invegen met zand	m3			3,30 I
		.	.	aangevoerd volgens bestekspostnr. 505010				
		.	.					
5432		.	.	"Tekst gewijzigd"				
		.	.	"Tekst gewijzigd"				
		.	.					
5432		.	.	Opbreken asfalt				
		.	.	De verwerkingskosten van het asfalt worden				
		.	.	verrekend volgens bestekspostnr. 950070				
		.	.					
543710		.	.	Hoeveelheid resultaatverplichting aangepast				
		.	.					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
543710	312811	. . . . .	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	18,00	A	
		. . . . .	Totaal 150 m2				
		. . . . .	Situering: Zuiderparkweg.				
		. . . . .	Betreft alle fietsstroken in kleur rood.				
		2.	Asfalt: AC 11 surf	ton			18,00 L
		.3.	Mengseleigenschappen: D2				
		. .2. . . .	Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m				
		. . .3. . .	Laagdikte 50 mm				
		. . . . .5	Op de voorgaande verhardingslaag aangebracht				
		. . . . .	volgens bestekspostnr. 543510				
543720		. . . . .	Hoeveelheid resultaatverplichting aangepast				
543720	312811	. . . . .	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	35,00	A	
		. . . . .	Totaal 275 m2				
		. . . . .	Situering: Zuiderparkweg noord en zuid				
		2.	Asfalt: AC 11 surf	ton			35,00 L
		.9.	Mengseleigenschappen: D2, PMB				
		. .3. . . .	Totale breedte 2,50 m en groter				
		. . .3. . .	Laagdikte 50 mm				
		. . . . .5	Op de voorgaande verhardingslaag aangebracht				
		. . . . .	volgens bestekspostnr. 543610				
544210		. . . . .	Hoeveelheid resultaatverplichting aangepast				
544210	312831	. . . . .	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	68,00	V	
		. . . . .	Totaal 340 m2				
		. . . . .	Betreft fietspaden.				
		1.	Asfalt: AC 16 base	ton			68,00 L
		.3.	Mengseleigenschappen: O2				
		. .2. . . .	Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m				
		. . .1. . .	Totale laagdikte 80 mm				
		. . . . .6	Op een funderingslaag van steenmengsel.				
544430		. . . . .	Hoeveelheid resultaatverplichting aangepast				
544430	312811	. . . . .	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	34,00	V	
		. . . . .	Totaal 340 m2				
		. . . . .	Betreft alle fietspaden in kleur rood.				
		2.	Asfalt: AC 11 surf	ton			34,00 L
		.5.	Mengseleigenschappen: D4				
		. .2. . . .	Totale breedte van 1,00 tot 2,50 m				
		. . .3. . .	Laagdikte 40 mm				
		. . . . .5	Op de voorgaande verhardingslaag aangebracht				
		. . . . .	volgens bestekspostnr. 544210				
741010		. . . . .	"Tekst gewijzigd"				
741010	340102	. . . . .	Verwijderen verlichtingsobject.	st	2,00	V	
		. . . . .	Betreft het verwijderen van bestaande				
		. . . . .	verlichtingsobject.				
		. . . . .	Situering: Langs rijbaan Zuiderparkweg				
		3.	Verlichtingsobject:				
		. . . . .	Nominale masthoogte: 10 m				
		.3.	De volgende onderdelen demonteren:				
		. . . . .	Mast en armatuur				
		. .1. . . .	Verlichtingsobject vervoeren naar:				
		. . . . .	tijdelijk depot binnen een rijafstand van 3 km				
		. . .1. . .	Uit te voeren grondwerk t.b.v. mastgat:				
		. . . . .	Grondwerkgescheiden ontgraven en naast werkgat				
		. . . . .	deponeren, gat aanvullen met uitkomende grond.				
		. . . .1. .	Uit te voeren kabelwerk t.b.v aansluitkabel:				
		. . . . .	Afsluiting van het laagspanningsnet wordt				
		. . . . .	verzorgt door de aannemer in overleg en				
		. . . . .	coördinatie met de netbeheerder.				
950070		. . . . .	"Tekst gewijzigd"	EUR		V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
950070	610501	. . . . .	Stelpost.	EUR	2.500,00	V	
		. . . . .	Betreft acceptatiekosten van asfalt bij een				
		. . . . .	erkende verwerkingsinstallatie,				
		. . . . .	Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter				
		. . . . .	zake van:				
		. . . . .1.	Acceptatiekosten				
		. . . . .	- Acceptatiekosten volgens artikel 01.17.06 lid 1				
						
						