

Deel 1. Algemeen	2
01 OPDRACHTGEVER	3
02 DIRECTIE	3
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	3
07 KWALITEITSBORGING	3
 Deel 2.1. Algemene gegevens	 4
01 TEKENINGEN	5
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03 KABELS EN LEIDINGEN	5
04 BEREIKBAARHEID TERREIN EN TRANSPORTROUTES	5
05 GEBIEDSOMSTANDIGHEDEN	5
07 WERKBESTEK	5
09 BIJLAGEN	5
 Deel 2.2. Nadere beschrijving	 6
3 ONDERHOUD GROEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN	8
30 BOMEN EN SOLITAIREN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN	8
300 BOMEN IN VERHARDING	8
3000 Onderhoudswerkzaamheden boom in verharding	8
301 BOMEN IN GRASVELD	8
3010 Onderhoudswerkzaamheden boom in grasveld	8
302 BOMEN IN RUW GRAS/KRUIDENRIJK GRAS/BLOEMENMENGSEL/UITZICHTHOEKEN	9
3020 Onderhoudswerkzaamheden boom in ruw gras/kruidenrijk gras/bloemenmengsel/uitzichthoeken	9
303 SOLITAIREN IN BEPLANTING/VERHARDING	9
3030 Onderhoudswerkzaamheden solitair in beplanting/verharding	9
304 SOLITAIREN IN GRASVELD	10
3040 Onderhoudswerkzaamheden solitair in grasveld	10
305 SOLITAIREN IN RUW GRAS/KRUIDENRIJK GRAS/BLOEMENMENGSEL/UITZICHTHOEKEN	11
3050 Onderhoudswerkzaamheden solitair in ruw gras/kruidenrijk gras/bloemenmengsel/uitzichthoeken	11
31 BEPLANTINGEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN	11
310 SIERPLANTSOEN	11
3100 Onderhoudswerkzaamheden sierplantsoen	11
311 AFZETBEPLANTING	12
3110 Onderhoudswerkzaamheden afzetbeplanting	12
312 HEESTERROZEN	13
3120 Onderhoudswerkzaamheden heesterrozen	13
314 VASTE PLANTEN	13
3140 Onderhoudswerkzaamheden vaste planten	13
315 BOSPLANTSOEN	14
3150 Onderhoudswerkzaamheden bosplantsoen	14
32 HAGEN EN KLIMPLANTEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN	15
320 BLOKHAAG	15
3200 Onderhoudswerkzaamheden blokhaag	15
321 HAAG	15
3210 Onderhoudswerkzaamheden haag	16
322 KLIMPLANTEN	16
3220 Onderhoudswerkzaamheden klimplanten	16
33 GRAS IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN	17
330 GRASVELD VLAK	17
3300 Onderhoudswerkzaamheden grasveld vlak	17
331 GRASVELD TALUD	18
3310 Onderhoudswerkzaamheden grasveld talud	18
332 GRASVELD MET BOLLEN	19
3320 Onderhoudswerkzaamheden grasveld met bollen	19
333 RUW GRAS VLAK	20
3330 Onderhoudswerkzaamheden ruw gras vlak	20
334 RUW GRAS TALUD	20
3340 Onderhoudswerkzaamheden ruw gras talud	20

34	KRUIDENRIJK GRAS EN BLOEMENMENGSEL IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN	21
340	KRUIDENRIJK GRAS VLAK	21
3400	Onderhoudswerkzaamheden kruidenrijk gras vlak	21
341	KRUIDENRIJK GRAS TALUD	21
3410	Onderhoudswerkzaamheden kruidenrijk gras talud	21
343	BLOEMENMENGSEL TALUD	22
3430	Onderhoudswerkzaamheden bloemenmengsel talud	22
35	SPECIFIEKE MAALOCATIES IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN	22
350	SPECIFIEKE MAALOCATIES	22
3500	Onderhoudswerkzaamheden specifieke maailocaties	22
4	ONDERHOUD VERHARDING IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN	24
40	VEEGVUILBEHEERSING VERHARDINGEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN	24
400	VUILBEHEERSING VERHARDINGEN	24
4000	Vegen verharding	24
41	ONKRUIDBEHEERSING VERHARDINGEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN	24
410	ONKRUIDBEHEERSING VERHARDINGEN	24
4100	Onkruidvrij maken verharding	24
5	ONDERHOUD WATERGANGEN EN OEVERS	27
50	WATERGANGEN EN OEVERVEGETATIE	27
500	UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL A	27
5000	Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte	27
5001	Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte	27
501	UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL B	27
5010	Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte	27
5011	Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte	28
502	UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL C	28
5020	Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte	28
5021	Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte	29
503	UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL D	30
5030	Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte	30
5031	Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte	30
504	UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL E	30
5040	Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte	30
5041	Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte	31
506	VERWERKEN EN AFVOEREN VRIJGEKOMEN MATERIAAL	31
5060	Verwerken en afvoeren vrijgekomen materiaal	31
8	WERK VAN ALGEMENE AARD	32
80	WERKNEMERS EN MATERIEEL	32
800	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL	32
8000	Inzetten werknemers	32
8010	Ter beschikking stellen materieel	32
81	VERKEERSMAATREGELEN	32
810	VERKEERSMAATREGELEN FIETSPADEN	32
8100	Verkeersmaatregelen op fiets- en voetpaden	32
812	VERKEERSMAATREGELEN ERFTOEGANGSWEGEN	33
8120	Verkeersmaatregelen op enkelbaansweg - erftoegangswegen	33
813	VERKEERSMAATREGELEN GEBIEDSONTSLUITINGSWEGEN	33
8130	Verkeersmaatregelen op gebiedsontsluitingswegen	33
9	STAARTPOSTEN	35
95	STELPOSTEN	35

Deel 3. Bepalingen**36**

01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	37
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	37
01 03	BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN	37
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	37
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	37
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	38
01 08	BIJDRAGEN	38
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	38
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN EN FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	38
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	38

01 18	BESCHERMEN TE HANDHAVEN VEGETATIE	39
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	39
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	39
01 26	KORTINGEN	40
10	WERK ALGEMENE AARD	41
10 1	TIJDELIJKE MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN	41
10 12	EISEN EN UITVOERING	41
50	AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN	42
50 1	AFVALDIENSTEN	42
50 13	INFORMATIE-OVERDRACHT	42
51	GROENVOORZIENINGEN	43
51 0	GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	43
51 01	BEGRIPPEN	43
51 02	EISEN EN UITVOERING	43
51 04	RIJSCOVERDELLING EN GARANTIES	43
51 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	43
51 1	WATER EN WATERGANGEN	43
51 11	BEGRIPPEN	43
51 12	EISEN EN UITVOERING	43
51 2	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	45
51 21	BEGRIPPEN	45
51 22	EISEN UITVOERING	45
51 23	INFORMATIE-OVERDRACHT	45
51 4	BEPLANTINGEN	45
51 41	BEGRIPPEN	45
51 42	EISEN EN UITVOERING	46
51 8	ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	46
51 82	EISEN EN UITVOERING	46
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	48
62 1	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	48
62 12	EISEN EN UITVOERINGEN	48
64	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN VOORZIENINGEN	49
64 1	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN VOORZIENINGEN	49
64 12	EISEN EN UITVOERING	49

GEMEENTE BARENDRECHT

PROJECT:Bestek integraal onderhoud buitenruimte Barendrecht

PROJECTNUMMER:B-00-0033

BESTEKNUMMER:B-00-0033-A

PERCEELNUMMER:A

PROCEDURE:Europese openbare procedure

STATUS:Definitief

Datum:17-9-2024

Opgesteld door:M. Rommerts

Akkoord opdrachtgever:

Akkoord opdrachtnemer:

.....

.....

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

College van burgemeester en wethouders van de gemeente Barendrecht

Bezoekadres: Binnenhof 1 (Gemeentehuis)

Postcode/plaats: 2991 AA Barendrecht

Postadres: Postbus 501

Postcode/plaats: 2990 EA Barendrecht

02 DIRECTIE

Voor de uitvoering van het werk zal de opdrachtgever aan de aannemer mededelen wie als directie, als bedoeld in de paragraaf 3 lid 4 van de U.A.V. 2012, zal optreden.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Barendrecht, in de wijken:
Gaatensoog, Riederhoek, Riederpark, Vrijheidsakker, Smitshoek en sportpark Smitshoek.

Adres Gemeentewerf:

Londen 15

2993 LA Barendrecht

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- Onderhoud groen
- Onderhoud verharding
- Onderhoud watergangen en oevers
- Inzetten werknemers en materieel
- Verkeersmaatregelen

Onder het onderhoud wordt verstaan: onkruidbeheersing, zwerfafval verwijderen, veegvuilbeheersing, snoeien, knippen van randen, droog maaiwerk en nat maaiwerk.

05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst gaat in in op 1 januari 2025 en heeft een initiële looptijd van twaalf maanden, tot 31 december 2025. Na deze periode heeft opdrachtgever het recht om de overeenkomst eenzijdig drie maal te verlengen met twaalf maanden, tot en met uiterlijk 31 december 2028.

Uiterlijk drie maanden voor einde van de initiële looptijd van de overeenkomst wordt door opdrachtgever schriftelijk aangegeven of in principe gebruik zal worden gemaakt van de optionele verlening. De verlenging is niet automatisch en/of stilzwijgend. Wanneer de overeenkomst niet verlengd wordt, of niet meer verlengd kan worden, loopt deze van rechtswege af.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 2012, niet van toepassing.

07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard 2020.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Beheertekeningen worden in Shapefile beschikbaar gesteld en ieder kwartaal aangeleverd. In het bijgesloten document 'filters beheerdata' staan de filtercriteria per bestekspost omschreven. De Shapefile is een veelgebruikt uitwisselingsformaat voor geografische informatie. De aanbestedende dienst levert uitsluitend de tekeningen door gebruik te maken van dit uitwisselingsformaat.

Ten behoeve van het digitaal uitwisselen van onder andere grafische kaartlagen, meldingen en schouwgegevens zal gebruikt worden gemaakt van de applicatie Arcgis Online van Esri. We verwachten van u als opdrachtnemer hier op/bij aan te sluiten.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing.

03 KABELS EN LEIDINGEN

Gegevens omtrent de ligging van aanwezige kabels en leidingen dienen door de aannemer te worden aangevraagd (KLIC-melding). Voorzover gegevens omtrent de ligging van kabels en leidingen op de bestekstekeningen zijn aangegeven, zijn deze uitsluitend ter indicatie. Nutsbedrijven dienen in de gelegenheid gesteld te worden om in de arbeidsgang eigen werk te verrichten.

04 BEREIKBAARHEID TERREIN EN TRANSPORTROUTES

De aannemer wordt geacht op de dag van aanbesteding zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging en toestand van het werkterrein en de plaatselijke omstandigheden, zoals van polderpeilen en peilen van watergangen, los- en laadmogelijkheden en andere zakelijke en technische gegevens niet in dit bestek vermeld. Indien andere waterpeilen voorkomen dan genoemd geeft dit geen enkel recht op verrekening.

05 GEBIEDSOMSTANDIGHEDEN

Het werk dient te worden uitgevoerd in een gemeentelijk gebied waarin mogelijk een risico heerst voor diefstal, vandalisme en andere vormen van criminaliteit.

De aannemer moet voortdurend waakzaam zijn om te voorkomen dat de bedoelde risico's daadwerkelijk kunnen optreden. Om die reden dient de aannemer steeds adequate maatregelen terzake te treffen (zoals het compleet houden en sluiten van afzettingen etc.) teneinde de eigendommen te beschermen die door de opdrachtgever ter beschikking zijn gesteld.

07 WERKBESTEK

De opdrachtgever stelt per werkjaar een zogenaamd werkbested op. In dit werkbested staan de actuele hoeveelheden voor de resultaatsbeschrijvingen voor het komende werkjaar en eventuele bestekwijzigingen. Dit werkbested wordt, indien de overeenkomst wordt verlengd, in december voorafgaand aan het nieuwe werkjaar beschikbaar gesteld aan de aannemer.

09 BIJLAGEN

Zie aanbestedingsleidraad

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt.

Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

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

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

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

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

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 | 6				
3							ONDERHOUD GROEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN			
30							BOMEN EN SOLITAIREN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN			
300							BOMEN IN VERHARDING			
3000							<u>Onderhoudswerkzaamheden boom in verharding</u>			
300010	514413						Onkruidvrij maken boomspiegel. Te onderhouden aantal: Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Bomen in verharding met open boomspiegel Onkruidvrij maken, bewerkingstiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november Boomspiegel vlak afwerken	st st	5.850,00 V	585,00 I
		1								
			1							
				1						
					2					
						1				
300020	514414						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken boomspiegel. Te onderhouden aantal: Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st st	1.755,00 V	585,00 I
				2						
301							BOMEN IN GRASVELD			
3010							<u>Onderhoudswerkzaamheden boom in grasveld</u>			
301010	514413						Onkruidvrij maken boomspiegel. Te onderhouden aantal: Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Bomen in grasveld Onkruidvrij maken, bewerkingstiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november Boomspiegel vlak afwerken	st st	6.330,00 V	633,00 I
		1								
			2							
				1						
					2					
						1				
301020	514414						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken boomspiegel. Te onderhouden aantal: Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st st	1.899,00 V	633,00 I
				2						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
301030	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Te onderhouden aantal: Gerekend is met 4 m per boomspiegel Langs boomspiegels Afsteken Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m st	5.064,00 V	633,00 I
301040	512510						Knippen/maaïen van graskanten. Te onderhouden aantal: Gerekend is met 4 m per boomspiegel Langs boomspiegels Maaïen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september 9 Maaisel kneuzen en laten liggen	m st	5.064,00 V	633,00 I
302							BOMEN IN RUW GRAS/KRUIDENRIJK GRAS/BLOEMENMENGSSEL/UITZICHTHOEKEN			
3020							<u>Onderhoudswerkzaamheden boom in ruw gras/kruidenrijk gras/bloemenmengsel/uitzichthoeken</u>			
302010	512505						Bijmaaïen rondom bomen. Te onderhouden aantal: Bijmaaïen tot op max. 0,05 m. uit de stam van de boom onder toepassing van afstandhouder (boombescherming) Betreft: bomen in uitzichthoeken nabij kruispunten Gerekend is met 5 beurten per jaar Periode: van april tot en met november Maaisel kneuzen en laten liggen	st st	465,00 V	93,00 I
302020	512505						Bijmaaïen rondom bomen. Te onderhouden aantal: Bijmaaïen tot op max. 0,05 m. uit de stam van de boom onder toepassing van afstandhouder (boombescherming) Betreft: bomen in ruw gras/hondenlosloopgebieden Gerekend is met 1 beurten per jaar Periode: gelijktijdig met laatste maaibeurt Maaisel kneuzen en laten liggen	st st	171,00 V	171,00 I
302030	512505						Bijmaaïen rondom bomen. Te onderhouden aantal: Bijmaaïen tot op max. 0,05 m. uit de stam van de boom onder toepassing van afstandhouder (boombescherming) Betreft: bomen in kruidenrijk gras/bloemenmengsel Gerekend is met 1 beurten per jaar Periode: gelijktijdig met laatste maaibeurt Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st st	312,00 V	312,00 I
303							SOLITAIRES IN BEPLANTING/VERHARDING			
3030							<u>Onderhoudswerkzaamheden solitair in beplanting/verharding</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 | 6					
303010	514499						Snoeien solitaire heesters, 1x per 5 jaar Te onderhouden aantal: Soort beplanting: divers gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per 5 jaar Periode: in overleg met de directie Snoeien naar aard en behoefte van de soort Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st st	3,00 V		15,00 I
304							SOLITAIRES IN GRASVELD				
3040							<u>Onderhoudswerkzaamheden solitair in grasveld</u>				
304010	514413						Onkruidvrij maken boomspiegel. Te onderhouden aantal: Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Solitaire heester in grasveld	st st	1.500,00 V		150,00 I
		1					Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november				
			9				Boomspiegel vlak afwerken				
				1							
				2							
					1						
304020	514414						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken boomspiegel. Te onderhouden aantal: Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november	st st	450,00 V		150,00 I
				2			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
304030	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Te onderhouden aantal: Gerekend is met 4 m per solitaire heester Langs boomspiegels	m st	1.200,00 V		150,00 I
		2					Afsteken				
			1				Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september				
				2			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
304040	512510						Knippen/maaien van graskanten. Te onderhouden aantal: Gerekend is met 4 m per solitaire heester Langs boomspiegels	m st	1.200,00 V		150,00 I
		2					Maaien				
			2				Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september				
				2			Maaisel kneuzen en laten liggen				
					9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 | 6					
304050	514499						Snoeien solitaire heesters, 1x per 5 jaar Te onderhouden aantal: Soort beplanting: divers gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per 5 jaar Periode: in overleg met de directie Snoeien naar aard en behoefte van de soort Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st st	30,00 V	150,00 I	
305							SOLITAIREN IN RUW GRAS/KRUIDENRIJK GRAS/BLOEMENMENGSEL/UITZICHTHOEKEN				
3050							<u>Onderhoudswerkzaamheden solitair in ruw gras/kruidenrijk gras/bloemenmengsel/uitzichthoeken</u>				
305020	512505						Bijmaaïen rondom bomen. Te onderhouden aantal: Bijmaaïen tot op max. 0,05 m. uit de stam van de boom onder toepassing van afstandhouder (boombescherming) Betreft: solitair in ruw gras/hondenlosloopgebieden Gerekend is met 1 beurten per jaar Periode: gelijktijdig met laatste maaibeurt Maaisel kneuzen en laten liggen	st st	83,00 V	83,00 I	
305040	514499						Snoeien solitair in ruw gras/kruidenrijk gras/bloemenmengsel/uitzichthoeken, 1x per 5 jaar Te onderhouden aantal: Soort beplanting: divers Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per 5 jaar Periode: in overleg met de directie Snoeien naar aard en behoefte van de soort Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st st	17,00 V	85,00 I	
31							BEPLANTINGEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
310							SIERPLANTSOEN				
3100							<u>Onderhoudswerkzaamheden sierplantsoen</u>				
310010	514402						Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Te onderhouden oppervlakte: Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november	m2 m2	59.110,00 V	5.911,00 I	
310020	514407						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Te onderhouden oppervlakte: Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	17.733,00 V	5.911,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
310030	514424	1					Snoeien sierplantsoen. Verjongingssnoei Te onderhouden oppervlakte: Snoeiregiem: 1 onderhoudsbeurt per 5 jaar Gerekend is met 20% van de totale oppervlakte per jaar Periode: in overleg met de directie In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	1.182,20 V 	 5.911,00 I
310040	514425		9				Snoeien rand beplantingsvak. Te onderhouden lengte: Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar Periode: in overleg met de directie Takken verwijderen tot 0.10 m uit de kant van de verharding en gras 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m m	3.300,00 V 	 3.300,00 I
311							AFZETBEPLANTING			
3110							<u>Onderhoudswerkzaamheden afzetbeplanting</u>			
311010	514402			1		2	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Te onderhouden oppervlakte: Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november	m2 m2	83.780,00 V 	 8.378,00 I
311020	514407				2		Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Te onderhouden oppervlakte: Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	25.134,00 V 	 8.378,00 I
311030	514432	9			5	8	Terugzetten beplanting. Te onderhouden oppervlakte: Snoeiregiem: 1 onderhoudsbeurt per 3 jaar Gerekend is met 33% van de totale oppervlakte per jaar Periode: in overleg met de directie Dichtheid: 200 of meer st/100 m2 Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0.2 m boven maaiveld weg te nemen 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	2.792,67 V 	 8.378,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
311040	514425						Snoeien rand beplantingsvak. Te onderhouden lengte: Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar Periode: in overleg met de directie Takken verwijderen tot 0.10 m uit de kant van de verharding en gras 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m m	4.694,00 V	4.694,00 I
312			9							
3120			2							
312010	514402						Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Te onderhouden oppervlakte: Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november	m2 m2	28.790,00 V	2.879,00 I
			1							
			2							
312020	514407						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Te onderhouden oppervlakte: Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	8.637,00 V	2.879,00 I
			2							
312030	514426						Snoeien struikrozen. Te onderhouden oppervlakte: Snoeiregiem: 1 onderhoudsbeurt per 3 jaar Gerekend is met 33% van het totale oppervlakte per jaar Voorjaarssnoei Periode: in overleg met de directie 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	959,67 V	2.879,00 I
			1							
312040	514425						Snoeien rand beplantingsvak. Te onderhouden lengte: Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar Periode: in overleg met de directie Takken verwijderen tot 0.10 m uit de kant van de verharding en gras 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m m	1.347,00 V	1.347,00 I
			9							
			2							
314										
3140										
314010	514402						Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Te onderhouden oppervlakte: Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november	m2 m2	9.800,00 V	980,00 I
			2							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
314020	514407						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Te onderhouden oppervlakte: Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november	m2	2.940,00	V	
				2			1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2			980,00 I
314030	514499						Maaien/mulchen vaste planten, 1x Te onderhouden oppervlakte: Bewerkingspercentage: 100% Betreft: maaien of waar niet mogelijk afknippen tot op de stobbe van afgestorven loof van vaste planten en siergrassen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Gerekend met 1 onderhoudsbeurt per jaar Periode: in overleg met de directie Maaisel mulchen (fractie 0,5-5 cm) en laten liggen Indien mulchen niet mogelijk is (o.a. door te kleine vakken) dienen de vaste planten te worden afgeknipt en het materiaal te worden afgevoerd. Dit in overleg met de directie	m2 m2	980,00	V	980,00 I
314040	510205						Bemesten beplantingsvak. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: bemesten van vaste planten Frequentie: 1 keer per jaar direct na maaien/mulchen volgens bestekspostnr. 314030 Betreft: kruidachtigen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrelachtige meststof DCM organische meststof voor vaste planten of gelijkwaardig NPK 5-3-6 + 2 MgO Gebruik van traditionele (landbouw) meststoffen met chemische samenstelling is niet toegestaan Hoeveelheid: 10 kg per 100 m2	m2 m2	980,00	V	980,00 I
		6					1 Hoeveelheid: 10 kg per 100 m2	kg			98,00 L
			1				9 Meststof onderwerken				
315							BOSPLANTSOEN				
3150							<u>Onderhoudswerkzaamheden bosplantsoen</u>				
315010	514421						Uitmaaien beplantingsvak. Te onderhouden oppervlakte: Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Betreft: strook van minimaal 1,50 m langs verharding en gras Soort en leeftijd van de beplanting: bosplantsoen met een leeftijd van ca. 3 jaar of meer na aanplant Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Periode: half juli en oktober Maaisel kneuzen en laten liggen	are are	4,24	V	2,12 I
		1									
				9							
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
315020	514430						Dunnen beplanting. Te onderhouden oppervlakte: Snoeiregiem: 1 onderhoudsbeurt per 6 jaar Periode: in overleg met de directie Betreft: bosplantsioen Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer Dunnen door 17 % van de beplanting weg te nemen 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	11.358,50 V		68.151,00 I
315030	514425						Snoeien rand beplantingsvak. Te onderhouden lengte: Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar Periode: in overleg met de directie Tot 3 m hoogte takken verwijderen tot 0.10 m uit de kant van de verharding en gras 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m m	9.417,00 V		9.417,00 I
32							HAGEN EN KLIMPLANTEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
320							BLOKHAAG				
3200							<u>Onderhoudswerkzaamheden blokhaag</u>				
320010	514404						Onkruidvrij maken haagvoet. Haagvoet van blokhamen; totaal Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november	m2 m2	38.510,00 V		3.851,00 I
320020	514411						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet. Te onderhouden oppervlakte: Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	11.553,00 V		3.851,00 I
320030	514427						Knippen van (blok)hamen. Knippervlakte: Plantsoort van de haag: divers De zijanten en de bovenkant van de haag inclusief de kopse kanten Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 keer per jaar Periode: van februari tot en met november 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	14.724,00 V		7.362,00 I
321							HAAG				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
3210							<u>Onderhoudswerkzaamheden haag</u>			
321010	514404						Onkruidvrij maken haagvoet. Haagvoet van blokhagen; totaal Onkruidvrij maken, bewerkingstiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november	m2 m2	38.530,00 V	3.853,00 I
			1							
			2							
321020	514411						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet. Te onderhouden oppervlakte: Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	11.559,00 V	3.853,00 I
			2							
321030	514427						Knippen van (blok)hagen. Knippervlakte: Plantsoort van de haag: divers De zijanten en de bovenkant van de haag inclusief de kopse kanten Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: tot ca, 1,5 m Aantal beurten: 2 keer per jaar Periode: van februari tot en met november 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	14.702,00 V	7.351,00 I
			4							
			2							
			9							
			2							
321040	514427						Knippen van (blok)hagen. Knippervlakte: Plantsoort van de haag: divers De zijanten en de bovenkant van de haag inclusief de kopse kanten Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer Aantal beurten: 2 keer per jaar Periode: van februari tot en met november 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	12.074,00 V	6.037,00 I
			4							
			2							
			4							
			9							
			1							
322							KLIMPLANTEN			
3220							<u>Onderhoudswerkzaamheden klimplanten</u>			
322010	514404						Onkruidvrij maken haagvoet. Haagvoet van blokhagen; totaal Onkruidvrij maken, bewerkingstiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november	m2 m2	210,00 V	21,00 I
			1							
			2							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
322020	514411						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet. Te onderhouden oppervlakte: Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: van februari tot en met november	m2	63,00	V
		2					1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2		21,00 I
322040	514427						Knippen van (blok)hagen. Knippervlakte: Betreft: klimplanten Plantsoort van de haag: divers	m2	496,00	V
		1					1 zijkant van de haag Breedte van de haag: tot ca. 0,5 m Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer	m2		248,00 I
			1				2 Aantal beurten: 2 per jaar Periode: van februari tot en met november			
				4			1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
33							GRAS IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN			
330							GRASVELD VLAK			
3300							<u>Onderhoudswerkzaamheden grasveld vlak</u>			
330010	512503						Maaien grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Periode: van maart tot en met november	are	16.717,80	V
		2					Aantal percelen: Standaard beheer	are		759,90 I
			2				Grasveldtype: gazon	st		166,00 I
				1			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
					4		Gerekend is met 22 maaibeurt(en) per jaar en met 8 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels			
						1	Maaisel kneuzen en laten liggen			
330020	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Te onderhouden lengte: Langs beplantingsvakken	m	5.020,00	V
		1					Afsteken	m		2.510,00 I
			1				Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september			
				2			1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
330030	512510						Knippen/maaien van graskanten. Te onderhouden lengte: Langs beplantingsvakken	m	5.020,00	V
		1					Maaien	m		2.510,00 I
			2				Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september			
				2			9 Maaisel kneuzen en laten liggen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
330040	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Te onderhouden lengte: Langs verharding Afsteken Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m m	22.930,00 V		11.465,00 I
330050	512510						Knippen/maaïen van graskanten. Te onderhouden lengte: Langs verharding Maaïen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september 9 Maaisel kneuzen en laten liggen	m m	22.930,00 V		11.465,00 I
330060	512599						Slepen grasveld, 1x Te onderhouden oppervlakte: Betreft: slepen van grasveldoppervlak om molshopen te egaliseren en opschonen door verwijderen van takken, puin en (zwerf)afval. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar Start uitvoering: één week voorafgaand aan de eerste maaibeurt Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are are	2,29 V		2,29 I
331							GRASVELD TALUD				
3310							<u>Onderhoudswerkzaamheden grasveld talud</u>				
331010	512503						Maaïen grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Periode: van maart tot en met november Aantal percelen: Standaard beheer Grasveldtype: gazon Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 22 maaibeurt(en) per jaar en met 8 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are are st	5.039,32 V		229,06 I 68,00 I
331020	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Te onderhouden lengte: Langs beplantingsvakken Afsteken Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m m	692,00 V		346,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
331030	512510						Knippen/maaïen van graskanten. Te onderhouden lengte: Langs beplantingsvakken Maaïen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september 9 Maaisel kneuzen en laten liggen	m m	692,00 V	346,00 I
331040	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Te onderhouden lengte: Langs verharding Afsteken Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m m	1.270,00 V	635,00 I
331050	512510						Knippen/maaïen van graskanten. Te onderhouden lengte: Langs verharding Maaïen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september 9 Maaisel kneuzen en laten liggen	m m	1.270,00 V	635,00 I
331060	512599						Slepen grasveld, 1x Te onderhouden oppervlakte: Betreft: slepen van grasveldoppervlak om molshopen te egaliseren en opschonen door verwijderen van takken, puin en (zwerf)afval Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar Start uitvoering: één week voorafgaand aan de eerste maaibeurt Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are are	229,06 V	229,06 I
332							GRASVELD MET BOLLEN			
3320							<u>Onderhoudswerkzaamheden grasveld met bollen</u>			
332010	512503						Maaïen grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Aantal percelen: Standaard beheer Betreft: de eerste maaibeurt na de bloeiperiode Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar Periode: in overleg met de directie 9 Maaisel verwerken volgens bestekspostnr. 332020	are are st	6,36 V	6,36 I 18,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
332020	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: maaisel vrijgekomen bij bestekspostnr. 332010 Periode: direct na het maaien Standaard beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are are	6,36 V	6,36 I
332030	512503						Maaien grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Periode: van juni tot en met november Aantal percelen: Standaard beheer Grasveldtype: gazon Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 18 maaibeurt(en) en met 8 maaibeurt(en) rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are are st	114,48 V	6,36 I 18,00 I
332040	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Te onderhouden lengte: Langs verharding Afsteken Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m m	74,00 V	37,00 I
332050	512510						Knippen/maaieren van graskanten. Te onderhouden lengte: Langs verharding Maaien Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met september 9 Maaisel kneuzen en laten liggen	m m	74,00 V	37,00 I
333							RUW GRAS VLAK			
3330							<u>Onderhoudswerkzaamheden ruw gras vlak</u>			
333010	512503						Maaien grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Aantal percelen: Standaard beheer Periode: mei tot en met oktober Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 3 maaibeurt(en) per jaar en met 3 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are are st	496,56 V	165,52 I 131,00 I
334							RUW GRAS TALUD			
3340							<u>Onderhoudswerkzaamheden ruw gras talud</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
334010	512503						Maaien grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Aantal percelen: Standaard beheer Periode: mei tot en met oktober Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 3 maaibeurt(en) per jaar en met 3 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are are st	709,62 V	236,54 I 81,00 I	
34		2					KRUIDENRIJK GRAS EN BLOEMENMENGSEL IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
340			9				KRUIDENRIJK GRAS VLAK				
3400							<u>Onderhoudswerkzaamheden kruidenrijk gras vlak</u>				
340010	512504						Maaien kruidachtigen. Te onderhouden oppervlakte: Standaard beheer Aantal percelen: Periode: half juli en oktober Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels	are are st	862,08 V	431,04 I 63,00 I	
340020	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspostnr. 340010 Periode: 3 tot 5 dagen na maaiwerkzaamheden Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are are	862,08 V	431,04 I	
340030	512504						Maaien kruidachtigen. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: maaien en afzuigen Standaard beheer Aantal percelen: Periode: half juli en oktober Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurten per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels Maaisel afzuigen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are are st	63,56 V	31,78 I 5,00 I	
341		2					KRUIDENRIJK GRAS TALUD				
3410			9				<u>Onderhoudswerkzaamheden kruidenrijk gras talud</u>				
341010	512504						Maaien kruidachtigen. Te onderhouden oppervlakte: Standaard beheer Aantal percelen: Periode: half juli en oktober Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels	are are st	531,76 V	265,88 I 72,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
341020	512508		9				Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspostnr. 341010 Periode: 3 tot 5 dagen na maaiwerkzaamheden Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are are	531,76 V		265,88 I
341030	512504		2				Maaien kruidachtigen. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: maaien en afzuigen Standaard beheer Aantal percelen: Periode: half juli en oktober Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 maaibeurten per jaar en met 2 maaibeurten per jaar rondom obstakels Maaisel afzuigen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are are st	74,96 V		37,48 I 3,00 I
343							BLOEMENMENGSEL TALUD				
3430							<u>Onderhoudswerkzaamheden bloemenmengsel talud</u>				
343010	512504		2				Maaien kruidachtigen. Te onderhouden oppervlakte: Standaard beheer Aantal percelen: Periode: september/oktober Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurten per jaar rondom obstakels	are are st	2,48 V		2,48 I 2,00 I
343020	512508		9				Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspostnr. 343010 Periode: 3 tot 5 dagen na maaiwerkzaamheden Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are are	2,48 V		2,48 I
35							SPECIFIEKE MAAILOCATIES IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
350							SPECIFIEKE MAAILOCATIES				
3500							<u>Onderhoudswerkzaamheden specifieke maailocaties</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
350010	512599						Maaien meterstrook Te onderhouden lengte: Betreft: meterstrook Aantal percelen: Standaard beheer Periode: april tot en met november Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Gerekend is met 5 maaibeurt(en) per jaar en met 5 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels Maaisel kneuzen en laten liggen	m m st	130.100,00 V	26.020,00 I 446,00 I	
350020	512503						Maaien grasveld. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: uitzichthoeken Aantal percelen: Standaard beheer Periode: april tot en met november Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 5 maaibeurt(en) per jaar en met 5 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels Maaisel kneuzen en laten liggen	are are st	677,95 V	135,59 I 146,00 I	
		2	9		1	4					
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 | 6				
4							ONDERHOUD VERHARDING IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN			
40							VEEGVUILBEHEERSING VERHARDINGEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN			
400							VUILBEHEERSING VERHARDINGEN			
4000							<u>Vegen verharding</u>			
400010	501311						Verwijderen veegvuil. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: elementenverharding inclusief goten en verkeersgeleiders (exclusief voetpaden) Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: februari tot en met september	are are	5.563,95 V	1.112,79 I
		9					9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Londen. Lossen in aangewezen container			
400020	501311						Verwijderen veegvuil. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: asfaltverharding inclusief goten en verkeersgeleiders (exclusief voetpaden) Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: februari tot en met september	are are	1.602,84 V	801,42 I
		9					9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Londen. Lossen in aangewezen container			
41							ONKRUIDBEHEERSING VERHARDINGEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN			
410							ONKRUIDBEHEERSING VERHARDINGEN			
4100							<u>Onkruidvrij maken verharding</u>			
410010	518202						Onkruidvrij maken elementverharding. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: elementenverharding inclusief goten, verkeersgeleiders en voetpaden Gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15 m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van thermische behandeling Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: maart tot en met oktober Werkzaamheden mogen niet gelijktijdig worden uitgevoerd met werkzaamheden zoals omschreven in bestekspostnr. 410030 en 410040	are are	5.568,99 V	1.856,33 I
		9					9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Londen. Lossen in aangewezen container			
			1							
				4						
					2					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				V	I
410020	518202						Onkruidvrij maken elementverharding. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: elementenverharding inclusief goten, verkeersgeleiders en voetpaden Gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15 m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van borstelen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei tot en met augustus Werkzaamheden mogen niet gelijktijdig worden uitgevoerd met werkzaamheden zoals omschreven in bestekspostnr. 410030 en 410040 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Londen. Lossen in aangewezen container	are are	3.712,66		1.856,33
410030	518204						Onkruidvrij maken goten. Te onderhouden lengte: Betreft: goten langs elementenverharding Goot bestaande uit 1 tot 4 strek- of rollagen Kolkopeningen dienen vrij te zijn van onkruid en veegvuil Onkruidvrij maken door middel van borstelen Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: maart tot en met oktober Werkzaamheden mogen niet gelijktijdig worden uitgevoerd met werkzaamheden zoals omschreven in bestekspostnr. 410010 en 410020 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Londen. Lossen in aangewezen container	m m	143.994,00		47.998,00
410040	518204						Onkruidvrij maken goten. Te onderhouden lengte: Betreft: goten langs asfaltverharding, inclusief goten rond verkeersgeleiders en goten van aangrenzende zijstraten tot aan het tangentpunt Goot bestaande uit 1 tot 4 strek- of rollagen Kolkopeningen dienen vrij te zijn van onkruid en veegvuil. Onkruidvrij maken door middel van borstelen Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: maart tot en met oktober Werkzaamheden mogen niet gelijktijdig worden uitgevoerd met werkzaamheden zoals omschreven in bestekspostnr. 410010 en 410020 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Londen. Lossen in aangewezen container	m m	86.480,00		17.296,00
410050	518203						Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: ongebonden verharding (Gralux, Grauwacke, Gravilyn en puinslakken) Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van thermische behandeling Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: maart tot en met oktober 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Londen. Lossen in aangewezen container	are are	76,72		19,18

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
410060	518203						Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: ongebonden verharding (Gralux, Grauwaske, Gravilyn en puinslakken) Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Onkruidvrij maken door middel van schoffelen Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: mei 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Londen. Lossen in aangewezen container	are are	19,18 V	19,18 I	
410070	518299						Onkruidbeheersing op trappen, 3x Te onderhouden oppervlakte: Te onderhouden aantal: Betreft: betonnen of stenen trappen Onkruidvrij maken door middel van het verwijderen van de voedingsbodem Gerekend is met 3 onderhoudsbeurten per jaar Periode: mei tot en met oktober Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Londen. Lossen in aangewezen container	m2 m2 st	1.518,00 V	506,00 I 32,00 I	
410080	711125						Egaliseren valdempende ondergrond – los materiaal. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: valondergrond van zand Egaliseren is inclusief onkruidvrij maken valondergrond Gerekend is met 10 onderhoudsbeurten per jaar Periode: maart tot en met oktober Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2 m2	12.920,00 V	1.292,00 I	
410090	518202						Onkruidvrij maken elementverharding. Te onderhouden oppervlakte: Betreft: basaltblokken Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode: maart tot en met oktober 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentewerf Londen. Lossen in aangewezen container	are are	4.860,00 V	972,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 | 6				
5							ONDERHOUD WATERGANGEN EN OEVERS			
50							WATERGANGEN EN OEERVEREGATIE Onderhoud van watergangen en oeerveregatie uitvoeren in de laatste week van september tot en met eind oktober, tenzij de watertemperatuur hoger is dan: <ul style="list-style-type: none">20 – 25 °C: bij voorkeur geen onderhoudswerkzaamheden>25 °C: helemaal geen onderhoudswerkzaamheden			
500							UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL A Doorstroming: jaarlijks 100% Vegetatie in verkeerstechnische uitzichtdriehoeken: jaarlijks 100%. Oeerveregatiezijde 1: jaarlijks 50% Oeerveregatiezijde 2: jaarlijks 50%			
5000							<u>Uitmaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte</u>			
500020	511404						Uitmaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeerverdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met (plank) en doek Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	1.348,00 V	
		2								
			2							
				9						
					2					
						1				
5001							<u>Uitmaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte</u>			
500120	511404						Uitmaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeerverdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met plank en doek Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	221,00 V	
		2								
			2							
				9						
					2					
						2				
501							UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL B Doorstroming: jaarlijks 100% Vegetatie in verkeerstechnische uitzichtdriehoeken: jaarlijks 100%. Oeerveregatiezijde 1: jaarlijks 50% Oeerveregatiezijde 2: jaarlijks 100% (particulier/zichtlijnen)			
5010							<u>Uitmaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 | 6				
501020	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met (plank) en doek 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	359,00 V	
5011							<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte</u>			
501110	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met plank en doek 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	77,00 V	
501120	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met (plank) en doek 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	577,00 V	
502							UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL C Doorstroming: jaarlijks 100% Vegetatie in verkeerstechnische uitzichtdriehoeken: jaarlijks 100%. Oevervegetatiezijde 1: jaarlijks 100% (particulier/zichtlijnen) Oevervegetatiezijde 2: jaarlijks 100% (particulier/zichtlijnen)			
5020							<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
502010	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met plank en doek Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	293,00 V	
502020	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met plank en doek Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	77,00 V	
5021							<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte</u>			
502110	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met plank en doek Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	263,00 V	
502120	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met plank en doek Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	577,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 | 6				
503							UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL D Doorstroming: jaarlijks 100% Vegetatie in verkeerstechnische uitzichtdriehoeken: jaarlijks 100%. Oevervegetatiezijde 1: 0% (geen vegetatie/eigendom derden) Oevervegetatiezijde 2: jaarlijks 100% (particulier/zichtlijnen)			
5030							<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte</u>			
503020	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met plank en doek 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	51,00 V	
		2								
			2							
				9						
					2					
						1				
						1				
5031							<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte</u>			
503120	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met plank en doek 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	51,00 V	
		2								
			2							
				9						
					2					
						2				
504							UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL E Doorstroming: jaarlijks 100% Vegetatie in verkeerstechnische uitzichtdriehoeken: jaarlijks 100%. Oevervegetatiezijde 1: 0% (geen vegetatie/eigendom derden) Oevervegetatiezijde 2: jaarlijks 50% (particulier/zichtlijnen)			
5040							<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 | 6				
504020	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met plank en doek Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	72,00	V
5041							<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte</u>			
504110	511404						Uitmaaaien nat profiel van watergang. Aantal maaibeurten: 1 Standaard beheer Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Nat profiel: tot 0,80 m vanaf de waterlijn Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: is in veel watergangen aanwezig, het zij boven water of onder water. Meestal houten palen met plank en doek Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnummer 506010	m	40,00	V
506							VERWERKEN EN AFVOEREN VRIJGEKOMEN MATERIAAL			
5060							<u>Verwerken en afvoeren vrijgekomen materiaal</u>			
506010	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekpostnr.: 500020, 500120, 501020, 501110, 501120, 502010, 502020, 502110, 502120, 503020, 503120, 504020 en 504110 Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerker Acceptatiekosten worden verrekend op bestekspost 950010	m	4.006,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 | 6				
8							WERK VAN ALGEMENE AARD			
80							WERKNEMERS EN MATERIEEL			
800							INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL			
8000							<u>Inzetten werknemers</u>			
800010	100501	9					Inzetten van werknemer. Ploeg (2 man) groenvoorzieners niveau 2 incl. werkbus, elektrisch aangedreven motorgereedschappen als kettingzaag 30cm, heggenschaar en bladblazer.	uur	50,00 V	
8010							<u>Ter beschikking stellen materieel</u>			
801010	100599						Inzetten veegmachine incl. bediening t.b.v. calamiteiten of evenementen. Inzet: gehele jaar Betreft: inzet vanwege calamiteiten en evenementen op aanwijzing van en in overleg met de directie Aanvullende eisen veegmachine: - maximum snelheid 50 km/uur of meer - voorzien van minimaal 2 borstels - inhoud opvang 4-5 m3 - veegmachine moet een zogenaamde hooglosser zijn - CO2 neutrale machine	uur	30,00 V	
801020	100599						Inzetten veegmachine incl. bediening t.b.v jaarwisseling Inzet: week 1 Betreft inzet vanwege jaarwisseling Aanvullende eisen veegmachine: - maximum snelheid 50 km/uur of meer - voorzien van minimaal 2 borstels - inhoud opvang 4-5 m3 - veegmachine moet een zogenaamde hooglosser zijn - CO2 neutrale machine	uur	20,00 V	
801030	100599						Inzetten veegmachine incl. bediening t.b.v. bladvegen Betreft: een periode van 8 weken (40 uur per week) Inzet: vanaf week 44 t/m 52 Aanvullende eisen veegmachine: - maximum snelheid 50 km/uur of meer - voorzien van minimaal 2 borstels - inhoud opvang 4-5 m3 - veegmachine moet een zogenaamde hooglosser zijn - CO2 neutrale machine	uur	180,00 V	
801040	100599						Inzetten borstelmachine incl. bediening Inzet: op afroep en aanwijzing van de directie Borstelmachine t.b.v. onkruidbeheersing op verharding	uur	40,00 V	
801050	100599						Inzetten stellen 2 man met bladblazers en werkbus Inzet: op afroep en aanwijzing van de directie Type: ruggedragen Luchtdebiet: 850 m³/h	uur	32,00 V	
81							VERKEERSMAATREGELEN			
810							VERKEERSMAATREGELEN FIETSPADEN			
8100							<u>Verkeersmaatregelen op fiets- en voetpaden</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
810010	620104						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: bestekswerkzaamheden op fiets- en voetpaden. Werkgebied: naast rijbaan of versmalling Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1101, 1102, 1121 of 1122	EUR		N
		1					2 Met materiaal van de aannemer			
810020	620104						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: bestekswerkzaamheden op fiets- en voetpaden. Werkgebied: volle breedte Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1103 of 1123	EUR		N
		1					2 Met materiaal van de aannemer			
810030	620105						Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: bestekswerkzaamheden op fiets- en voetpaden. Werkgebied: dynamisch Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1105, 1125, of 1126 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h	EUR		N
		1					2 Met materiaal van de aannemer			
			3							
812							VERKEERSMAATREGELEN ERFTOEGANGSWEGEN			
8120							<u>Verkeersmaatregelen op enkelbaansweg - erftoegangswegen</u>			
812010	620103						Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: bestekswerkzaamheden op enkelbaansweg of erftoegangswegen. Werkgebied: naast rijbaan of versmalling van de rijbaan Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1203 of 1204 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h	EUR		N
		1					2 Met materiaal van de aannemer			
			3							
812020	620103						Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: bestekswerkzaamheden op enkelbaansweg of erftoegangswegen. Werkgebied: naast versmalling of verlegging rijbaan Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1205, 1206 of 1207 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h	EUR		N
		1					2 Met materiaal van de aannemer			
			3							
812030	620105						Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: bestekswerkzaamheden op enkelbaansweg of erftoegangswegen. Werkgebied: dynamisch Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221 of 1222 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h	EUR		N
		1					2 Met materiaal van de aannemer			
			3							
813							VERKEERSMAATREGELEN GEBIEDSONTSLUITINGSWEGEN			
8130							<u>Verkeersmaatregelen op gebiedsontsluitingswegen</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
813010	620102						Toepssen afzetting(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Ten behoeve van: bestekswerkzaamheden op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Werkgebied: naast rijbaan Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering', figuurnummer 1301 of 1302 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 50 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
813020	620102						Toepssen afzetting(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Ten behoeve van: bestekswerkzaamheden op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Werkgebied: naast rijbaan of versmalling van de rijbaan Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering', figuurnummer 1303, 1304 of 1306 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 50 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
813030	620105						Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: bestekswerkzaamheden op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Werkgebied: dynamisch Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1321, 1322, 1323 of 1324 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 50 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 | 6				
9							STAARTPOSTEN			
95							STELPOSTEN			
950010	100301						Stelpost stortkosten maaisel vrijgekomen uit watergangen Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: de stortkosten van het af te voeren maaisel dat vrijgekomen is bij het onderhoud van de watergangen (bestekspostnr. 506010)	EUR	5.000,00 V	
		9								
950020	100301						Stelpost Krozen en drijfvuil verwijderen Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: krozen en drijfvuil verwijderen Betreft: verwijderen van kroos alsook aanwezig drijfvuil op watergangen en -partijen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning	EUR	5.000,00 V	
		9								

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2023, hierna te noemen 'de Standaard 2020' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2023 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 01 03 INSCHRIJVINGSSTAAT

- 06 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.01.03 lid 03 van de Standaard 2020 wordt bepaald dat het niet toegestaan is om negatieve bedragen op te nemen voor de prijs per eenheid en genoemd totaalbedrag.

01 01 13 ONDERAANNEMING

- 01 In aanvulling op Hoofdstuk III, paragraaf 6 van de U.A.V. 2012 (Verplichtingen van de Aannemer) dient de aannemer voor elke in te schakelen onderaannemer uiterlijk drie dagen voor aanvang van de werkzaamheden de directie schriftelijke goedkeuring te vragen.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**01 03 03 VERREKENPRIJZEN VOOR AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**

- 01 Uit de jurisprudentie die is gepubliceerd in Bouwrecht 1995 pagina 1025 blijkt, en wordt hiermede bepaald, dat verrekenprijzen, ook na onder- of overschrijding van de 10% grens zoals genoemd in de U.A.V. 2012 par.39 lid 2, slechts worden herzien indien de vragende partij kan aantonen dat de marktprijzen inmiddels aanmerkelijk zijn gewijzigd.
Alleen het aantoonbare (aankoop)verschil wordt mogelijk verrekend en niet de normale stijging of daling van kosten. Bewust te hoog of te laag overeengekomen prijzen worden, ook bij grotere afwijkingen dan 10%, niet alsnog tot een normaal niveau gebracht.
- 02 In aanvulling op paragraaf 36 lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer er nadrukkelijk op gewezen dat hij maximaal 10% aannemersvergoeding bestaande uit uitvoeringskosten, algemene kosten, winst en risico, mag rekenen over meerwerk. Voor de aannemersvergoeding bij de levering van goederen geldt 5%.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 ALGEMEEN**

- 01 De risicoregeling zoals in artikel 01 04 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.

01 04 07 VERREKENING AREAALWIJZIGING

- 01 Jaarlijks wordt een deel van het groenareaal vervangen of omgevormd naar een andere beheergroep. Dit geeft geen aanleiding tot verrekening.
- 02 Daarnaast wordt jaarlijks het groenareaal (beplanting) volgens de in het bestek genoemde percentages gesnoeid. Hierdoor ontstaat een open karakter. Dit geeft geen aanleiding tot verrekening.
- 03 Door inboet en kleine renovaties is een deel van de beplanting jonger dan 3 jaar. Dit geeft geen aanleiding tot verrekening.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 De declaraties met daarop aangegeven het besteknummer, de omschrijving van het werk en de desbetreffende afdeling in tweevoud indienen bij:
Gemeente Barendrecht
Cluster Buitenruimte

HFD PAR ART LID

t.a.v. Erwin Moerman
Postbus 501
2990 EA BARENDRECHT

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 05 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.

01 08 BIJDAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard 2020, wordt verlangd.

01 08 02 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard 2020, wordt verlangd.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat tijdens de uitvoering van de werkzaamheden volgens onderhavig bestek eventueel werken kunnen worden uitgevoerd voor:
- kabels en leidingen e.d.;
 - ver- en/of nieuwbouw van panden;
 - civieltechnische constructies en bouwwerken;
 - cultuurtechnische werkzaamheden door derden.
- De aannemer is verplicht het werk op zodanige wijze uit te voeren, dat een vlotte werkwijze voor de benodigde werkzaamheden door derden mogelijk is.
- 02 In verband met het bepaalde in lid 01 is de directie bevoegd aan de uitvoering van (onderdelen van) het werk een bepaalde termijn te stellen of deze te doen uitstellen, zonder dat de aannemer aanspraak kan maken op een vergoeding.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN EN FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN**01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**

- 02 Naast het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd snoeiplan, c.q. werkplan als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd. Als uitgangspunt geldt dat alle onderhoudswerkzaamheden op maandag tot en met vrijdag tussen 7.00 uur en 18.00 uur mogen worden uitgevoerd. Voor het uitvoeren van werkzaamheden buiten bovengenoemde dagen en tijden en het werken op nationale feestdagen dient de aannemer voor elke keer dat dit voorkomt, uiterlijk drie dagen voor aanvang van deze werkzaamheden, de directie schriftelijk goedkeuring te vragen.
- 03 Het algemeen tijdschema moet uiterlijk 7 dagen na de gunning van het werk, ter goedkeuring van de directie zijn ingediend; dit in afwijking van hetgeen bepaald is in Hoofdstuk IX, paragraaf 26 lid 02 van de UAV 2012.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 In aanvulling op artikel 01.17.06 lid 01 van de Standaard 2020 wordt bepaald dat de kosten van het vervoeren naar, het verwerken in, het opladen vanuit en het vervoeren vanaf tussentijdse opslag van vrijgekomen materialen (groenafval en klein/grof zwerfvuil), niet voor verrekening in aanmerking komt. De betreffende kosten worden geacht te zijn inbegrepen in de prijs per eenheid van de in deel 2.2. ('Nadere beschrijving') van dit bestek opgenomen besteksposten.
- 06 Aan artikel 01.17.06 van de Standaard 2020 wordt een nieuw lid (06) toegevoegd, luidend als volgt:
"De opdrachtnemer dient de vrijgekomen materialen zelfstandig en met eigen materieel te lossen in de daarvoor bestemde containers. Verkeerd aangeboden en/of gedeponeerde afval wordt gezien als een ernstige tekortkoming. De opdrachtnemer dient deze tekortkoming binnen 1 werkdag te verhelpen, tevens wordt er een korting opgelegd van € 500 per keer.

- 07 Vrijkomende materialen van invasieve exoten moeten dusdanig verwerkt worden dat verspreiding niet mogelijk is.

01 18 BESCHERMEN TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 03 MELDEN VAN SCHADE

- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.03 lid 1 van de Standaard 2020 dienen alle schades direct gerapporteerd te worden aan de opdrachtgever. De rapportages zijn voorzien van foto's en herkenbare vastlegging van de locatie van de schade.
- 03 Bij schades aan eigendommen van derden onderneemt de opdrachtnemer rechtstreeks actie naar de eigenaar c.q. haar verzekeringsmaatschappij, zonder tussenkomst van de opdrachtgever.
- 04 Bij herstel van schades aan eigendommen van de gemeente wordt door de opdrachtnemer vooraf overleg gevoerd over de wijze van repareren/herstel en het tijdstip waarop c.q. hoe vergoeding van kosten plaatsvindt.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 1 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadigingen toegebracht aan bomen:
€250 per boom. Deze schadevergoeding wordt direct in rekening gebracht.
- 02 In afwijking van artikel 01.18.05 lid 02 van de Standaard 2020 worden de aanschafkosten van de boom niet in mindering gebracht op het schadebedrag.
- 04 In afwijking van artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 zijn de taxatiekosten niet voor gezamenlijke rekening van opdrachtgever en aannemer, maar zijn deze geheel voor rekening van de aannemer.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.06 lid 2 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadigingen toegebracht aan vegetatie, niet zijnde bomen:
- a. bij herstelbare schade € 50 per m2 vegetatie, met een minimum van € 200 per gebeurtenis;
 - b. bij onherstelbare schade € 75 per m2 vegetatie, met een minimum van € 400 per gebeurtenis.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard 2020, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

01 22 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 01 In aanvulling van artikel 01 12 01 van de Standaard 2020 dient de aannemer bij snoeien en maaien (droog en nat) voorafgaand aan het werk een inventarisatie en registratie te beschermen plant- en diersoorten uit te voeren.
- 02 Gedurende het broedseizoen (soortspecifiek) gelden de volgende aanvullende voorwaarden:
- Voor de werkgang wordt het plangebied door een terzake kundige persoon onderzocht op de aanwezigheid van vogels welke bezig zijn met hun broedproces. Deze vogels mogen tijdens hun broedproces (baltsen, nestbouw en verzorgen van opgroeiende jongen) niet door de werkzaamheden verstoord worden.
 - Rondom een bezet vogelnest mogen er binnen een straal van vijf meter geen activiteiten plaatsvinden.
 - Waarnemingen worden met behulp van GPS puntmeting geregistreerd.
 - De locaties worden aangegeven op een plankkaart en in het veld d.m.v. een signaalvlag gemarkeerd.
 - Daar waar juridisch zwaarder beschermde soorten aanwezig zijn, houdt een terzake kundige persoon toezicht op de uitvoering en registreert de maatregelen en de effecten. Dit document wordt door de opdrachtgever digitaal opgeslagen.
 - Indien niet aan een schadebeperkende maatregel kan worden voldaan, dan worden er in overleg met een ecooloog andere maatregelen getroffen die niet van wezenlijke invloed zijn op beschermde soorten/populatie

en of inheemse vogelsoort welke bezig is met het broedproces.

- Met het oog op controle door handhavende instanties worden afwegingen en beslispunten om tot uitvoering over te gaan goed gedocumenteerd.
- Opdrachtnemer zorgt er voor dat, voordat de werkgang plaatsvindt, is gecontroleerd op de aanwezigheid van vogels welke bezig zijn met het broedproces en bloeiende of zaadbevattende juridisch zwaarder beschermde planten.
- Groeiplaatsen van de juridisch zwaarder beschermde planten worden bij het schonen, maaien en snoeien ruim gespaard.

- 03 Daar waar zich een juridisch zwaarder beschermde soort heeft gevestigd en door een terzake kundig persoon is geconstateerd dat door uitvoering van de werkzaamheden, ondanks de schadebeperkende maatregelen, afbreuk wordt gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van deze soort/populatie, moet het werk worden stopgezet.

01 22 03 ECOLOGISCH WERKPROTOCOL VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

- 01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard 2020 wordt verlangd.

01 22 04 INVENTARISATIE EN REGISTRATIE TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

- 01 Bij een inventarisatie en registratie van te beschermen plant- en diersoorten is artikel 01.22.04 lid 01 van de Standaard 2020 van toepassing.
- 02 In aanvulling van artikel 01.22.04 lid 01 van de Standaard 2020 dient de aannemer de rapportages hiervan te uploaden in een daarvoor aangewezen map.

01 26 KORTINGEN

01 26 01 ALGEMEEN

- 01 Indien de aannemer de door de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 1000 worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Indien de aannemer zijn planning niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 250 worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
De bepaling in dit lid heeft betrekking op alle frequentie gestuurde besteksposten.
Alle frequentie gestuurde werkzaamheden moeten schriftelijk (email) per bestekspost bij de toezichthouder aan- en gereedgemeld worden.

01 26 02 KORTING I.V.M. NIET VOLDOEN AAN MILIEUEISEN

- 01 Voor elke door de directie geconstateerde overtreding kan een korting aan de aannemer worden opgelegd van € 1000 per overtreding. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

10	WERK ALGEMENE AARD
10 1	TIJDELIJKE MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN
10 12	EISEN EN UITVOERING
10 12 04	VERWERKING AFVALSTOFFEN

- 01
- Alle afvalstoffen, zoals onkruiden, snoeihout en los geborsteld veegvuil dienen dagelijks te worden verzameld en afgevoerd. Tenzij anders in het bestek of bepaling is aangegeven.

HFD PAR ART LID

50 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN

50 1 AFVALDIENSTEN

50 13 INFORMATIE-OVERDRACHT

50 13 01 ALGEMEEN

- 06 Achtergelaten fijn en grof zwerfafval en grofvuil in concentraties groter dan 80 liter worden beschouwd als illegale stortingen en moeten derhalve in opdracht van de directie tegen een verrekening worden verwijderd. De stort- of verbrandingskosten van de naar een stortplaats of verbrandingsoven af te voeren materialen komen voor rekening van de opdrachtgever en worden rechtstreeks door hem betaald.
- 07 Het is niet toegestaan te vegen met borstels die schade toebrengen aan de verharding.
- 09 De acceptatiekosten van vrijgekomen materialen die afgevoerd worden naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning c.q. erkende verwerkingsinrichting zijn voor rekening van de aannemer.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN

51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN

51 01 BEGRIPPEN

51 01 01 ALGEMEEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.01.01 lid 01 van de Standaard 2020 is te verstaan onder:
j. vak: een aaneengesloten oppervlakte van één beheergroep welke wordt begrensd door een andere beheergroep of verharding, water, erfscheidingen en (privé)percelen.
k. rand: begrenzing van een beplantingsvak indien en voorzover deze begrenzing bestaat uit gras, verhardingen en/of valondergronden.
- 02 Lijnvormige objecten zoals hekwerken, palissadewanden, betonbielzen, bloembakken en geleiderails worden eveneens gerekend tot obstakels.

51 02 EISEN EN UITVOERING

51 02 09 TOEPASSEN VAN BESTRIJDINGSMIDDELEN

- 01 Het gebruik van chemische gewasbeschermings- en gewasbestrijdingsmiddelen is niet toegestaan.
- 02 De kosten die worden gemaakt voor onderzoek als gevolg van het vermoeden van het gebruik van chemische middelen, komen voor rekening van de opdrachtnemer indien het gebruik wordt aangetoond.
- 03 Indien geconstateerd wordt dat zonder toestemming van de opdrachtgever chemische middelen zijn gebruikt, wordt het contract ontbonden.

51 04 RISICOVERDELLING EN GARANTIES

51 04 05 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 02 Bij de inzet van materieel dient rekening te worden gehouden met het voorkomen van beschadiging aan de grasmatten, kruidachtige vegetatie en houtige begroeiingen.
- 03 De aannemer is verplicht alle schades door insporingen voor zijn rekening te herstellen

51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

51 05 06 GRASKANTEN EN AANGRENZENDE VERHARDING/OEVER

- 01 Tot het afsteken van harde graskanten behoort tevens het onkruidvrij maken en het vegen van de aangrenzende verharding tot 0,40 m uit de rand van de graskant.
- 02 Tot het maaien van grasvelden wordt tevens gerekend het verwijderen van opschot langs de oevers van sloten, singels, watergangen en waterpartijen. Dit betreft zowel harde (beschoeide) als zachte (natuurlijke) oevers.

51 05 07 VERWIJDEREN VAN AFVAL EN GROEN UIT PLANTVAKKEN

- 01 Tot het terugzetten en snoeien van beplanting behoort tevens het verzamelen en afvoeren van zwerfvuil, grofvuil, blad en snoeiafval uit het gehele plantvak (harkschoon), incl. steenachtig materiaal.

51 1 WATER EN WATERGANGEN

51 11 BEGRIPPEN

51 11 01 ALGEMEEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.11.01 lid 01 van de Standaard 2020 is te verstaan onder:
d. Vegetatie in verkeerstechnische uitzichtdriehoeken: de vegetatie in uiteinden van watergangen, zoals aangegeven in de beheerdata als 'hoeken 100%'.

51 12 EISEN EN UITVOERING

51 12 04 MAAIEN

- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.12.04 lid 3 van de Standaard 2020 dient het verwijderen van het

maaisel wekelijks plaats te vinden.

- 08 Deze werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden volgens de geldende keurvoorschriften van het waterschap Hollandse Delta.
- 09 De maaimachines moeten voldoende zijn afgeschermd ter voorkoming van wegslingerende stenen, hout e.d.
- 10 De aannemer moet zich vooraf aan de aanbesteding op de hoogte stellen van de bereikbaarheid van de locaties. Deze is o.a. afhankelijk van de aard van de aanliggende percelen, de omliggende bebouwing, diepgang en vaste afmetingen van bruggen e.d.
- 11 Alle begroeiing binnen de waterlijn, op de bodem en onderwatertaluds van de watergangen/sloten, in uitstroomkant van duikers dient te worden afgemaaid tot een hoogte na maaien van minimaal 30 mm en maximaal 60 mm. Daarna moet het afgemaaide riet en andere begroeiingen uit de watergang worden verwijderd.
- 12 Het deponeren en tijdelijk opslaan van voorwerpen, obstakels en afgemaaide begroeiing is alleen toegestaan op locaties aangewezen door de directie.
- 13 De watergangen/sloten uitmaaïen vanaf het openbaar gebied/gemeentelijk eigendom. Indien noodzakelijk vanaf het particulier perceel, dan alleen met toestemming van de eigenaar van het perceel.
- 14 Met toestemming van en door de directie te stellen voorwaarden mag het uitmaaïen plaatsvinden vanaf de aanliggende dijk-/weg-/fietspadzijde.
- 15 De aannemer moet rekening houden met de aanwezigheid van eindbuizen van drainage- en rioleringsstelsels.
- 16 Alle in de watergangen aanwezige voorwerpen die de afstroming van het water belemmeren, zoals hout, waterplanten, biezen, wieren, blad en andere obstakels, moeten hieruit worden verwijderd.
- 17 Onder het risico van de aannemer is ook begrepen de eventuele schade, met inbegrip van bedrijfsschade en aanwezige niet omvangrijke en/of losse hinder veroorzakende voorwerpen en/of stoffen in watergangen. De aangetroffen voorwerpen dienen te worden afgevoerd door de aannemer.
- 18 Het uitmaaïen van het profiel van de watergang is inclusief het verwijderen van kroos, waterplanten, riet en drijfvuil.
- 19 Onder "maaïen bermen en taluds" wordt tevens het maaien van het droog profiel van de watergang gerekend.
- 20 Tot het maaien van watergangen wordt gerekend het verwijderen van één-, twee- en meerjarige opslag van houtige gewassen uit de watergangen en het verwijderen van opschot langs de oevers van sloten, singels, watergangen en waterpartijen. Dit betreft zowel harde (beschoeide) als zachte (natuurlijke) oevers.

51 12 05 ECOLOGISCH BEHEER

- 03 Het maaien dient van binnen naar buiten te worden uitgevoerd. Tevens moet de maaimachine zijn voorzien van een wildredder met ijzeren kettingen om de aanwezige fauna ruim van tevoren te waarschuwen.
- 04 Als maaien en zuiveren met de maaiboot gebeurt, dan uitsluitend vanuit het middelste deel tussen de wederzijdse oeverlijnen.
- 05 Indien er in de watergang geen aansluitende zijsloten aanwezig zijn, dan wordt er met een de maaiboot niet naar een doodlopend punt toegewerkt.
- 06 De rij- en vaarsnelheid van machines en vaartuigen wordt zo afgesteld dat dieren zo veel mogelijk kunnen wegvluchten. Bij voorkeur wordt stapvoets gereden of gevaren.
- 07 Bij werkzaamheden wordt er één kant op gewerkt, en indien aan de orde van de dichte zijde naar het open water of gebied gewerkt, zodat dieren kunnen wegvluchten.
- 08 De opdrachtnemer let tijdens de werkgang goed op broedende vogels (baltsen, nestbouw, broeden en verzorgen van opgroeiende jongen) opdat deze tijdens de werkzaamheden niet verstoord worden. Aangetroffen broedende vogels, in gebruik zijnde nesten en eieren dienen altijd te worden gespaard, ook buiten het reguliere broedseizoen.
- 09 Spuit verstopte duikers vóór aanvang van het werk in de betreffende watergang eerst door, zodat vissen een vluchtroute hebben. De druk moet langzaam worden opgevoerd zodat de vissen onbeschadigd richting het openwater worden gestuwd. Als dit niet mogelijk is, moet de duiker/stuw worden beschouwd als een doodlopend eind.

HFD PAR ART LID

- 10 Houtrillen, boomstronken en bladhopen worden in de winterperiode (oktober t/m maart) ontzien in verband met overwinterende amfibieën.

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 21 BEGRIPPEN

51 21 01 ALGEMEEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.21.01 lid 01 van de Standaard 2020 is te verstaan onder:
- c. boom- of solitairespiegel: rondom de stam van een boom of solitair aanwezige, duidelijk begrensde vorm omgeven door gras.
 - d. haagvoet: een strook van max. 15 cm rondom de zijkanten van de haag.
 - e. harde graskant: kant van gazon die grenst aan alle soorten verharding.
 - f. zachte graskant: kant van gazon die grenst aan plantvakken.

51 22 EISEN UITVOERING

51 22 05 MAAIEN

- 04 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.22.05 lid 04 van de Standaard 2020 dienen de maaibeurten zowel bij extreme droge als natte omstandigheden te worden uitgevoerd in overleg met de directie. Het is aan de directie voorbehouden te bepalen wanneer een volledige maaibeurt plaats dient te vinden waarbij dan de obstakels dienen te worden bijgemaaid.
- 06 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.22.05 lid 06 van de Standaard 2020 dienen de grasbalen wekelijks voor vrijdag 16.00 uur te zijn afgevoerd.
- 12 Voor aanvang de eerste maaibeurt dienen takken en andere ongerechtigdheden van het grasveld verwijderd en afgevoerd te worden. Daarnaast dienen molshopen en toegang konijnenholen geëgaliseerd te worden met een hark en/of weidesleep.
- 13 De aannemer is verplicht om bij het bijmaaien rondom obstakels als paaltjes, lichtmasten, hekwerken etc. gebruik te maken van afstandhouders (incl. mes in beschermkap die het touw afsnijdt) waardoor de obstakels niet geraakt kunnen worden door touwen, messen of ander maaigarnituur.
- 14 Bij obstakels waarbij conform lid 13 gemaaid moet worden met een afstandhouder is een graskraag van 0,01 m rondom het obstakel toegestaan.
- 15 Per maaibeurt dienen alle harde kanten en zachte kanten op een zodanige wijze worden meegenomen, dat geen staande graskanten overblijven.
- 16 Spoorvorming van meer dan 10 mm in te maaien objecten en mechanische beschadiging van de grasmat door materieel dient te worden voorkomen.
- 17 De oeverkanten grenzend aan gazon dienen tot de waterlijn/beschoeiing gemaaid te worden, alleen in overleg met de directie kan hier van afgeweken worden.
- 18 Bij het maaien is tevens inbegrepen het verwijderen van overhangend gras en opslag langs de singel.
- 19 De maaiwerkzaamheden dienen per locatie in 1 gesloten werkgang uitgevoerd te worden.
- 20 Bij maaiwerkzaamheden ten behoeve van kruidenrijk gras en/of bloemenmengsel mag geen klepelmaaier of afzuigmachine worden toegepast. Uitzondering op deze bepaling zijn de posten 340030 en 341030 maaien en afzuigen kruidenrijk gras (vlak en talud).
- 21 Het bijmaaien rondom obstakels en bomen dient voorafgaand aan het maaien van het gras te worden uitgevoerd.

51 23 INFORMATIE-OVERDRACHT

51 23 02 VOLGORDE TE MAAIEN PERCELEN

- 01 De aannemer deelt de directie ten minste één week voor aanvang van het maaiseizoen de volgorde van de te maaien percelen mee.

51 4 BEPLANTINGEN

51 41 BEGRIPPEN

51 41 01 ALGEMEEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.41.01 lid 01 van de Standaard 2020 is te verstaan onder:
- l. opslag: ongewenste houtige één- en/of meerjarige zaailingen en worteluitlopers tussen de bestaande vakbeplanting.
 - m. onkruid: ongewenste kruidachtige vegetatie en opslag, inclusief bramen, haagwinde etc.
 - n. onkruidvrij maken: het definitief verwijderen van onkruid.

51 42 EISEN EN UITVOERING**51 42 06 TAK- EN WORTELSNOEI**

- 01 In aanvulling op artikel 51.42.06 van de Standaard 2020, wordt bepaald dat onder snoeien ook verstaan wordt dunnen, vrijstellen, terugzetten, knippen etc.
- 03 Tenzij in de bestekspost anders vermeld, vrijgekomen materiaal bij snoeien direct na het snoeien, in ieder geval nog dezelfde werkdag, verzamelen en afvoeren.
- 04 Bij het snoeien en/of terugzetten van het groentype sierbeplanting, afzetbeplanting en heesterrozen dienen de aanwezige solitairstruiken gespaard te worden.
- 05 Tot het snoeien en/of terugzetten van het groentype sierbeplanting, afzetbeplanting en heesterrozen wordt tevens gerekend het toepassen van vormsnoei bij solitairstruiken.

51 42 39 RAFELIGE EN SCHERPE SNEDE

- 01 Snoeiwerkzaamheden aan beplanting dient uitgevoerd te worden met gereedschap waarmee een 'scherpe snede' wordt verkregen.
- 02 Een 'scherpe snede' wordt verkregen door het volgende materieel en gereedschap: vingerbalk/knipper, elektrische heggenschaar, motorheggenschaar, handheggenschaar, snoeischaar en takkenzaag.
- 03 Een 'rafelige snede' wordt verkregen door het volgende materieel: bosklepel, klepelmaaier, motorzaag, maaikorf en bosmaaier.
- 04 Alleen na goedkeuring van de directie mag ander materieel ingezet worden.
- 06 Al het in te zetten materieel dient bij toepassing afgestemd te zijn op de voorgeschreven snede en moet geschikt zijn voor de voorkomende plantensoorten.

51 42 40 DUNNEN BEPLANTING

- 01 Onder dunnen beplanting wordt verstaan het selectief wegnemen van beplanting verspreid over het areaal van het plantvak conform het aangegeven percentage.

51 42 42 ONKRUIDBEHEERSING IN BEPLANTING EN BOOMSPIEGELS

- 01 Indien vijf dagen na uitvoering van het onkruidvrij maken van de beplantingen blijkt dat niet al het onkruid is afgestorven, dient de bewerkingen herhaald te worden, net zolang het nodig is om een onkruidvrije situatie te creëren in de beplanting. Deze werkzaamheden worden niet verrekend en behoren bij de oplevering van een uitvoeringsronde.
- 02 Tot het verwijderen van onkruid wordt tevens gerekend het verwijderen van opslag en zaailingen.

51 42 43 VASTE PLANTEN EN KLIM- EN LEIPLANTEN

- 01 Tot het verwijderen van onkruiden tussen vaste planten en tussen klim- en leiplanten wordt tevens gerekend het verwijderen van uitgebloeide bloemen, afgebroken twijgen en slecht groeiend materiaal en het opbinden en steunen van planten met slappe stengels en/of planten die door een overdadige bloeiwijze zonder steun onder het eigen gewicht zouden bezwijken.

51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING**51 82 EISEN EN UITVOERING**

51 82 10 ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN

- 02 Onder onkruidbeheersing op verhardingen wordt verstaan het verwijderen van alle begroeiing inclusief het onkruid tussen verharding (band/tegel/klinker) en direct aangelegen gevel van bebouwing.
- 03 Bij thermische bestrijding met hete lucht (föhn/brander) minimaal op die afstand blijven van particuliere beplanting waarbij aantasting ervan niet optreedt en waarbij de machine tenminste 100 cm buiten de erfgrens blijft ter voorkoming van schade aan particulier eigendom.
Op de plaats waar de fohn/brander niet mag komen moet het onkruid wel/ook bestreden worden. Dit kan thermisch met heet water of mechanisch met de bosmaaier tot op de verharding het onkruid weg te maaien, hierbij dient het vrijgekomen materiaal verzameld en afgevoerd worden naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.
- 04 De aannemer is verplicht om bij het bijmaaien/borstelen rondom obstakels gebruik te maken van afstandhouders waardoor de obstakels niet geraakt kunnen worden door touwen, messen, borstels of ander maai-/borstelgarnituur.

HFD PAR ART LID

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN

62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN

62 12 EISEN EN UITVOERINGEN

62 12 01 ALGEMEEN

- 03 Onverminderd het bepaalde in paragraaf 30 van de U.A.V. 2012 zorgt de aannemer voor alle maatregelen, welke in de geldende verkeersvoorschriften en de richtlijnen voor maatregelen bij werken in uitvoering zijn voorgeschreven of door de directie en/of plaatselijke politie worden gesteld.
De kosten van deze maatregelen zijn voor rekening van de aannemer.
- 04 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.

62 12 04 MAATREGELEN TE TREFFEN DOOR DE AANNEMER

- 01 De aannemer plaatst, verplaatst, onderhoudt en verwijdt alle borden, hekken, verkeersaanduidingen enz. welke de directie in verband met de verkeersbelemmeringen, verkeersgeleiding en dergelijke nodig acht.
- 02 De aannemer is aansprakelijk voor eventuele schade, welke door het verkeer aan de tijdelijke verkeersvoorzieningen mocht worden toegebracht.
- 03 Met onderdelen van het werk mag niet worden begonnen, voordat de aannemer de benodigde verkeersvoorzieningen heeft getroffen.
- 04 Buiten werktijd en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, draaien of verwijderen.
- 05 Alle motorvoertuigen en rijdende machines van de aannemer, welke op of langs de (openbare) weg in gebruik zijn, moeten zijn voorzien van een oranje in werking zijnde zwaailicht, dat te allen tijde in alle verkeersrichtingen goed zichtbaar is. Tevens dienen alle motorvoertuigen en rijdende machines van de aannemer voorzien te zijn van een achteruit-rij alarmering.

HFD PAR ART LID

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN VOORZIENINGEN

64 1 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN VOORZIENINGEN

64 12 EISEN EN UITVOERING

64 12 03 WET NATUURBESCHERMING

- 01 Op dit werk is de gedragscode soortbescherming gemeenten (Stadswerk en VHG, december 2023) van toepassing. De gedragscode is als bijlage bij dit bestek aanwezig.
- 02 De aannemer is verplicht om zich te houden aan de uitgangspunten, aanvullende maatregelen, voorschriften en/of beperkingen van deze gedragscode.

Behoort bij: B-00-0033-A

Bestek integraal onderhoud buitenruimte Barendrecht, perceel A

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

- A)

gevestigd te:
KVK-nummer:
- B)

gevestigd te:
KVK-nummer:
- C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: B-00-0033-A
Europese openbare procedure
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)
B-00-0033-A
(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).
In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.
De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

- A)(handtekening)

(naam)
(functie)
- B)(handtekening)

(naam)
(functie)
- C)(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: B-00-0033-A

Bestek integraal onderhoud buitenruimte Barendrecht, perceel A

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3	ONDERHOUD GROEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
30	BOMEN EN SOLITAIREN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
300	BOMEN IN VERHARDING				
3000	<u>Onderhoudswerkzaamheden boom in verharding</u>				
300010	Onkruidvrij maken boomspiegel in verharding, 10x	st	5.850,00	V	
300020	Verwerken vrijgekomen materiaal (boomspiegel verharding), 3x	st	1.755,00	V	
301	BOMEN IN GRASVELD				
3010	<u>Onderhoudswerkzaamheden boom in grasveld</u>				
301010	Onkruidvrij maken boomspiegel in grasveld, 10x	st	6.330,00	V	
301020	Verwerken vrijgekomen materiaal (boomspiegel grasveld), 3x	st	1.899,00	V	
301030	Afsteken van graskanten boomspiegels, 2x	m	5.064,00	V	
301040	Bijmaaien van graskanten boomspiegel, 2x	m	5.064,00	V	
302	BOMEN IN RUW GRAS/KRUIDENRIJK GRAS/BLOEMENMENGSEL/UITZICHTHOEKEN				
3020	<u>Onderhoudswerkzaamheden boom in ruw gras/kruidenrijk gras/bloemenmengsel/uitzichthoeken</u>				
302010	Bijmaaien rondom bomen uitzichthoeken, 5x	st	465,00	V	
302020	Bijmaaien rondom bomen ruw gras/hondenlosloopgebieden, 1x	st	171,00	V	
302030	Bijmaaien rondom bomen kruidenrijk gras/bloemenmengsel, 1x	st	312,00	V	
303	SOLITAIREN IN BEPLANTING/VERHARDING				
3030	<u>Onderhoudswerkzaamheden solitair in beplanting/verharding</u>				
303010	Snoeien solitaire heesters, 1x per 5 jaar	st	3,00	V	
304	SOLITAIREN IN GRASVELD				
3040	<u>Onderhoudswerkzaamheden solitair in grasveld</u>				
304010	Onkruidvrij maken solitaire heester in grasveld, 10x	st	1.500,00	V	
304020	Verwerken vrijgekomen materiaal (sol. heester grasveld), 3x	st	450,00	V	
304030	Afsteken van graskanten solitaire heesters, 2x	m	1.200,00	V	
304040	Bijmaaien van graskanten solitaire heesters, 2x	m	1.200,00	V	
304050	Snoeien solitaire heesters, 1x per 5 jaar	st	30,00	V	
305	SOLITAIREN IN RUW GRAS/KRUIDENRIJK GRAS/BLOEMENMENGSEL/UITZICHTHOEKEN				
3050	<u>Onderhoudswerkzaamheden solitair in ruw gras/kruidenrijk gras/bloemenmengsel/uitzichthoeken</u>				
305020	Bijmaaien rondom solitair ruw gras/hondenlosloopgebieden, 1x	st	83,00	V	
305040	Snoeien solitair in ruw gras/kruidenrijk	st	17,00	V	
31	BEPLANTINGEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
310	SIERPLANTSOEN				
3100	<u>Onderhoudswerkzaamheden sierplantsoen</u>				
310010	Onkruidvrij maken beplantingsvak (sierplantsoen), 10x	m2	59.110,00	V	
310020	Verwerken vrijgekomen materiaal (sierplantsoen), 3x	m2	17.733,00	V	
310030	Terugzetten sierplantsoen, 1x per 5 jaar	m2	1.182,20	V	
310040	Opknippen rand sierplantsoen, 1x	m	3.300,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
311	AFZETBEPLANTING				
3110	<u>Onderhoudswerkzaamheden afzetbeplanting</u>				
311010	Onkruidvrij maken beplantingsvak (afzetbeplanting), 10x	m2	83.780,00	V	
311020	Verwerken vrijgekomen materiaal (afzetbeplanting), 3x	m2	25.134,00	V	
311030	Terugzetten beplanting, 1x per 3 jaar	m2	2.792,67	V	
311040	Opknippen rand afzetbeplanting, 1x per jaar	m	4.694,00	V	
312	HEESTERROZEN				
3120	<u>Onderhoudswerkzaamheden heesterrozen</u>				
312010	Onkruidvrij maken beplantingsvak (heesterrozen), 10x	m2	28.790,00	V	
312020	Verwerken vrijgekomen materiaal (heesterrozen), 3x	m2	8.637,00	V	
312030	Terugzetten heesterrozen, 1x per 3 jaar	m2	959,67	V	
312040	Opknippen rand heesterrozen, 1x	m	1.347,00	V	
314	VASTE PLANTEN				
3140	<u>Onderhoudswerkzaamheden vaste planten</u>				
314010	Onkruidvrij maken beplantingsvak (vaste planten), 10x	m2	9.800,00	V	
314020	Verwerken vrijgekomen materiaal (vaste planten), 3x	m2	2.940,00	V	
314030	Maaien/mulchen vaste planten, 1x	m2	980,00	V	
314040	Bemesten beplantingsvak, 1x	m2	980,00	V	
315	BOSPLANTSOEN				
3150	<u>Onderhoudswerkzaamheden bosplantsoen</u>				
315010	Uitmaaien rand bosplantsoen, 2x	are	4,24	V	
315020	Dunnen beplanting, 1x per 6 jaar	m2	11.358,50	V	
315030	Opknippen rand bosplantsoen <3,0 m, 1x per jaar	m	9.417,00	V	
32	HAGEN EN KLIMPLANTEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
320	BLOKHAAG				
3200	<u>Onderhoudswerkzaamheden blokhaag</u>				
320010	Onkruidvrij maken haagvoet blokhaag, 10x	m2	38.510,00	V	
320020	Verwerken vrijgekomen materiaal blokhaag, 3x	m2	11.553,00	V	
320030	Knippen van blokhaagen, tot 1,5 m, 2x	m2	14.724,00	V	
321	HAAG				
3210	<u>Onderhoudswerkzaamheden haag</u>				
321010	Onkruidvrij maken haagvoet haag, 10x	m2	38.530,00	V	
321020	Verwerken vrijgekomen materiaal haag, 3x	m2	11.559,00	V	
321030	Knippen van hagen, tot 1,5 m, 2x	m2	14.702,00	V	
321040	Knippen van hagen,1,5 m en hoger 2x	m2	12.074,00	V	
322	KLIMPLANTEN				
3220	<u>Onderhoudswerkzaamheden klimplanten</u>				
322010	Onkruidvrij maken haagvoet klimplanten, 10x	m2	210,00	V	
322020	Verwerken vrijgekomen materiaal klimplanten, 3x	m2	63,00	V	
322040	Knippen van klimplanten, 1.5 m en hoger, 2x	m2	496,00	V	
33	GRAS IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
330	GRASVELD VLAK				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3300	<u>Onderhoudswerkzaamheden grasveld vlak</u>				
330010	Maaien grasveld vlak, 22x	are	16.717,80	V	
330020	Afsteken van graskanten langs plantvak, 2x	m	5.020,00	V	
330030	Bijmaaien van graskanten langs plantvak, 2x	m	5.020,00	V	
330040	Afst. van graskanten langs verharding, 2x	m	22.930,00	V	
330050	Bijmaaien van graskanten langs verharding, 2x	m	22.930,00	V	
330060	Slepen grasveld, 1x	are	2,29	V	
331	GRASVELD TALUD				
3310	<u>Onderhoudswerkzaamheden grasveld talud</u>				
331010	Maaien grasveld talud, 22x	are	5.039,32	V	
331020	Afsteken van graskanten langs plantvak, 2x	m	692,00	V	
331030	Bijmaaien van graskanten langs plantvak, 2x	m	692,00	V	
331040	Afst. van graskanten langs verharding, 2x	m	1.270,00	V	
331050	Bijmaaien van graskanten langs verharding, 2x	m	1.270,00	V	
331060	Slepen grasveld, 1x	are	229,06	V	
332	GRASVELD MET BOLLEN				
3320	<u>Onderhoudswerkzaamheden grasveld met bollen</u>				
332010	Afmaaien loof bolgewas, 1x	are	6,36	V	
332020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij afmaaien loof bolgewas, 1x	are	6,36	V	
332030	Maaien grasveld met bollen, 18x	are	114,48	V	
332040	Afst. van graskanten langs verharding, 2x	m	74,00	V	
332050	Bijmaaien van graskanten langs verharding, 2x	m	74,00	V	
333	RUW GRAS VLAK				
3330	<u>Onderhoudswerkzaamheden ruw gras vlak</u>				
333010	Maaien ruw gras vlak, 3x	are	496,56	V	
334	RUW GRAS TALUD				
3340	<u>Onderhoudswerkzaamheden ruw gras talud</u>				
334010	Maaien ruw gras talud, 3x	are	709,62	V	
34	KRUIDENRIJK GRAS EN BLOEMENMENGSSEL IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
340	KRUIDENRIJK GRAS VLAK				
3400	<u>Onderhoudswerkzaamheden kruidenrijk gras vlak</u>				
340010	Maaien kruidenrijk gras vlak, 2x	are	862,08	V	
340020	Verwerken vrijgekomen maaisel kruidenrijk gras vlak, 2x	are	862,08	V	
340030	Maaien en afzuigen kruidenrijk gras vlak, 2x	are	63,56	V	
341	KRUIDENRIJK GRAS TALUD				
3410	<u>Onderhoudswerkzaamheden kruidenrijk gras talud</u>				
341010	Maaien kruidenrijk gras talud, 2x	are	531,76	V	
341020	Verwerken vrijgekomen maaisel kruidenrijk gras talud, 2x	are	531,76	V	
341030	Maaien en afzuigen kruidenrijk gras talud, 2x	are	74,96	V	
343	BLOEMENMENGSSEL TALUD				
3430	<u>Onderhoudswerkzaamheden bloemenmengsel talud</u>				
343010	Maaien bloemenmengsel talud, 1x	are	2,48	V	
343020	Verwerken vrijgekomen maaisel bloemenmengsel talud, 1x	are	2,48	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
35	SPECIFIEKE MAAILOCATIES IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
350	SPECIFIEKE MAAILOCATIES				
3500	<u>Onderhoudswerkzaamheden specifieke maailocaties</u>				
350010	Maaien meterstrook	m	130.100,00	V	
350020	Maaien uitzichthoeken, 5x	are	677,95	V	
4	ONDERHOUD VERHARDING IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
40	VEEGVUILBEHEERSING VERHARDINGEN IN OVERIGE STRUCTUURGEBIEDEN				
400	VUILBEHEERSING VERHARDINGEN				
4000	<u>Vegen verharding</u>				
400010	Verwijderen veegvuil elementenverhardingen, 5x	are	5.563,95	V	
400020	Verwijderen veegvuil gesloten verhardingen, 2x	are	1.602,84	V	
41	ONKRUIDBEHEERSING VERHARDINGEN IN OVERIGE STRUCTUUR				
410	ONKRUIDBEHEERSING VERHARDINGEN				
4100	<u>Onkruidvrij maken verharding</u>				
410010	Onkruidvrij maken elementverharding (thermisch), 3x	are	5.568,99	V	
410020	Onkruidvrij maken elementverharding (borstelen), 2x	are	3.712,66	V	
410030	Onkruidvrij maken goten langs elementenverharding, 3x	m	143.994,00	V	
410040	Onkruidvrij maken goten langs gesloten verharding, 5x	m	86.480,00	V	
410050	Onkruidvrij maken ongebonden verharding (thermisch), 4x	are	76,72	V	
410060	Onkruidvrij maken ongebonden verharding (schoffelen), 1x	are	19,18	V	
410070	Onkruidbeheersing op trappen, 3x	m2	1.518,00	V	
410080	Egaliseren valdempende ondergrond-los materiaal, 10x	m2	12.920,00	V	
410090	Onkruidvrij maken basaltblokken, 5x	are	4.860,00	V	
5	ONDERHOUD WATERGANGEN EN OEVERS				
50	WATERGANGEN EN OEERVEREGATIE				
500	UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL A				
5000	<u>Uitmaaieren watergangen - nat profiel - met werkbreedte</u>				
500020	Uitmaaieren nat profiel van watergang, >6 m	m	1.348,00	V	
5001	<u>Uitmaaieren watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte</u>				
500120	Uitmaaieren nat profiel van watergang, >6 m	m	221,00	V	
501	UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL B				
5010	<u>Uitmaaieren watergangen - nat profiel - met werkbreedte</u>				
501020	Uitmaaieren nat profiel van watergang, >6 m	m	359,00	V	
5011	<u>Uitmaaieren watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte</u>				
501110	Uitmaaieren nat profiel van watergang, <6 m	m	77,00	V	
501120	Uitmaaieren nat profiel van watergang, >6 m	m	577,00	V	
502	UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL C				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5020	<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte</u>				
502010	Uitmaaaien nat profiel van watergang, <6 m	m	293,00	V	
502020	Uitmaaaien nat profiel van watergang, >6 m	m	77,00	V	
5021	<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte</u>				
502110	Uitmaaaien nat profiel van watergang, <6 m	m	263,00	V	
502120	Uitmaaaien nat profiel van watergang, >6 m	m	577,00	V	
503	UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL D				
5030	<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte</u>				
503020	Uitmaaaien nat profiel van watergang, >6 m	m	51,00	V	
5031	<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte</u>				
503120	Uitmaaaien nat profiel van watergang, >6 m	m	51,00	V	
504	UITMAAIEN WATERGANGEN - PROFIEL E				
5040	<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - met werkbreedte</u>				
504020	Uitmaaaien nat profiel van watergang, >6 m	m	72,00	V	
5041	<u>Uitmaaaien watergangen - nat profiel - zonder werkbreedte</u>				
504110	Uitmaaaien nat profiel van watergang, <6 m	m	40,00	V	
506	VERWERKEN EN AFVOEREN VRIJGEKOMEN MATERIAAL				
5060	<u>Verwerken en afvoeren vrijgekomen materiaal</u>				
506010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang	m	4.006,00	V	
8	WERK VAN ALGEMENE AARD				
80	WERKNEMERS EN MATERIEEL				
800	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL				
8000	<u>Inzetten werknemers</u>				
800010	Inzetten werknemers: groenvoorzieners	uur	50,00	V	
8010	<u>Ter beschikking stellen materieel</u>				
801010	Inzetten veegmachine incl. bediening t.b.v. calamiteiten of evenementen.	uur	30,00	V	
801020	Inzetten veegmachine incl. bediening t.b.v jaarwisseling	uur	20,00	V	
801030	Inzetten veegmachine incl. bediening t.b.v. bladvegen	uur	180,00	V	
801040	Inzetten borstelmachine incl. bediening	uur	40,00	V	
801050	Inzetten stellen 2 man met bladblazers en werkbus	uur	32,00	V	
81	VERKEERSMAATREGELEN				
810	VERKEERSMAATREGELEN FIETSPADEN				
8100	<u>Verkeersmaatregelen op fiets- en voetpaden</u>				
810010	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden (naast of versmalling)	EUR		N	
810020	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden (volle breedte)	EUR		N	
810030	Toepassen rijdende afzetting op fiets- en voetpaden (dynamisch)	EUR		N	
812	VERKEERSMAATREGELEN ERFTOEGANGSWEGEN				
8120	<u>Verkeersmaatregelen op enkelbaansweg - erftoegangswegen</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
812010	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg (naast of versmalling)	EUR		N	
812020	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg (versmalling of verlegging)	EUR		N	
812030	Toepassen rijdende afzetting op fiets- en voetpaden (dynamisch)	EUR		N	
813	VERKEERSMAATREGELEN GEBIEDSONTSLUITINGSWEGEN				
8130	<u>Verkeersmaatregelen op gebiedsontsluitingswegen</u>				
813010	Toepassen afzetting(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg (naast)	EUR		N	
813020	Toepassen afzetting(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg (naast of versmalling)	EUR		N	
813030	Toepassen rijdende afzetting op dubbelbaans(niet-autosnel)weg (dynamisch)	EUR		N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010	.....	EUR		N	
910020	.....	EUR		N	
910030	.....	EUR		N	
910040	.....	EUR		N	
910050	.....	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	STELPOSTEN				
950010	Stelpost stortkosten maaisel vrijgekomen uit watergangen	EUR		V	
950020	Stelpost krozen en drijfvuil verwijderen	EUR		V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				