

2.2. NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
202030							Bestekspost geheel vervangen			
202030	514199						Verwijderen begroeiing, heesters of bot.- en struikrozen, hoogte 2 tot 5m (t.b.v. inboet bomen) Betreft: Verwijderen begroeiing, heesters of bot.- en struikrozen, vakgrootte ca 2 x 2m t.b.v. inboet bomen Karakter van de begroeiing: heesters en/of botanische- en struikrozen Grondsoort: divers Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing van ca. 150 stuks of meer per 100 m2 Hoogte begroeiing: tot ca. 5 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,50 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	300,00	F
203020							Bestekspost geheel vervangen			
203020	514199						Verwijderen begroeiing, bodembedekkers (t.b.v. inboet bomen) Betreft: Verwijderen begroeiing, bodembedekkers, vakgrootte ca 2 x 2m t.b.v. inboet bomen Karakter van de begroeiing: bodembedekkers Grondsoort: divers Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing van ca. 150 stuks of meer per 100 m2 Hoogte begroeiing: tot ca. 1,50 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,40 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	100,00	F
207							Tekst toegevoegd: De meeste grasvelden zijn in bebouwde kom. Veelal is er een werkbreedte van 1,30 tot 1,50. Maar rondom obstakels kan de ruimte soms smaller zijn.			
207							VERWIJDEREN GRASVELD Dit betreffen bestaande grasvelden/bermen waarvan voorafgaand aan de grondwerkzaamheden de zode moet worden verwijderd /kapotgemaakt. De meeste grasvelden zijn in bebouwde kom. Veelal is er een werkbreedte van 1,30 tot 1,50. Maar rondom obstakels kan de ruimte soms smaller zijn.			
207023							Toegevoegd: De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
207023	220103						Grond ontgraven uit bekleding. Betreft: Ontgraven gefreesde zode, t.b.v. verwijderen grasveld Grondsoort: divers met gefreesde zode Dikte gemiddeld 0,08 m Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Breedte oppervlak varieert Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 9 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m3		0,80 I
320010							Toegevoegd: , met een maximum van 250 m.			
320010	220201						Grond vervoeren. Betreft: Grond vervoeren, binnen werkterrein deelopdracht. Grondsoort: divers (zand, teelgrond e.d.) Grond vrijgekomen bij diverse ontgravingen o.a. bpn beginnend met '300' Vervoeren binnen werkterrein deelopdracht, met een maximum van 250 m. 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. divers (varieert per deelopdracht)	m3	300,00 F	
345030							'342020' gewijzigd in '3430210'			
345030	510201						Bemesten terrein. Betreft: bemesten nieuwe grasvelden met Bio PreSeed na egalisatie volgens bpn 343010 of 343020 Situering: op aanwijzing van de directie Grondsoort: teelgrond Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2 Korrelachtige meststof NPK 10-10-0+ HF+10% Zeoliet (bijvoorbeeld BIO PRE SEED van BIO TRIO BV) 1 Hoeveelheid: gemiddeld 4 kg per 100 m2 9 Meststof eventueel inwerken volgens bpn 341010 of 341020	are	3,00 F	
								kg		12,00 L
353210							'TGS-PV-grond (Leverancier: newurbanstandard.nl)' is gewijzigd in 'Bomengrond BG (10 - 13%) 'verrijkt' conform: Handboek Bomen 2022, hoofdstuk 3 (paragraaf 3.21.b)'			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6		
353210	510512						Aanbrengen van een sandwichconstructie. Betreft: Aanbrengen van een sandwichconstructie. aanbrengen op bomenzand (alle materialen Leverancier: newurbanstandard.nl) Geheel aanbrengen volgens specificatie leverancier (beluchting en afdekoppen enzovoorts). 1 Afmetingen van de sandwichconstructie >20 m2 / keer Constructie van kunststof elementen materiaal: Gerecycled Polypropeen (CoPo) afm: 708 x 708 x 85 mm (l x b x h) Volume: >92% geperforeerd oppervlak: >52% Inclusief conische verbindingsspennen aan boven- en onderzijde Statische druksterkte 715 kN/m2 1 Kunststofelementen opvullen met grondverbeteraar Bomengrond BG (10 - 13%) 'verrijkt' conform: Handboek Bomen 2022, hoofdstuk 3 (paragraaf 3.21.b) 9 Rondom sandwichconstructie scheidingsdoek aanbrengen: Permatex 300 Op onderliggend verdicht bomenzand een wapeningstextiel aanbrengen: SW/TRC30 Het SW/TRC30 textiel aan alle zijden omvouwen tot 20 cm over de bovenzijde van de Permavoid® units.	st	150,00	F		
								st		150,00	L	
								m3		150,00	L	
								m2		192,00	L	
								m2		193,00	L	
412							vervallen tekst: 'De eigen dienst van de gemeente kan aan het eind van het 3e jaar de bomen een begeleidingssnoei geven.'					
412							PLANTWERKZAAMHEDEN, BOMEN Bij de 2e watergift per groeiseizoen (binnen 1week na 1 ^e gift) dient aan het gietwater te worden toegevoegd: - Nutrifull (voorheen Fulvic 25) www.denoudengrowsolutions.com/nl/product/nutriful/ - Yuccah, www.denoudengrowsolutions.com/nl/product/yuccah/ - Fert Amino 7-2-2 (voorheen OPF 7-2-3) www.denoudengrowsolutions.com/nl/product/fertamino-7-2-2/ Dosering volgens specificatie leverancier De kosten hiervan worden geacht te zijn opgenomen in de besteksposten met plantgarantie.					
412110							post geheel gewijzigd					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
412110	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen, 18-20 dr kl grond Situering: op aanwijzing van de directie Periode van planten : november t/m maart	st	200,00	F
		2						Bomen met kluit bomen, 18-20 dr kl geleverd volgens bpn 850110 of ter beschikking gesteld door opdrachtgever. Bomen snoeien direct voorafgaand aan aanplant volgens aanwijzing directie.	st		200,00 I
		4						In grondverbetering van teel-, bomengrond en/of bomenzand tevens in plantgat doorwerken TerraLife(voorheen Biovin): 2 kg/boom	kg		400,00 L
			1					Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond			
			3					De aannemer wordt eigenaar van de overblijvende grond			
				1				De boomspiegel vlak afwerken			
					1			Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht Nazorg volgens bpn 511010 t/m 513030 Plantgarantie tot 31 december na het derde complete groeiseizoen (mei - augustus)			
412120								post geheel gewijzigd			
412120	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen, 0-25 dr kl grond Situering: op aanwijzing van de directie Periode van planten : november t/m maart	st	380,00	F
		2						Bomen met kluit bomen, 20-25 dr kl geleverd volgens bpn 850110 of ter beschikking gesteld door opdrachtgever. Bomen snoeien direct voorafgaand aan aanplant volgens aanwijzing directie.	st		380,00 I
		4						In grondverbetering van teel-, bomengrond en/of bomenzand tevens in plantgat doorwerken TerraLife(voorheen Biovin): 2 kg/boom	kg		760,00 L
			1					Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond			
			3					De aannemer wordt eigenaar van de overblijvende grond			
				1				De boomspiegel vlak afwerken			
					1			Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht Nazorg volgens bpn 511010 t/m 513030 Plantgarantie tot 31 december na het derde complete groeiseizoen (mei - augustus)			
412130								post geheel toegevoegd			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
412130	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen, 25-30 dr kl grond Situering: op aanwijzing van de directie Periode van planten : november t/m maart	st	30,00	F	
		2						Bomen met kluit bomen, 25-30 dr kl geleverd volgens bpn 850110 of ter beschikking gesteld door opdrachtgever. Bomen snoeien direct voorafgaand aan aanplant volgens aanwijzing directie.	st			30,00 I
		4						In grondverbetering van teel-, bomengrond en/of bomenzand tevens in plantgat doorwerken TerraLife(voorheen Biovin): 2 kg/boom	kg			60,00 L
			1					Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
			3					De aannemer wordt eigenaar van de overblijvende grond				
				1				De boomspiegel vlak afwerken				
					1			Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht Nazorg volgens bpn 511010 t/m 513030 Plantgarantie tot 31 december na het derde complete groeiseizoen (mei - augustus)				
412140								post geheel toegevoegd				
412140	515213							Planten bomen. Betreft: planten van bomen, 30-35 dr kl grond Situering: op aanwijzing van de directie Periode van planten : november t/m maart	st	10,00	F	
		2						Bomen met kluit bomen, 30-35 dr kl geleverd volgens bpn 850110 of ter beschikking gesteld door opdrachtgever. Bomen snoeien direct voorafgaand aan aanplant volgens aanwijzing directie.	st			10,00 I
		4						In grondverbetering van teel-, bomengrond en/of bomenzand tevens in plantgat doorwerken TerraLife(voorheen Biovin): 2 kg/boom	kg			20,00 L
			1					Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
			3					De aannemer wordt eigenaar van de overblijvende grond				
				1				De boomspiegel vlak afwerken				
					1			Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Inclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht Nazorg volgens bpn 511010 t/m 513030 Plantgarantie tot 31 december na het derde complete groeiseizoen (mei - augustus)				
413210								'Kastanjehout' is gewijzigd in 'Kastanje- of Robiniahout' Hoeveelheid is gewijzigd naar 430 hoeveelheid ter inlichtingen is gewijzigd naar 1.290				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
413210	515402							Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Betreft: Aanbrengen 3 boompalen en boombanden (autogordel) bij bomen t/m maat 25-30 dr kl Situering: op aanwijzing van de directie 3 palen per boom Verankering door middel van 3 boompalen per boom Boompaal: Lengte: 1,60 m Diameter: 0,90-0,10 m Boompaal: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomband: type autogordel Lengte van de paal boven maaiveld: 0,70 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom 1 Boompalen verticaal aanbrengen	st	430,00 F	
		3									
			1					Boompaal: Lengte: 1,60 m Diameter: 0,90-0,10 m Boompaal: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomband: type autogordel Lengte van de paal boven maaiveld: 0,70 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom 1 Boompalen verticaal aanbrengen	st		1.290,00 L
				1				Boompaal: Lengte: 1,60 m Diameter: 0,90-0,10 m Boompaal: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomband: type autogordel Lengte van de paal boven maaiveld: 0,70 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom 1 Boompalen verticaal aanbrengen	st		1.290,00 L
					1						
						4					
							1				
413220								'Kastanjehout' is gewijzigd in 'Kastanje- of Robiniahout'			
413220	515402							Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Betreft: Aanbrengen 3 boompalen en boombanden (kokosband) bij bomen t/m maat 25-30 dr kl Situering: op aanwijzing van de directie 3 palen per boom Verankering door middel van 3 boompalen per boom Boompaal: Lengte: 1,60 m Diameter: 0,90-0,10 m Boompaal: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomband: type kokosband van 7 gevlochten kokosdraden (ca. 47 gram/meter). 100% natuurlijke kokosvezels. Lengte van de paal boven maaiveld: 0,70 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom 1 Boompalen verticaal aanbrengen	st	180,00 F	
		3									
			1					Boompaal: Lengte: 1,60 m Diameter: 0,90-0,10 m Boompaal: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomband: type kokosband van 7 gevlochten kokosdraden (ca. 47 gram/meter). 100% natuurlijke kokosvezels. Lengte van de paal boven maaiveld: 0,70 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom 1 Boompalen verticaal aanbrengen	st		540,00 L
				1				Boompaal: Lengte: 1,60 m Diameter: 0,90-0,10 m Boompaal: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomband: type kokosband van 7 gevlochten kokosdraden (ca. 47 gram/meter). 100% natuurlijke kokosvezels. Lengte van de paal boven maaiveld: 0,70 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom 1 Boompalen verticaal aanbrengen	st		540,00 L
					1						
						4					
							1				
413230								1) 'Kastanjehout' is gewijzigd in 'Kastanje- of Robiniahout' 'Lengte: 2,70m' is gewijzigd in 'Lengte: >2,70m' 2) hoeveelheid is aangepast naar 5 hoeveelheden ter inlichtingen zijn gewijzigd in 15 15 30 en 15.			
413230	515402							Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Betreft: Aanbrengen boomverankering, type autogordel, bij bomen maat 30-35 dr kl en 35-40 dr kl Situering: op aanwijzing van de directie Verankering door middel van 3 juk(ken) per boom Boompaal: Lengte: >2,70 m Diameter: 0,10 - 0,12 m Boompaal: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Horizontale regel/ juk= halve boompaal (lengte doorgezaagd) Lengte: 2,5 m Diameter: 0,10- 0,12 m Boomjuk: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomjuk middels houtdraadbouten M8 aan boompaal bevestigen Boomband: type autogordel Lengte van de paal boven maaiveld: 1,50 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom 1 Boompalen verticaal aanbrengen	st	5,00 F	
		5									
			1					Boompaal: Lengte: >2,70 m Diameter: 0,10 - 0,12 m Boompaal: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Horizontale regel/ juk= halve boompaal (lengte doorgezaagd) Lengte: 2,5 m Diameter: 0,10- 0,12 m Boomjuk: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomjuk middels houtdraadbouten M8 aan boompaal bevestigen Boomband: type autogordel Lengte van de paal boven maaiveld: 1,50 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom 1 Boompalen verticaal aanbrengen	st		15,00 L
								Boompaal: Lengte: >2,70 m Diameter: 0,10 - 0,12 m Boompaal: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Horizontale regel/ juk= halve boompaal (lengte doorgezaagd) Lengte: 2,5 m Diameter: 0,10- 0,12 m Boomjuk: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomjuk middels houtdraadbouten M8 aan boompaal bevestigen Boomband: type autogordel Lengte van de paal boven maaiveld: 1,50 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom 1 Boompalen verticaal aanbrengen	st		15,00 L
				1				Boomjuk: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomjuk middels houtdraadbouten M8 aan boompaal bevestigen Boomband: type autogordel Lengte van de paal boven maaiveld: 1,50 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom 1 Boompalen verticaal aanbrengen	st		30,00 L
					1				st		15,00 L
						4					
							1				
413250								hoeveelheid is aangepast naar 5 hoeveelheid ter inlichtingen is gewijzigd in 5			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
413250	515401						Aanbrengen ondergrondse boomverankering. Betreft: Aanbrengen boomverankering bij bomen maat 30-35 dr kl en 35-40 dr kl in grond Verankering ter keuze van de aannemer Ondergrondse verankering ter keuze van de aannemer, doch de materialen moeten biologisch afbreekbaar zijn. Spanbanden e.d. afbreekbaar binnen 5 tot 10 jaar. Overige materialen binnen 20 jaar. Keuze verankering vooraf aan de directie overleggen. Boom met groeiplaatsconstructie	st	5,00	F
		2						st		5,00 L
		1								
413410							toegevoegd is: Inclusief Arboflex voorstrijkmiddel - Arboflex voorstrijkmiddel LX 60 - Dosering: ca. 150ml/m ²			
413410	515499						Aanbrengen Stambeschermingsverf Arbo-Flex Betreft: Aanbrengen Stambeschermingsverf/ Arbo-Flex eenheid is per jonge aanplant boom maat 16-18 t/m 30-35 Stambeschermingsverf: ARBO-FLEX 7 Plus - die bomen beschermt gedurende minstens 7 jaar tegen thermische schorsschade (zon- en vorstscheuren). Aanpassing van de schors vindt plaats door een langzaam afnemend beschermend effect, o. a. door de lak in kleine constructies open te scheuren zonder dat deze loslaat. - voldoet aan de eisen van ZTV boomverzorging (minimale houdbaarheid van de verf 5 jaar, beschermingsduur tot 10 jaar). - UV-gedoteerd. (bijvoorbeeld ARBOFLEX 7 plus van devakhandel.nl) - Dosering: ca. 850 g/m ² - aanbrengen conform voorschrift leverancier Inclusief Arboflex voorstrijkmiddel - Arboflex voorstrijkmiddel LX 60 - Dosering: ca. 150ml/m ² Uitsluitend aanbrengen op aanwijzing van directie, met name bij: Acer , Alnus, Carpinus, Fagus, Nyssa en Tilia.	st	250,00	F
								kg		190,63 L
								l		33,60 L
413450							'Miscanthus-mulch' gewijzigd in 'Beukenbladmulch'			
413450	515499						Aanbrengen Beukenbladmulch op boomstandplaats. Betreft: Aanbrengen Beukenbladmulch op standplaats boom Beukenbladmulch Laagdikte: 5 cm	st	40,00	F
								m3		2,00 L
413460							'Miscanthus-mulch' gewijzigd in 'wormencompost'			
413460	515499						Aanbrengen uitgerijpte wormencompost op boomstandplaats. Betreft: Aanbrengen uitgerijpte wormencompost op standplaats boom wormencompost Laagdikte: 5 cm	st	40,00	F
								m3		2,00 L
439110							'Kastanjehout' is gewijzigd in 'Kastanje- of Robiniahout'			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
439110	103101						Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering. Betreft: het aanbrengen van een 90 cm hoog afrastering ter bescherming van beplanting. Bevestiging gladde draad aan palen volgens bpn 439160 Schoorpalen: niet van toepassing Palen van Kastanje- of Robiniahout, diam. 80-100 mm, geschild, gepunt en gekruind, lengte 1,60 m Paalafstand: 2,5 m h.o.h. Hoogte paalkop boven maaiveld: 0,90 m Palen te lood aanbrengen	st	150,00	F
		9					Palen van Kastanje- of Robiniahout, diam. 80-100 mm, geschild, gepunt en gekruind, lengte 1,60 m Paalafstand: 2,5 m h.o.h. Hoogte paalkop boven maaiveld: 0,90 m Palen te lood aanbrengen	st		150,00
			3							
				9						
					1					
439120							1) 'Kastanjehout' is gewijzigd in 'Kastanje- of Robiniahout' 2) 'Hoogte paalkop boven maaiveld: 0,90 m' is gewijzigd in 'Hoogte paalkop boven maaiveld: 0,50 m'			
439120	103101						Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering. Betreft: het aanbrengen van een 50 cm hoog afrastering ter bescherming van beplanting. Bevestiging gladde draad aan palen volgens bpn 439160 Schoorpalen: niet van toepassing Palen van Kastanje- of Robiniahout, diam. 80-100 mm, geschild, gepunt en gekruind, lengte 1,250 m Paalafstand: 2,5 m h.o.h. Hoogte paalkop boven maaiveld: 0,50 m Palen te lood aanbrengen	st	100,00	F
		9					Palen van Kastanje- of Robiniahout, diam. 80-100 mm, geschild, gepunt en gekruind, lengte 1,250 m Paalafstand: 2,5 m h.o.h. Hoogte paalkop boven maaiveld: 0,50 m Palen te lood aanbrengen	st		100,00
			3							
				9						
					1					
439160							'Kastanjehout' is gewijzigd in 'Kastanje- of Robiniahout'			
439160	722016						Aanbrengen paal. Betreft: het aanbrengen van palen ter bescherming van beplanting. In het maaiveld , 60 cm boven maaiveld Paal: diameter 14-16 cm lengte 1,50 m Niet verduurzaamd Kastanje- of Robiniahout Staander(s) te lood aanbrengen	st	25,00	F
		1								
			9					st		25,00
					3					
						2	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
439210							'Kastanjehout' is gewijzigd in 'Kastanje- of Robiniahout'			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
439210	515402						Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Betreft: Aanbrengen 2 boompalen en boombanden bij solitaire heesters Situering: op aanwijzing van de directie 2 palen per boom Verankering door middel van 2 boompalen per solitaire heester Boompaal: Lengte: 1,60 m Diameter: 0,90-0,10 m Boompaal: niet verduurzaamd, Kastanje- of Robiniahout Boomband: type autogordel Lengte van de paal boven maaiveld: 0,70 m Bomen en boompalen in de rij richten Boompalen verticaal aanbrengen	st	150,00	F	
		9									
			1					st			300,00 L
				1							
					1			st			300,00 L
						1					
						1					
48							Tekst toegevoegd: De meeste grasvelden zijn in bebouwde kom. Veelal is er een werkbreedte van 1,30 tot 1,50. Maar rondom obstakels kan de ruimte soms smaller zijn.				
48							AANLEG GROENVOORZIENINGEN, GRAZIGE VEGETATIES De meeste grasvelden zijn in bebouwde kom. Veelal is er een werkbreedte van 1,30 tot 1,50. Maar rondom obstakels kan de ruimte soms smaller zijn.				
481010							deficode 6 is vervallen				
481010	512101						Zaaien. Betreft: zaaien van grasveld. Situering: op aanwijzing van de directie Grondsoort: bemeste teelgrond Nazorg volgens bpn 541010 en 541020 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld 75%Engels raaigras 25%Veldbeemdgras Alle grassen zijn Grasnids rassen (bijvoorbeeld 'SV7' van Barenbrug, Oosterhout) Hoeveelheid: 2,5 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken	are	90,00	F	
		1									
			1								
				1				kg			225,00 L
					1						
481020							deficode 6 is vervallen				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
481020	512101							Zaaien. Betreft: zaaien van ruw gras. Situering: op aanwijzing van de directie Grondsoort: teelgrond Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruimelen van de bovenste 20 tot 30 mm	are	6,00 F
		1								
			1							
				1						
					1			Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld 20% Roodzwenk - gewoon 45% Hardzwenkgras 30% Roodzwenk - fors 'Vos' 5% Gewoon struisgras Alle grassen zijn Grasgids rassen (bijvoorbeeld 'B3' van Barenbrug, Oosterhout) Hoeveelheid: 1,5 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken	kg	9,00 L
481030								deficode 6 is vervallen		
481030	512101							Zaaien. Betreft: zaaien van grasvelden. Situering: op aanwijzing van de directie Grondsoort: teelgrond Nazorg volgens bpn 541010 en 541020 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruimelen van de bovenste 20 tot 30 mm	are	3,00 F
		1								
			1							
				1						
					1			Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld 50% Fakkelgras - omhuld 10% Engels raaigras - fijnbladig 10% Veldbeemdgras 30% Roodzwenk - gewoon alle grassen zijn Grasgids rassen (bijvoorbeeld 'Low Maintenance' van Barenbrug, Oosterhout) Hoeveelheid: 2,5 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken	kg	7,50 L
481040						1		1) deficode 4 toegevoegd 2) deficode 6 is vervallen		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
481040	512101						Zaaïen. Betreft: zaaïen van grasveld, bij nieuwe bomen in bestaand gras (10m2 per boom) Situering: op aanwijzing van de directie Grondsoort: bemeste teelgrond Nazorg volgens bpn 541010 en 541020 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaïen de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld 75%Engels raaigras 25%Veldbeemdgras Alle grassen zijn Grsgids rassen (bijvoorbeeld 'SV7' van Barenbrug, Oosterhout) Hoeveelheid: 2,5 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken	are	90,00	F
		1						kg		225,00
			1							
				1						
					1					
						1				
482010							deficode 6 is vervallen			
482010	512101						Zaaïen. Betreft: zaaïen van kruidenmengsel Situering: op aanwijzing van de directie Nazorg volgens bpn 542010 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaïen de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasmelden exclusief leverantie zaadmengsel Leverantie zaad wordt in een deelopdracht nader omschreven en/of door de opdrachtgever ter beschikking gesteld Inclusief zand i.v.m. verdunnen zaad voorafgaand aan verspreiding Hoeveelheid: 0,2 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken	are	150,00	F
		1						kg		30,00
			1							
				1						
					3			kg		
								m3		0,78
						1				
482020							deficode 6 is vervallen			
482020	512101						Zaaïen. Betreft: zaaïen van groenbemester Phacelia tanacetifolia (Phacelia) <i>(vaak als tijdelijke beplanting tussen aanleg plantvak en inplanten in het najaar)</i> Situering: op aanwijzing van de directie Nazorg volgens bpn 542010 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaïen de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaad: Phacelia tanacetifolia 3 gr /m2 Het zaad 1 tot 5 mm onderwerken	are	15,00	F
		1								
			1							
				1				kg		4,50
					9					
						9				
482030							deficode 6 is vervallen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
482030	512101						Zaaien. Betreft: zaaien van groenbemester Tagetes patula(Afrikaantje) (<i>vaak als tijdelijke beplanting tussen aanleg plantvak en inplanten in het najaar</i>) Situering: op aanwijzing van de directie Nazorg volgens bpn 542010 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrummen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaad: Tagetes patula 2 gr /m2 Het zaad 1 tot 5 mm onderwerken	are	15,00 F	
482040							1) 'Hoeveelheid:0,2kg/100 m2' gewijzigd in 'Hoeveelheid:;25kg/100 m2' 2) deficode 6 is vervallen			
482040	512101						Zaaien. Betreft: Zaaien, kruidenmengsel rondom nieuw te planten bomen in gras (10m2/boom) Situering: op aanwijzing van de directie Nazorg volgens bpn 542010 Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrummen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van schrale grasvelden Zaadmengsel: - G2 Bloemrijk grasland - zware grond (Cruydhoeck.nl) - Dwarf Annual Mix (vreeken.nl) Inclusief zand i.v.m. verdunnen zaad voorafgaand aan verspreiding Hoeveelheid: ,25 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken	are	18,00 F	
		1						kg		4,50 I
			1					kg		2,70 L
				1				kg		1,80 L
					3			m3		0,11 L
510010							'412110' gewijzigd in '413210' '412120' gewijzigd in '413250'			
510010	515411						Controleren boomvoorziening. Betreft het controleren van biteprotect, boompalen en -banden van geplante bomen volgens bpn 413210 t/m 413250 Totaal aantal bomen: ### stuks ### st bomen x 2 keer/jaar x 3 jaar= ### st Boombanden zo nodig verruimen Boompaal(-palen) controleren op vervanging Boom en boompaal zonodig rechtzetten Biteprotect controleren op werking, zonodig bevestiging of geheel vervangen. Tevens stam van de boom vrijmaken van waterlot Betreft bovengrondse verankering Gerekend is met een frequentie van 2 controle(s) per jaar Rapportage digitaal aanleveren	st	3.720,00 F	
510020							'412120' gewijzigd in '412140'			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
510020	515511							Begeleidingssnoei. Betreft het snoeien van geplante bomen volgens bpn 412110 t/m 412140 Snoeibeurt vindt plaats ca. 3 jaar na aanplant op afroep directie. Betreft solitair staande bomen, laanbomen of in groepsverband Boomhoogteklasse: tot 6 m Eindbeeld: volgens aanwijzing opdrachtgever inclusief wegnemen van waterlot tot 1e gesteltak 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	620,00 F	
510030								'413220' gewijzigd in '413220' hoeveelheid resultaatsverplichting is gewijzigd naar 610			
510030	515422							Verwijderen bovengrondse boomverankering. Betreft: het verwijderen van boompalen met boombanden bij geplante bomen volgens bpn 413210 t/m en/of 413220 Verwijderen na afroep directie en/of in het eind van het 3e groeiseizoen. Boompaal is ten hoogste 3 jaar geleden geplaatst 3 boompalen en boombanden per boom Boombanden en boompalen verwijderen 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	610,00 F	
510040								hoeveelheid ter inlichtingen is gewijzigd in 5			
510040	515422							Verwijderen bovengrondse boomverankering. Betreft: het verwijderen van boomjuk met boombanden bij geplante bomen Verwijderen na afroep directie en/of in het eind van het 3e groeiseizoen. Boompaal is ten hoogste 3 jaar geleden geplaatst Jukken volgens bpn bpn 413230 Boomjuk geheel verwijderen 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	5,00 F	
510050								hoeveelheid ter inlichtingen is gewijzigd in 5			
510050	515421							Losmaken ondergrondse boomverankering. Betreft: het Losmaken ondergrondse boomverankering bij geplante bomen volgens bpn 413250 Verwijderen na afroep directie en/of in het eind van het 3e groeiseizoen. Boomverankering is ten hoogste 3 jaar geleden geplaatst Banden op de kluit losmaken en bovengrondse delen verwijderen. De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	5,00 F	
511010								'412120' gewijzigd in '412140'			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
511010	514413							Onkruidvrij maken boomspegel. Betreft: onkruidvrij maken van boomspiegels in verharding en/of grasveld van geplante bomen volgens bpn 412110 t/m 412140 Hoeveelheid: ### stuks ### st bomen x 8 keer/jaar x 3 jaar= ### st Grootte per boomspegel: tot ca. 2,5 m2 Bomen in verharding met open boomspegel Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar volgens gezamenlijk vast te stellen jaarplanning Boomspegel vlak afwerken 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	11.904,00 F	F
513010								Eenheid is gewijzigd van 'keer' in 'st'			
513010	510699							Bomen behandelen met ESK Verdrijving Eikenspintkever Ø 18-20 cm Betreft: behandeling Eiken met ESK Verdrijving Eikenspintkever met een stamaanplant-diameter tot Ø 18-20 cm Uitsluitend op afroep/aanwijs van de directie. ESK Verdrijving Eikenspintkever (https://www.itsfortrees.nl/)	st	22,00 F	F
									L		11,00 L
513020								Eenheid is gewijzigd van 'keer' in 'st'			
513020	510699							Bomen behandelen met ESK Verdrijving Eikenspintkever Ø 20-25 cm Betreft: behandeling Eiken met ESK Verdrijving Eikenspintkever met een stamaanplant-diameter Ø 20-25 en Ø 25-30 cm Uitsluitend op afroep/aanwijs van de directie. ESK Verdrijving Eikenspintkever (https://www.itsfortrees.nl/)	st	6,00 F	F
									L		4,50 L
513030								toegevoegd: Strooien van bemesting in de periode september/oktober bij vochtige omstandigheden.			
513030	510204							Bemesten bomen. Betreft: Bemesten bomen, TerraBoost Leverantie in post verwerken. Strooien van bemesting in de periode september/oktober bij vochtige omstandigheden. Te behandelen oppervlak: 10 m2 per boom Poederachtige meststof TerraBoost Hoeveelheid: 0,1 kg/m2	st	400,00 F	F
									kg		400,00 L
5221								'432040 t/m 432030' gewijzigd in '432010 t/m 432030'			
5221								<u>Sierheesters</u> Betreft sierheesters aangebracht volgens bpn 432010 t/m 432030			
522120								'522120' gewijzigd in '522130'			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
522120	514402						Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: onkruidvrij maken 'sierheesters' zonder mulchlaag Afvoer onkruid volgens bpn 522130 Oppervlakte: ### m2 ### m2/keer x 18 keer/2 jaar x 2jaar= ### m2 Grondsoort: zie deel 2.1 Ook in gietranden die in plantvakken aanwezig zijn. Betreft: gesloten opgaande heesters Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 en 8 onderhoudsbeurt(en) in respectievelijk het 1e en 2e onderhoudsjaar, volgens gezamenlijk vast te stellen jaarplanning.	m2	66.200,00	F
522140		1					Hoeveelheid is gewijzigd naar 1.324			
522140	501171						Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen zwerfvuil 'sierheesters' Oppervlakte: ### m2 ### m2/keer x 18 keer/2 jaar x 2jaar= ### m2 Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof en fijn zwerfafval Gerekend is met 10 en 8 onderhoudsbeurt(en) in respectievelijk het 1e en 2e onderhoudsjaar, volgens gezamenlijk vast te stellen jaarplanning. 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are	1.324,00	F
5222		2					'432040 t/m 432030' gewijzigd in '432010 t/m 432020'			
5222		3					<u>Bodembedekkende heesters</u> Betreft bodembedekkende heesters aangebracht volgens bpn 432010 t/m 432020			
522220							'522120' gewijzigd in '522230'			
522220	514402						Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: onkruid vrijmaken 'bodembedekkende heesters' zonder mulchlaag Afvoer onkruid volgens bpn 522230 Oppervlakte: ### m2 ### m2/keer x 18 keer/2 jaar x 2jaar= ### m2 Grondsoort: zie deel 2.1 Ook in gietranden die in plantvakken aanwezig zijn. Betreft: bodembedekkende heesters Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 en 8 onderhoudsbeurt(en) in respectievelijk het 1e en 2e onderhoudsjaar, volgens gezamenlijk vast te stellen jaarplanning.	m2	4.950,00	F
522240		4					Hoeveelheid is gewijzigd naar 99			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
522240	501171						Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen zwerfvuil 'bodembedekkers' Oppervlakte: ### m2 ### m2/keer x 18 keer/2 jaar x 2jaar= ### m2 Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof en fijn zwerfafval Gerekend is met 10 en 8 onderhoudsbeurt(en) in respectievelijk het 1e en 2e onderhoudsjaar, volgens gezamenlijk vast te stellen jaarplanning. 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are	99,00	F
523210							'Handmatig en machinaal knippen' is verwijderd			
523210	514427						Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen (Blok-)hagen, hoogte tot 1,5m, Totaal = ### m2 ### m2/keer x 2 keer/jaar x 2 jaar = ### m2 Plantsoort van de haag: diversen. De zijkanten en de bovenkant van de haag en de kopse kanten. Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Aantal beurten: 2 per jaar 1- knip tussen 1 - 30 juni 2- knip tussen 15 september- 15 oktober 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	m2	5.950,00	F
523230							'523230' gewijzigd in '523240'			
523230	514499						Onkruidvrij maken haagvoet, (Blok-)hagen zonder mulchlaag Betreft: onkruidvrij maken haagvoet '(Blok-)hagen' zonder mulchlaag aangebracht volgens bpn 432110 t/m 432220 verwerken vrijgekomen materiaal volgens bpn 523240 Totaal ### m1 omtrek / 2 = ### m1 ### m1/keer x 18 keer/2 jaar x 2 jaar= ### m1 Grondsoort: teelgrond Ook in gietranden die in haagvoeten aanwezig zijn. Haagvoet van hagen; totaal : divers Totale breedte: ca. 0,5 tot ca. 1 m Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 en 8 onderhoudsbeurt(en) in respectievelijk het 1e en 2e onderhoudsjaar, volgens gezamenlijk vast te stellen jaarplanning.	m2	7.000,00	F
524010							'10x' is gewijzigd in '8x'			
524010	512599						Maaien rondom solitaires, in grasveld. Betreft: Maaien rondom solitaires, in grasveld, 8x per jaar Totaal ### st solitaires ## st solitaires x 8 keer/ jaar x 3 jaar= ### st Maaien in watergeefvoorziening en 30cm buiten watergeefvoorziening. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Aantal maaibeurten: 8x per jaar, gedurende 3 jaar, volgens gezamenlijk vast te stellen jaarplanning. Grashoogte na maaien: 30 tot 50 mm Vrijgekomen maaisel laten liggen	st	900,00	F
531010							'Schrepelen en schoffelen zijn dus niet toegestaan.' is vervallen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
531010	514402							Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: onkruidvrij maken vaste planten en siergrassen (traditioneel) Oppervlakte: ### m2 ### m2 x 18 keer/2 jaar= ### m2 Grondsoort: teelgrond Ook in gietranden die in plantvakken aanwezig zijn. Betreft: kruidachtigen Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Het is uitsluitend toegestaan om dit uit te voeren met: - de hand - een 3-tand (korte steel). - schrepel en kleine handschoffel met blad tot 8 cm breedte zijn toegestaan. Gerekend is met 10 en 8 onderhoudsbeurt(en) in respectievelijk het 1e en 2e onderhoudsjaar, volgens gezamenlijk vast te stellen jaarplanning.	m2	12.600,00	F
531030								'523220' gewijzigd in '531020'			
531030	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: Verwijderen zwerfafval bij vaste planten en siergrassen (traditioneel) Oppervlakte: ### m2 ### m2 x 18 keer/2 jaar= ### m2 Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof en fijn zwerfafval Uitvoeren direct na uitvoering bpn 531020 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are	126,00	F
532010								'Schrepelen en schoffelen zijn dus niet toegestaan' is vervallen.			
532010	514402							Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: onkruidvrij maken vaste planten en siergrassen (GreentoColor) Oppervlakte: ### m2 ### m2 x 18 keer/2 jaar x 2 jaar= ### m2 Grondsoort: teelgrond Ook in gietranden die in plantvakken aanwezig zijn. Betreft: kruidachtigen Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Het is uitsluitend toegestaan om dit uit te voeren met: - de hand - een 3-tand (korte steel). - schrepel en kleine handschoffel met blad tot 8 cm breedte zijn toegestaan. Gerekend is met 10 en 8 onderhoudsbeurt(en) in respectievelijk het 1e en 2e onderhoudsjaar, volgens gezamenlijk vast te stellen jaarplanning.	m2	12.600,00	F
532020								'Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar' is gewijzigd in 'Gerekend is met 10 en 8 onderhoudsbeurt(en) in respectievelijk het 1e en 2e onderhoudsjaar,			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
532020	514407						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Betreft: Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken vaste planten en siergrassen (GreentoColor) Hoeveelheid resultaatsverplichting is gelijk met bpn 532010 Betreft: kruidachtigen Gerekend is met 10 en 8 onderhoudsbeurt(en) in respectievelijk het 1e en 2e onderhoudsjaar, aansluitend uitvoeren aan de uitvoering van bpn 532010 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	m2	12.600,00	F
54		6					Tekst toegevoegd: De meeste grasvelden zijn in bebouwde kom. Veelal is er een werkbreedte van 1,30 tot 1,50. Maar rondom obstakels kan de ruimte soms smaller zijn.			
54					9		ONDERHOUD, GRAZIGE VEGETATIES De meeste grasvelden zijn in bebouwde kom. Veelal is er een werkbreedte van 1,30 tot 1,50. Maar rondom obstakels kan de ruimte soms smaller zijn.			
541							'481010 en 481030' gewijzigd in '481010, 481030 en 481040'			
541							ONDERHOUD GRASVELDEN Betreft grasvelden aangebracht volgens bpn 481010, 481030 en 481040			
710050							'Zwerfkeien' is vervangen door 'Boomstammen'			
710050	722099						Aanbrengen boomstammen Betreft: Aanbrengen boomstammen Situering: volgens deelopdracht Op het maaiveld Diameter boomstammen: tot circa 40 cm lengte boomstammen: tot circa 400 cm Boomstammen wordt ter beschikking gesteld in het werkterrein.	st	30,00	F
813030							'Verkeersdeskundige' is gewijzigd in 'Ecoloog'			
813030	100501					1	Inzetten van werknemer. Betreft: Ecoloog Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: Ecoloog vakgericht HBO of MBO, met > 3 jaar (fulltime) relevante werkervaring op het gebied van ecologische quickscans en soortgericht-onderzoek. Inclusief werkplek, PC en noodzakelijke software	uur	25,00	F
822020							'Inclusief: leverantie water met voedingsstoffen: - Nutrifull (voorheen Fulvic 25) (https://denoudengrowsolutions.com/nl/product/nutriful/) - Yuccah (https://denoudengrowsolutions.com/nl/product/yuccah/) - Fert Amino 7-2-2 (voorheen OPF 7-2-3) (https://denoudengrowsolutions.com/nl/product/fertamino-7-2-2/) gewijzigd in 'Inclusief: leverantie water Aan water toevoegen voedingsstoffen te leveren volgens bpn 850210 t/m 850230'			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE	1	2	3	4	5				
822020	101299							Inzetten voertuig t.b.v. watergeven (met extra voedingsstoffen) Betreft: ter beschikking stellen voertuig t.b.v. watergeven Situering: op aanwijzing en verzoek van directie Bij opdracht geeft de directie aan welke bomen beregend moeten worden. inclusief bediening watertank >6m3, voorzien van voldoende slangen Inclusief: leverantie water Aan water toevoegen voedingsstoffen te leveren volgens bpn 850210 t/m 850230 Dosering volgens specificatie leverancier Hoeveelheid: minimaal 90 liter per boom indien waterzak aanwezig is, dan vullen van de waterzak.	uur	75,00	F
824040								Deze bestekspost is vervallen			
840010								1) 'De minimuminzet is 4 uur per keer.' is vervallen. 2) toegevoegd: Inzet is exclusief transport van en naar het werkgebied; transportkosten volgens bpn 840050			
840010	101299							Inzetten van een voertuig verplanten bomen 1600 Betreft: Inzetten van een voertuig t.b.v. verplanten bomen Inclusief bediening Machine-specificatie: - kluitdiameter: 160 cm - kluitvolume: >0,65 m3 - kluitdikte: 90 cm - t.b.v. stamomtrek: < 45 cm - aantal assen voertuig: min. 2 st. of rups Inzet is exclusief transport van en naar het werkgebied; transportkosten volgens bpn 840050	uur	8,00	F
840020								1) 'De minimuminzet is 4 uur per keer.' is vervallen. 2) toegevoegd: Inzet is exclusief transport van en naar het werkgebied; transportkosten volgens bpn 840050			
840020	101299							Inzetten van een voertuig verplanten bomen 1850 Betreft: Inzetten van een voertuig t.b.v. verplanten bomen Inclusief bediening Machinespecificatie: - kluitdiameter: 185 cm - kluitvolume: >1,0 m3 - kluitdikte: 100 cm - t.b.v. stamomtrek: < 50 cm - aantal assen voertuig: min. 2 st. Inzet is exclusief transport van en naar het werkgebied; transportkosten volgens bpn 840050	uur	8,00	F
840030								1) 'De minimuminzet is 4 uur per keer.' is vervallen. 2) toegevoegd: Inzet is exclusief transport van en naar het werkgebied; transportkosten volgens bpn 840050			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
840030	101299						Inzetten van een voertuig verplanten bomen 2700 Betreft: Inzetten van een voertuig t.b.v. verplanten bomen Inclusief bediening Machinespecificatie: - kluitdiameter: 270 cm - kluitvolume: >3,2 m3 - kluitdikte: 160 cm - t.b.v. stamonttrek: < 80 cm - aantal assen voertuig: min. 3 st. Inzet is exclusief transport van en naar het werkgebied; transportkosten volgens bpn 840050	uur	8,00	F
840040							1) 'De minimuminzet is 4 uur per keer.' is vervallen. 2) toegevoegd: Inzet is exclusief transport van en naar het werkgebied; transportkosten volgens bpn 840050			
840040	101299						Inzetten van een voertuig verplanten bomen 3000 Betreft: Inzetten van een voertuig t.b.v. verplanten bomen Inclusief bediening Machinespecificatie: - kluitdiameter: 300 cm - kluitvolume: 4,5 m3 - kluitdikte: 100 cm - t.b.v. stamonttrek: < 50 cm - aantal assen voertuig: min. 2 st. Inzet is exclusief transport van en naar het werkgebied; transportkosten volgens bpn 840050	uur	8,00	F
840050							Nieuwe bestekspost			
840050	101299						Transport voertuig t.b.v. verplanten bomen Betreft: Transport voertuig t.b.v. verplanten bomen - machines in te zetten volgens 840010 t/m 840040 - van én naar gemeente Land van Cuijk (per dag)	keer	6,00	F
8502							Nieuwe bestekspost			
8502							<u>Leverantie bemesting</u>			
850210							Nieuwe bestekspost			
850210	515299						Leverantie, Nutrifull (voorheen Fulvic 25) Betreft: Leverantie, Nutrifull (voorheen Fulvic 25) Nutrifull (voorheen Fulvic 25) (https://denoudengrowsolutions.com/nl/product/nutriful/) Leveren op plaats van verwerking volgens bpn 822020	L	20,00	F
850220							Nieuwe bestekspost			
850220	515299						Leverantie, Yuccah Betreft: Leverantie, Yuccah Yuccah (https://denoudengrowsolutions.com/nl/product/yuccah/) Leveren op plaats van verwerking volgens bpn 822020	L	15,00	F
850230							Nieuwe bestekspost			

3. BEPALINGEN

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

01 13 06 ALGEMEEN

- 01 Naast het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- Stop- en bijwoonpunten(volgens §7 deel 1 en §4 deel 2.1 van dit bestek);
 - Keuring van bouwstoffen;
 - Veiligheids & Gezondheidsplan;
 - Verkeersplan (volgens 62 03 03 van deel 3 van dit bestek);
 - Ecologisch werkprotocol voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (conform 01 22 03 van de Standaard en 01 22 03 van deel 3 van dit bestek);
 - Aandachtspunten m.b.t. voorkomen en/of beperken hinder naar scholen;
 - Oplevering naar opdrachtgever en overdracht naar beheerder.

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST

01 21 05 VERSTREKKEN VAN EEN DEELOPDRACHT

- 01 De aannemer verplicht zich bij deelopdracht gezamenlijk af te spreken periode aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden.

51 GROENVOORZIENINGEN

51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN

51 06 BOUWSTOFFEN

51 06 04 PLANTMATERIAAL

- 01 Alle kwekerij producten dienen afkomstig te zijn van een kwekerij die 'ISO14001' gecertificeerd is en/of die gecertificeerd is volgens 'On the way to PlanetProof'.
- 02 Bij aflevering en/of keuring van de beplanting moet het genoemde volgens lid 1 van dit artikel middels afleverbonnen en een bedoeld certificaat worden aangetoond.
- 03 De te leveren beplanting moet de laatste 3 jaar aantoonbaar gekweekt zijn in hetzelfde klimaatgebied als het werkgebied en/of binnen een straal van 150 km rondom het werkgebied.