



Bestek:

D. Wijk Oost 2024-2025



Aanbesteder:

Gemeente Hilversum



Besteknummer

R2401

Datum

28 September 2023

Status

DEFINITIEF

Projectleider

Ronald Jacobs



COLOFON

OPDRACHTGEVER:

Burgemeester en Wethouders van de gemeente Hilversum, vertegenwoordigd door:
Afdeling Leefomgeving
Postbus 9900
1201 GM Hilversum
Tel: 14035

PROJECT:

Onderhoud openbare ruimte gemeente Hilversum

Besteknummer: R2401
(B.) Wijk D Oost

Looptijd (maximaal): 1 januari 2024 tot en met 31 december 2025

STATUS:

Bestek: Definitief
Gec.:
D.d.:

Bestek opgesteld door:

Stad & Groen (vestiging Stokkum)
Senior adviseur: R.L.M. Jacobs
www.StadenGroen.nl



**STAD &
GROEN**

adviseert, calculeert, organiseert



Deel 1. Algemeen	1
01 OPDRACHTGEVER	2
02 DIRECTIE	2
03 LOCATIE	2
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	2
05 TIJDSBEPALING	2
06 ONDERHOUDSTERMIJN	2
07 KWALITEITSBORGING	2
Deel 2.1. Algemene gegevens	3
01 TEKENINGEN	4
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	4
03 KWALITEITSBORGING	4
04 BIJLAGEN	4
05 GRONDSOORT	4
06 FLORA- EN FAUNAGEGEVENS	4
Deel 2.2. Nadere beschrijving	5
1 VERWIJDEREN VUIL EN ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN	7
11 WIJKEN INCL. DOORGAANDE WEGEN	7
111 WIJK ALGEMEEN	7
112 BEHEERSING ONKRUID OP VERHARDING	7
14 REINIGEN PARKEERGoot VILLA INDUSTRIA	8
19 NULBEURT (VUIL EN ONKRUID) OP VERHARDINGEN	9
2 BEHEERSING NATUURLIJK AFVAL	10
21 BEHEERSING NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDINGEN	10
22 BEHEERSING NATUURLIJK AFVAL IN BEPLANTING	11
221 HEESTERS, BODEMBEDEKKERS, HAGEN, VASTE PLANTEN, WISSELPERKEN EN PLANTENBAKKEN	11
222 RANDEN BOSPLANTSOEN EN GROVE HEESTERS	11
23 BEHEERSING NATUURLIJK AFVAL OP GAZONS EN OVERIG GRAS	12
29 NULBEURT NATUURLIJK AFVAL	12
3 BEHEERSING ZWERFAFVAL EN LEGEN AFVALBAKKEN	13
31 BEHEERSEN ZWERFAFVAL	13
32 LEGEN AFVALBAKKEN	14
39 NULBEURT ZWERFAFVAL	15
4 ONDERHOUD GRAS	15
41 GAZONS	15
411 BEMESTEN EN SLEPEN	15
412 MAAIEN EN BIJMAAIEN	16
42 BERMEN, TALUDS EN RUW GRAS	17
43 SCHRAAL GRASVELD	17
44 BIJMAAIEN ROND BOMEN	19
45 GRASKANTEN	20
49 NULBEURT ONDERHOUD GRAS	20
5 ONDERHOUD GROEN	21
51 VERWIJDEREN STAM- EN WORTELOPSCHOT BOMEN	21
52 ONKRUIDVRIJ MAKEN BEPLANTING	22
521 BOSPLANTSOEN EN GROVE HEESTERS	22
522 SIERHEESTERS	23
523 HAGEN	24
524 STRUIKROZEN	24
525 VASTE PLANTEN	24
526 PLANTENBAKKEN / SCHALEN	25
527 BOOMSPIEGELS	25
53 SNOEIEN BEPLANTING	25
531 KLIMPLANTEN	25
532 VOORJAARSSNOEI	25
533 ZOMERSNOEI	26

534	SNOEIEN RANDEN	26
535	NAJAARSSNOEI SOLITAIRE HEESTERS	27
536	WINTERSNOEI	28
5361	Verjongingssnoei	28
5362	Terugzetten	28
537	VRIJSTELLEN	29
538	AFZETTEN	30
539	KNIPPEN HAGEN EN HEDERASCHERMEN	30
54	INBOETEN	31
56	BEMESTEN	32
7	VERWIJDEREN DRIJFVUIL UIT WATER	34
8	WERK ALGEMENE AARD	34
81	VERKEERSMAATREGELEN	35
83	WERKZAAMHEDEN IN KADER WET NATUURBESCHERMING	35
84	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL	36
841	INZETTEN WERKNEMERS	36
8411	Inzetten werknemers, doordeweeks overdags	36
8412	Inzetten werknemers, doordeweeks 's avonds en zaterdags	37
8413	Inzetten werknemers, 's zondags	38
842	INZETTEN MATERIEEL	39
8421	Inzetten materieel, hand- motorgereedschap	39
8423	Inzetten materieel, tractor	40
8424	Inzetten materieel, vrachtwagen/ werkbus	41
8425	Inzetten materieel, hydraulische graafmachine	42
8426	Inzetten materieel, hoogwerker	42
8427	Inzetten, divers	42
8428	Inzetten, verkeersmaatregel	42
9	STAARTPOSTEN	44
95	STELPOSTEN	44
Deel 3. Bepalingen		45
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	46
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	46
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	46
01 03	BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN	47
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	47
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	47
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	47
01 08	BIJDRAGEN	47
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	48
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	48
01 16	VERZEKERINGEN	48
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	49
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	50
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	50
01 23	COMMUNICATIE	51
01 24	BEELDKWALITEIT	51
01 25	VAKOPLEIDING EN PERSONEEL	52
01 26	SOCIAL RETURN	53
50	AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN	55
50 1	AFVALDIENSTEN	55
50 11	BEGRIPPEN	55
51	GROENVOORZIENINGEN	55
51 0	GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	56
51 02	EISEN EN UITVOERING	56
51 03	INFORMATIE-OVERDRACHT	56
51 06	BOUWSTOFFEN	57
51 07	MEET- EN VERREKENMETHODEN	58

51 2	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	58
51 21	BEGRIPPEN	58
51 22	EISEN EN UITVOERING	58
51 4	BEPLANTINGEN	59
51 41	BEGRIPPEN	59
51 42	EISEN EN UITVOERING	59
51 45	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	60
51 8	ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	60
51 81	BEGRIPPEN	60
51 82	EISEN EN UITVOERING	60
62	TJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	60
62 1	VERKEERSMAATREGELEN	60
62 12	EISEN EN UITVOERING	60
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	61

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Burgemeester en Wethouders van de gemeente Hilversum, vertegenwoordigd door:
Afdeling Leefomgeving
Postbus 9900
1201 GM Hilversum
Tel: 14035

02 DIRECTIE

De directie zal worden gevoerd door of namens de opdrachtgever.
De opdrachtbrief vermeldt de naam en contactgegevens van de directievoerder.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Hilversum en betreft specifiek de wijk D. Wijk Oost

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. onkruidbeheersing op verharding
- b. natuurlijk afval en zwerfafvalbeheersing
- c. maaien gras, bijmaaien en onderhoud graskanten
- d. verwijderen stam- en wortelopschot bomen
- e. onkruidvrij maken beplanting
- f. snoeien beplanting
- g. knippen hagen
- h. inboeten beplanting
- i. bemesten
- j. verwijderen drijfvuil uit watergangen
- l. werk van algemene aard.

05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 2 jaar. De looptijd is van 1 januari 2024 tot en met 31 december 2025.

De opdrachtgever heeft de intentie om bij goed functioneren van de aannemer de opdracht te verlengen. Hiertoe wordt verwezen naar de te houden bouwvergaderingen die tevens dienen als evaluatie van de geleverde prestatie, waarbij de opdrachtgever zich het recht voorbehoudt het contract te beëindigen per 31 december van ieder betreffend contractjaar bij het niet leveren van voldoende prestatie of het niet nakomen van afspraken door de aannemer.

Deze overeenkomst bevat een optie tot verlenging van 3 keer 2 kalenderjaren, voor de periode 1 januari 2026 tot en met 31 december 2031.

De maximale looptijd bedraagt op deze manier 8 jaar.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, is niet van toepassing.

07 KWALITEITSBORING

Van de aannemer wordt verlangd dat de hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

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

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Tekeningen worden verstrekt door middel van een inlogcode in Geovisia.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing.

Hoeveelheden zijn bepaald met behulp van het groenbeheersysteem van de opdrachtgever (hoeveelheidsbepaling najaar 2023).

Het aantal percelen is niet vermeld in de betreffende besteksposten. De situering en onderlinge afstand van de percelen is te vinden op de tekeningen.

De hoeveelheden hebben betrekking op 2 onderhoudsjaren.

03 KWALITEITSBORGING

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende stoppunten:
niet van toepassing.

04 BIJLAGEN

- Bijlage A, V&G plan Ontwerpfase
- Bijlage B, Hoeveelheidsbepaling
- Bijlage C, Tijdstip van uitvoering
- Bijlage D, Handboek Bomen 2022
- Bijlage E, Gedragscode soortbescherming gemeenten (2020 Stadswerk)

- Bijlage Y, Inschrijvingsbiljet
- Bijlage Z, Inschrijvingsstaat

05 GRONDSOORT

Grondsoort: zandige ondergrond en veen.

06 FLORA- EN FAUNAGEGEVENS

De opdrachtgever stelt Flora en Faunagegevens beschikbaar via Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF).
Hiervoor worden toeganscodes e.d. beschikbaar gesteld.

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.

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1								VERWIJDEREN VUIL EN ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN Situering: zie tekeningen.				
11								WIJKEN INCL. DOORGAANDE WEGEN NB. Op de buitenring zijn werkzaamheden (m.u.v. verwijderen van zwerfafval) op de volgende tijden niet toegestaan ivm verkeersdrukke: maandag t/m vrijdag van 6:00 - 09:30 uur en van 15:00 - 19:00 uur.				
111								WIJK ALGEMEEN				
111010	501704							Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil goten en randstroken Incl. oppervlak Spelen	week	104,00 V		
		1						Te onderhouden lengteInclusief randstroken langs private terreinen:	km			221,00 I
			3					Kwaliteitsniveau B				
				4				Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen				
					2			Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
						9		De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
112								BEHEERSING ONKRUID OP VERHARDING				
112010	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Onkruidbeheersing uitvoeren door middel van heet water of hete lucht ondersteund met borstelen. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 112040 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 112030 Beheersen overgroei van gras bij verharding: volgens bestekspost 450020 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan Verhardingstype: klinkers en tegels	week	104,00 V		
		1						Te onderhouden oppervlakte	are			7.255,00 I
			3					Kwaliteitsniveau B				
				4				Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen				
					2			Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
						1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010				
							6	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5				
112020	518802							week	104,00 V		
							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Onkruidbeheersing uitvoeren door middel van heet water, hete lucht of handmatig verwijderen Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 112030 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are		63,00 I	
112030	518803							week	104,00 V		
							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: onkruid rond obstakels in alle typen verharding Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Verhardingstype: elementenverharding en ongebonden verharding Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st		14.000,00 I	
112040	518806							week	104,00 V		
							Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Betreft goten en randstroken: - langs elementenverharding - langs cementbeton - langs asfalt - langs ongebonden verharding Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 112030 Beheersen overgroei van gras bij verharding: volgens bestekspost 450020 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan Te onderhouden lengte Exclusief randstroken langs private terreinen Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	km km km km		94,23 I 0,30 I 49,66 I 0,03 I	
								km		144,22 I	
14							REINIGEN PARKEERGoot VILLA INDUSTRIA				

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					
140110	501199						Verwijderen zwerfafval en natuurlijk afval Betreft: verwijderen grof en fijn zwerfafval en natuurlijk afval van verhard terrein incl. trappenhuis. Frequentie: 52x per jaar (wekelijks)	are	2.028,00 V		
140111	501171						Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen en afvoeren van zwerfafval op de volgende oppervlakten: - verhardingen incl. trappenhuis	are		2.028,00 I	
		1					Betreft: verhard terrein	are		19,50 I	
			3				Verwijderen grof en fijn zwerfafval				
				1			Woonwijk				
					2		Gerekend is met 52 onderhoudsbeurt(en) per jaar (wekelijks)				
						9	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
140112	501411						Verwijderen blad. Betreft: verwijderen en afvoeren van blad op verhardingen incl. trappenhuis	are		2.028,00 I	
		1					Betreft: verhard terrein	are		19,50 I	
					5		Gerekend is met 52 onderhoudsbeurt(en) per jaar (wekelijks)				
						9	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
19							NULBEURT (VUIL EN ONKRUID) OP VERHARDINGEN				
190010	501311						Verwijderen veegvuil. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 111010 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04)	are	332,00 V		
		1					Betreft: gootbreedte goot: 50cm				
						9	Betreft nulbeurt				
						9	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
190020	518202						Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 112010 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04)	are	1.088,00 V		
		1					Betreft: verharding bestaande uit straatbakstenen, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15 m/m2				
						1	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4				
					5		Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer				
						9	Betreft nulbeurt				
						9	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
190030	518203							Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 112020 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04) Betreft: ongebonden verharding Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Betreft nulbeurt 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	9,00	V
190040	518205							Onkruidvrij maken rondom obstakels. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 112030 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04) Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Betreft nulbeurt 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	2.100,00	V
190050	518204							Onkruidvrij maken goten. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 112040 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04) Betreft: goot bestaande uit 1 tot 4 strek- of rollagen Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer Betreft nulbeurt 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	2.400,00	V
2								BEHEERSING NATUURLIJK AFVAL Situering: zie tekeningen.			
21								BEHEERSING NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDINGEN			
210010	518701							Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: buiten bladvalperiode, week 1 t/m 43 en week 52 (44 weken per jaar) Bladvalperiode: (week 44 t/m 51) Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Verhardingstype: open- en gesloten verhardingen, halfverhardingen en onverharde wegen 1 Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	88,00	V
									are		9.632,00 I

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					
210020	518101						Verharding ontdoen van blad. Betreft: binnen bladvalperiode Verhardingstype: open- en gesloten verhardingen, halfverhardingen en onverharde wegen, inclusief goten en randstroken. Oppervlakte Bladvalperiode: week 44 t/m 51 (8 weken per jaar) Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) in de bladvalperiode op aanwijzing directie 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	19.263,00 V		
22						1	BEHEERSING NATUURLIJK AFVAL IN BEPLANTING	are			9.631,50 I
221							HEESTERS, BODEMBEDEKKERS, HAGEN, VASTE PLANTEN, WISSELPERKEN EN PLANTENBAKKEN				
221010	514806						Beheersen natuurlijk afval-beplanting. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval Betreft: alle beplanting (heesters, bodembedekkers haagvoeten, vaste planten, wisselperken, plantenbakken en struikrozen). Eclusief bos, bosplantsoen en grove heesters Betreft: buiten bladvalperiode, week 1 t/m 43 en week 52 (44 weken per jaar) Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	88,00 V		
						1		are			642,01 I
						3					
						4					
221020	514412						Verwijderen blad uit beplantingsvak. Betreft: blad verwijderen uit alle typen beplanting (behalve bosplantsoen), binnen bladvalperiode. Bladvalperiode: week 44 t/m 51 (8 weken per jaar) Eclusief bos, bosplantsoen en grove heesters Te onderhouden oppervlakte: Betreft: alle typen beplanting (heesters, bodembedekkers haagvoeten, vaste planten, plantenbakken, struikrozen). Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar in de bladvalperiode op aanwijzing directie 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	1.284,02 V		
						9		are			642,01 I
						2					
222							RANDEN BOSPLANTSOEN EN GROVE HEESTERS				
222010	514806						Beheersen natuurlijk afval-beplanting. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval Betreft: randen van vakken bosplantsoen en grove heesters, bewerkingsbreedte 1 m. Betreft: buiten bladvalperiode, week 1 t/m 43 en week 52 (44 weken per jaar) Te onderhouden oppervlakte (omtrek x 1 m.) Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	88,00 V		
						9		are			27,45 I
						3					
						4					

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
222020	514412							Verwijderen blad uit beplantingsvak. Betreft: blad verwijderen uit rand bosplantsoen en grove heesters, bewerking breedte 1 m., binnen bladvalperiode. Bladvalperiode: week 44 t/m 51 (8 weken per jaar) Te onderhouden randlengte Te onderhouden oppervlakte Betreft: rand bosplantsoen, breedte 1 m. (omtrek x 1 m.) Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar in de bladvalperiode op aanwijzing directie 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are m1 are	54,90 V		2.745,00 I 27,45 I
23				9				BEHEERSING NATUURLIJK AFVAL OP GAZONS EN OVERIG GRAS				
230010	512811							Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Betreft: alle typen gras Betreft: buiten bladvalperiode, week 1 t/m 43 en week 52 (44 weken per jaar) Bladvalperiode: (week 44 t/m 51) Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are	88,00 V		2.678,00 I
230020	512531							Grasveld ontdoen van blad. Betreft: alle typen gras Betreft: binnen bladvalperiode. Bladvalperiode: week 44 t/m 51 (8 weken per jaar) Te onderhouden oppervlakte Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar in de bladvalperiode op aanwijzing directie 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are are	5.355,00 V		2.678,00 I
29								NULBEURT NATUURLIJK AFVAL				
290010	501411							Verwijderen blad. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 210010 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04) Betreft: verhard terrein Betreft nulbeurt 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	482,00 V		

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
290020	501411						Verwijderen blad. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 221010 en 222010 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04) Betreft: beplantingsvak/haagvoet/boomspegel Betreft nulbeurt 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	33,00 V		
290030	501411						Verwijderen blad. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 230010 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04) Betreft: grasveld Betreft nulbeurt 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	134,00 V		
3							BEHEERSING ZWERFAFVAL EN LEGEN AFVALBAKKEN Situering: zie tekeningen.				
31							BEHEERSEN ZWERFAFVAL				
310010	501599						Beheersen grof en fijn zwerfafval verharding Betreft het beheersen van fijn en grof zwerfafval op verharding	week	104,00 V		
310011	501505						Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR -beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are		104,00 I 9.632,00 I	
310012	501517						Beheersen grof zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval grof Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 111010 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are		104,00 I 9.632,00 I	

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
310020	501501							Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR -beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft alle typen beplanting, exclusief bos Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen Gebiedstype: alle gebieden 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are	104,00 V 642,00 I		
310030	501511							Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft alle typen beplanting, inclusief bos Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen Gebiedstype: alle gebieden 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are	104,00 V 1.342,18 I		
310040	501504							Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR -beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Grastype: uitsluitend gazon Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen Gebiedstype: alle gebieden 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are	104,00 V 1.094,18 I		
310050	501515							Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Grastype: alle grazige vegetaties Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen Gebiedstype: alle gebieden 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week are	104,00 V 2.677,57 I		
32								LEGEN AFVALBAKKEN				
320030	506102							Ledigen afvalbakken. Betreft: ledigen van afvalbakken met restafval, frequentie 2x per week Betreft bovengrondse afvalbak met een inhoud groter dan 60 liter en kleiner dan of gelijk aan 100 liter Exclusief vervangen vuilniszak Gerekend is met 104 ledigingen per jaar 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st st	48.048,00 V 104,00 I		

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					
320040	506102						Ledigen afvalbakken. Betreft: ledigen van afvalbakken met restafval, frequentie 3x per week	st	10.608,00 V		
			2				Betreft bovengrondse afvalbak met een inhoud groter dan 60 liter en kleiner dan of gelijk aan 100 liter	st		156,00 I	
			2				Exclusief vervangen vuilniszak				
				2			Gerekend is met 156 ledigingen per jaar				
					9		De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
39							NULBEURT ZWERFAFVAL				
390010	501171						Verwijderen zwerfafval. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 310010 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04)	are	482,00 V		
			1				Betreft: verhard terrein				
				3			Verwijderen grof en fijn zwerfafval				
					9		Betreft nulbeurt				
					9		De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
390020	501171						Verwijderen zwerfafval. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 310030 en 310050 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04)	are	201,00 V		
			2				Betreft: onverhard terrein				
				3			Verwijderen grof en fijn zwerfafval				
					9		Betreft nulbeurt				
					9		De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
4							ONDERHOUD GRAS Situering: zie tekeningen.				
41							GAZONS				
411							BEMESTEN EN SLEPEN				
411010	510206						Bemesten grasveld. Betreft: gazons Aantal giften: 1 keer per jaar 10% van totale oppervlakte op aanwijzing van de directie Aantal percelen: zie tekeningen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: gazon en gazon met bollen	are	211,10 V		
			1				Korrelachtige meststof DCM Start (duurzame organische meststof)	kg		422,20 L	
				3							
				2							
					1		Hoeveelheid: gemiddeld 2 kg per 100 m2				

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					
411020	510206						Bemesten grasveld. Betreft: gazons waarin bloembollen Aantal giften: 1x gehele oppervlakte met bollen, in februari Aantal percelen: zie tekeningen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: gazon met bollen Korrelachtige meststof NPK 7+14+28 (chloorarm), 1 kg per 15 m2	are	77,33 V		
			1								
				3							
					2			kg		515,53 L	
411030	510206						Bemesten grasveld. Betreft: gazons waarin bloembollen Aantal giften: 1 keer per jaar gehele oppervlakte met bollen, in november. Aantal percelen: zie tekeningen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: gazon met bollen Korrelachtige meststof NPK 7+14+28 (chloorarm), 1 kg per 30 m2	are	77,33 V		
			1								
				3							
					2			kg		257,77 L	
411040	512525						Slepen grasveld. Betreft: gazon, 50% van de totale oppervlakte op aanwijzing van de directie. Uit te voeren direct na 1e maaibeurt in het voorjaar. Totale oppervlakte Aantal percelen: zie tekeningen Slepen met weidesleep Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	1.055,51 V		
			3					are		1.055,51 I	
				1							
					2						
412							MAAIEN EN BIJMAAIEN				
412010	512503						Maaien grasveld. Betreft: maaien gazons, totale oppervlakte excl. gazons met bloembollen, 26x per jaar Aantal percelen: zie tekeningen Standaard beheer Grasveldtype: recreatief grasveld B Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 26 maaibeurt(en) per jaar en met 6 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	54.886,59 V		
			2								
				1							
					1						
						4					
						1					
412020	514423						Maaien loof van bolgewassen. Betreft: maaien van loof van Crocus in week 20-21 en Narcis in week 24-25 Exacte periode uitvoering op aanwijzing van directie 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	7.733,30 V		
						9					

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
412030	512503						Maaien grasveld. Betreft: maaien gazons met bloembollen, 18x per jaar Gerekend is met maaien vanaf 15 mei (week 20) Aantal percelen: zie tekeningen Standaard beheer Grasveldtype: recreatief grasveld B Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 18 maaibeurt(en) per jaar en met 6 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	1.391,99 V	
42			2				BERMEN, TALUDS EN RUW GRAS			
420010	512501						Maaien bermen en taluds. Betreft: maaien en bijmaaien van bermen, 6x per jaar Maaitijdstippen: week 18-19, 23-24, 28-29, 34-35, 39-40 en 44-45. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 6 keer per jaar en 6 keer per jaar rond obstakels. 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	4.277,16 V	
420040	511501						Maaien bermen en taluds. Betreft: maaien van greppels Uitvoeringsperiode: week 40 t/m week 44 Maaisel binnen 5 dagen na maaien verzamelen en afvoeren. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 x per jaar en 1x per jaar rond obstakels 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are	14,26 V	
43							SCHRAAL GRASVELD			
430010	512504						Maaien kruidachtigen. Betreft: maaien en bijmaaien van kruidenrijk gras, 1x per jaar Maaitijdstip: week 36-39 Ecologisch beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) en met 1 maaibeurt(en) rondom obstakels	are	1.021,95 V	
430020	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien kruidenrijk gras, 1x/jaar uit bestekspost 430010. Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen 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 na 3 tot 5 dagen drogen. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen maaisel.	are	1.021,95 V	

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
430030	512503							Maaien grasveld. Betreft: maaien en bijmaaien van ruigte, 2x per jaar Maaitijdstippen: week 24-25 en week 36-38 Exacte periode uitvoering op aanwijzing van directie. Aantal percelen: zie tekeningen. Ecologisch beheer Grasveldtype: schraal grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels 9 Maaisel laten liggen en 3 tot 5 dagen na maaien afvoeren volgens bestekspost 430040.	are	1.751,34 V	
430040	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien ruigte, 2x/jaar uit bestekspost 430030. Ecologisch beheer Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren na 3 tot 5 dagen drogen. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen maaisel.	are	1.751,34 V	
430050	512503							Maaien grasveld. Betreft: locaties Berlagevijver en Berg Anna's Hoeve Betreft: maaien en bijmaaien van ruigte, 1x per jaar Bewerkingspercentage 100%. Maaitijdstippen: week 36-38 Exacte periode uitvoering op aanwijzing van directie. Aantal percelen: zie tekeningen. Ecologisch beheer Grasveldtype: schraal grasveld Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels 9 Maaisel laten liggen en 3 tot 5 dagen na maaien afvoeren volgens bestekspost 430060.	are	203,00 V	
430060	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien ruigte, 1x/jaar uit bestekspost 430050. Ecologisch beheer Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren na 3 tot 5 dagen drogen. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen maaisel.	are	203,00 V	

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5			
430070	512503							are	677,00 V	
							Maaien grasveld. Betreft: locaties Berlagevijver en Berg Anna's Hoeve Betreft: maaien en bijmaaien van ruigte, 2x per jaar Bewerkingspercentage 100%. Maaitijdstippen: week 24-25 en week 36-38 Exacte periode uitvoering op aanwijzing van directie. Aantal percelen: zie tekeningen. Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Maaisel laten liggen en 3 tot 5 dagen na maaien afvoeren volgens bestekspost 430080.			
			2							
				3						
					2					
						4				
430080	512508							are	677,00 V	
							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien ruigte, 2x/jaar uit bestekspost 430070. Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren na 3 tot 5 dagen drogen. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen maaisel.			
			2							
				3						
					1					
						2				
430110	512599							are	1.225,00 V	
							Verwijderen ongewenste kruiden en wortelopslag, 1x per jaar Betreft: het verwijderen (door middel van handmatig uittrekken) en afruimen van ongewenste kruiden en wortelopslag uit besteksposten in hoofdstuk Maaien schraal grasveld, 1x per jaar. Leeftijd van ongewenste kruiden en wortelopslag is maximaal 1 jaar. Uitvoeringsperiode: juni Te onderhouden oppervlakte: Bewerkingspercentage: 25% Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Aantal beurten: 1 Verwijderde ongewenste kruiden en wortelopslag binnen 1 dag afvoeren. De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are		613,00 I
44							BIJMAAIEN ROND BOMEN			
440010	512505							st	7.596,00 V	
							Bijmaaien rondom bomen. Betreft: bijmaaien rondom bomen in grasveld (gazons), 6x per jaar Bomen in grasveld Gerekend is met 6 beurten per jaar			
			1							
					2					
440020	512505							st	6.924,00 V	
							Bijmaaien rondom bomen. Betreft: bijmaaien rondom bomen in bermen, 6x per jaar Bomen in berm of talud Gerekend is met 6 beurten per jaar			
			2							
					2					

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
440040	512505							Bijmaaaien rondom bomen. Betreft: bijmaaaien rondom bomen in kruidenrijke vegetatie, 1x per jaar Bomen in kruidenrijke vegetatie Gerekend is met 1 beurten per jaar	st	312,00 V		
			3									
					2							
440050	512505							Bijmaaaien rondom bomen. Betreft: bijmaaaien rondom bomen in ruigte, 2x per jaar Bomen in ruigte Gerekend is met 2 beurten per jaar	st	1.508,00 V		
			9									
					2							
45								GRASKANTEN				
450010	512808							Beheersen overgroei randen beplanting-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van overgroei door gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen beplanting Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Grondsoort: zie deel 2.1 § 05 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week m	104,00 V		13.039,00 I
			1									
			3									
				4								
					9							
						6						
450020	512810							Beheersen overgroei randen verharding-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van overgroei door gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen verharding Betreft: randen verharding incl. halfverharding en onverharde paden. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Grondsoort: zie deel 2.1 § 05 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week m	104,00 V		47.670,00 I
			1									
			3									
				4								
					9							
						6						
49								NULBEURT ONDERHOUD GRAS				
490010	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 450010 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04) Langs verharding Afsteken Betreft nulbeurt 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	2.608,00 V		
			3									
				1								
					9							
						9						

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6			
490020	512511										
							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: nulbeurt t.b.v. bpn 450020 Nulbeurt indien en voorzover het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk niet voldoet aan 01 24 05 lid 4 (Standaard) Termijn van uitvoering: 4 weken Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage (deel 2.1 § 04) langs beplantingsvakken en boomspiegels Afsteken Betreft nulbeurt 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	9.534,00 V		
5							ONDERHOUD GROEN Situering: zie tekeningen.				
51							VERWIJDEREN STAM- EN WORTELOPSCHOT BOMEN				
511010	515551						Verwijderen waterlot. Betreft: verwijderen stam- en wortelopschot bij bomen in verharding. Diam. boom: < 0,20 m. Uitvoering conform par. 8.20 van Handboek Bomen 2022 Aantal bomen: Gerekend is met 26% van het totaal aantal bomen in verharding Frequentie: 2 keer per jaar Uitvoeringsperiode: 1e beurt medio juni, 2e beurt medio september/oktober Verwijderen tot 2 m boven maaiveld 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	4.155,00 V		
								st		3.995,00 I	
511020	515551						Verwijderen waterlot. Betreft: verwijderen stam- en wortelopschot bij bomen in verharding. Diam. boom: 0,20 - 0,30 m. Uitvoering conform par. 8.20 van Handboek Bomen 2022 Aantal bomen: Gerekend is met 26% van het totaal aantal bomen in verharding Frequentie: 2 keer per jaar Uitvoeringsperiode: 1e beurt medio juni, 2e beurt medio september/oktober Verwijderen tot 2 m boven maaiveld 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	1.618,00 V		
								st		1.556,00 I	
511030	515551						Verwijderen waterlot. Betreft: verwijderen stam- en wortelopschot bij bomen in verharding. Diam. boom: 0,30 - 0,50 m. Uitvoering conform par. 8.20 van Handboek Bomen 2022 Aantal bomen: Gerekend is met 26% van het totaal aantal bomen in verharding Frequentie: 2 keer per jaar Uitvoeringsperiode: 1e beurt medio juni, 2e beurt medio september/oktober Verwijderen tot 2 m boven maaiveld 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	1.624,00 V		
								st		1.562,00 I	

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
511040	515551							Verwijderen waterlot. Betreft: verwijderen stam- en wortelopschot bij bomen in verharding. Diam. boom: 0,50 - 1,00 m. Uitvoering conform par. 8.20 van Handboek Bomen 2022 Aantal bomen: Gerekend is met 26% van het totaal aantal bomen in verharding Frequentie: 2 keer per jaar Uitvoeringsperiode: 1e beurt medio juni, 2e beurt medio september/oktober Verwijderen tot 2 m boven maaiveld 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	1.020,00 V		
						1			st		981,00	I
511050	515551							Verwijderen waterlot. Betreft: verwijderen stam- en wortelopschot bij bomen in verharding. Diam. boom: 1,00 - 1,50 m. Uitvoering conform par. 8.20 van Handboek Bomen 2022 Aantal bomen: Gerekend is met 26% van het totaal aantal bomen in verharding Frequentie: 2 keer per jaar Uitvoeringsperiode: 1e beurt medio juni, 2e beurt medio september/oktober Verwijderen tot 2 m boven maaiveld 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	11,00 V		
						1			st		11,00	I
52								ONKRUIDVRIJ MAKEN BEPLANTING				
521								BOSPLANTSOEN EN GROVE HEESTERS				
521010	514422							Uitmaaïen rand beplantingsvak. Betreft: uitmaaïen van onkruid in randen en op plaatsen als gevolg van explosieve kruidengroei (b.v. door snoeiwerkzaamheden). Betreft: bosplantsoen Totale oppervlakte: Bewerkingspercentage: ca. 15% van de totale oppervlakte, op aanwijzing van de directie Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en): per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: bosplantsoen, > 3 jaar Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Afstand tussen de rijen en plantverband: divers Bewerkingsbreedte: ca. 1 m Tussen de beplanting maaïen De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m	20.490,00 V		
						1			are		227,67	I
						9						
						1						
						9						
						9						

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					
521020	514422						Uitmaaaien rand beplantingsvak. Betreft: uitmaaaien van onkruid in randen en op plaatsen als gevolg van explosieve kruidengroei (b.v. door snoeiwerkzaamheden). Betreft: grove heesters Totale oppervlakte: Bewerkingspercentage: ca. 30% van de totale oppervlakte, op aanwijzing van de directie Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en): per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: grove heesters, > 3 jaar Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Afstand tussen de rijen en plantverband: divers Bewerkingsbreedte: ca. 1 m Tussen de beplanting maaien De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m	24.225,00 V		
							are			80,75	I
522			1	9							
					1	9					
522010	514402						Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: gesloten opgaande heesters Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	92.554,00 V		
			1		1	2					
522020	514407						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Betreft: gesloten opgaande heesters Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Sowieso gelijktijdig met eerste en laatste onderhoudsbeurt per jaar volgens bpn 522010 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	52.888,00 V		
			1		2						
522030	514402						Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: opgaande heesters gecombineerd met bodembedekkende heesters Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	277.536,00 V		
			3		1	2					
522040	514407						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Betreft: opgaande heesters gecombineerd met bodembedekkende heesters Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Sowieso gelijktijdig met eerste en laatste onderhoudsbeurt per jaar volgens bpn 522030 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	158.592,00 V		
			3		2						
522050	514402						Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: bodembedekkende heesters Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	220.486,00 V		
			4		1	2					

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
522060	514407							Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Betreft: bodembedekkende heesters Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Sowieso gelijktijdig met eerste en laatste onderhoudsbeurt per jaar volgens bpn 522050 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	125.992,00	V
523			4					HAGEN			
523010	514404							Onkruidvrij maken haagvoet. Betreft: Onkruidvrij maken haagvoet Situering: alle hagen Haagvoet van blokhagen; totaal Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	206.562,00	V
				1							
				2							
523020	514411							Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet. Betreft: Verwerken vrijgekomen materiaal (blokhaag). Situering: alle hagen Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Sowieso gelijktijdig met eerste en laatste onderhoudsbeurt per jaar volgens bpn 523010 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	118.035,00	V
524								STRUIKROZEN			
524010	514402							Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: Onkruidvrij maken beplantingsvak, struikrozen Betreft: struikrozen Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	2.300,00	V
				5							
				1							
				2							
524020	514407							Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Betreft: Verwerken vrijgekomen materiaal (beplantingsvak), struikrozen Betreft: struikrozen Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Sowieso gelijktijdig met eerste en laatste onderhoudsbeurt per jaar volgens bpn 524010 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	1.150,00	V
				5							
				2							
525								VASTE PLANTEN			
525010	514402							Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: Onkruidvrij maken beplantingsvak, vaste planten Betreft: kruidachtigen Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	142.260,00	V
				6							
				1							
				2							

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6			
525020	514407						Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Betreft: Verwerken vrijgekomen materiaal (beplantingsvak), vaste planten Betreft: kruidachtigen Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Sowieso gelijktijdig met eerste en laatste onderhoudsbeurt per jaar volgens bpn 525010 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	71.130,00 V		
526		6					PLANTENBAKKEN / SCHALEN				
526010	514406						Onkruidvrij maken plantenbak/-schaal. Betreft: plantenbakken met vaste planten Aantal bakken/schalen: Plantenbak/-schaal met kruidachtigen Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar afvoeren onkruid Sowieso gelijktijdig met eerste en laatste onderhoudsbeurt per jaar volgens bpn 526010	m2 st	700,00 V		35,00 I
527		2					BOOMSPIEGELS				
527010	514413						Onkruidvrij maken boomspiegel. Betreft: Onkruidvrij maken boomspiegel. Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Bomen in verharding met open boomspiegel Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar Boomspiegel vlak afwerken 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar afvoeren onkruid Sowieso gelijktijdig met eerste en laatste onderhoudsbeurt per jaar volgens bpn 527010	st	113.470,00 V		
53		1					SNOEIEN BEPLANTING Alle snoeiwerk uit te voeren conform snoeiplan. Dit wordt half oktober door de directie aan de aannemer aangeleverd.				
531		1					KLIPLANTEN				
531010	514499						Snoeien klimplanten rond klimkorven Betreft: het afknippen van dode bloemen, snoei na de bloei en opbinden, waar nodig. Oppervlakte circa 24 m2/st Aantal stuks klimplanten Frequentie 1 maal per jaar in augustus. De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	m2 st	48,00 V		24,00 I
532		2					VOORJAARSSNOEI				

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
532010	514426							Snoeien struikrozen. Betreft: voorjaarssnoei van struikrozen in maart-april Voorjaarssnoei 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	230,00 V	
		1									
532020	514499							Snoeien solitaire heesters in beplantingsvak Betreft: voorjaarssnoei van zomerbloeiende solitairheesters Snoeien 1 maal per jaar in de periode maart-april. De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	st	294,00 V	
532030	514424							Snoeien sierplantsoen. Betreft: terugknippen van vakken vaste planten en siergrassen Uitvoeringsperiode: voorjaar (maart) Bewerkingspercentage - 100% Verjongingssnoei / voorjaarssnoei Betreft: vaste planten en siergrassen Dichtheid: 200 of meer st/100 m2 Snoeiregiem: 1x per jaar In beplantingsvak 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	14.226,00 V	
		1									
		9									
			5								
				1							
					1						
532040	514424							Snoeien sierplantsoen. Betreft: terugknippen van vaste planten en siergrassen in bakken Uitvoeringsperiode: voorjaar (maart) Bewerkingspercentage - 100% Verjongingssnoei / voorjaarssnoei Betreft: vaste planten en siergrassen Dichtheid: 200 of meer st/100 m2 Snoeiregiem: 1x per jaar In plantenbak/-schaal 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	70,00 V	
		1									
		9									
			5								
				1							
					2						
533								ZOMERSNOEI			
533010	514426							Snoeien struikrozen. Betreft: het afknippen van dode bloemen in overleg met de directie Zomersnoei 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	230,00 V	
		2									
533020	514499							Afknippen van uitgebloeide bloemen van vaste planten Betreft: het afknippen van uitgebloeide bloemen in overleg met de directie. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	14.226,00 V	
534								SNOEIEN RANDEN			

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
534010	514425							Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: bosplantsoen, op aanwijzing directie Frequentie: 1 keer per jaar, in week 21-30 Bewerkingspercentage ca. 40% van de randlengte Te onderhouden randlengte langs verharding: Betreft: gesloten opgaande beplanting Takken verwijderen tot minimaal 0,2 m uit de kant van de verharding , wegmeubilaier, verkeersborden e.d. 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m	1.003,00 V		
			1						m		1.254,00	I
			2									
534020	514425							Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: grove heesters, op aanwijzing directie Frequentie: 1 keer per jaar, in week 21-30 Bewerkingspercentage ca. 40% van de randlengte Te onderhouden randlengte langs verharding: Betreft: grove heesters Takken verwijderen tot minimaal 0,2 m uit de kant van de verharding , wegmeubilaier, verkeersborden e.d. 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m	1.140,00 V		
			9						m		1.425,00	I
			2									
534030	514425							Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: gesloten opgaande heesters, op aanwijzing directie Frequentie: 1 keer per jaar, in week 21-30 Bewerkingspercentage ca. 40% van de randlengte Te onderhouden randlengte langs verharding: Betreft: gesloten opgaande beplanting Takken verwijderen tot minimaal 0,2 m uit de kant van de verharding , wegmeubilaier, verkeersborden e.d. 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m	893,00 V		
			1						m		1.116,00	I
			2									
534040	514425							Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: opgaande heesters gecombineerd met bodembedekkende heesters, op aanwijzing directie Frequentie: 1 keer per jaar, in week 21-30 Bewerkingspercentage ca. 40% van de randlengte Te onderhouden randlengte langs verharding: Betreft: opgaande heesters gecombineerd met bodembedekkende heesters Takken verwijderen tot minimaal 0,2 m uit de kant van de verharding , wegmeubilaier, verkeersborden e.d. 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m	1.836,00 V		
			3						m		2.295,00	I
			2									
534050	514425							Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: bodembedekkende heesters, op aanwijzing directie Frequentie: 1 keer per jaar, in week 21-30 Bewerkingspercentage ca. 40% van de randlengte Te onderhouden randlengte langs verharding: Betreft: bodembedekkende heesters Takken verwijderen tot minimaal 0,2 m uit de kant van de verharding , wegmeubilaier, verkeersborden e.d. 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m	5.546,00 V		
			4						m		6.933,00	I
			2									
535								NAJAARSSNOEI SOLITAIRE HEESTERS				

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					
535010	514499						Snoeien solitaire heesters in beplantingsvak, hoog ca. 6 m. Betreft: handmatig snoeien van Ilex/Taxus (vormsnoei) Hoogte: ca. 6 m. Hoeveelheid: gemiddeld 33,3%/jaar Totaal aantal solitairen Snoeien 1 maal per jaar in de periode augustus. De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	st	6,00 V		
536							WINTERSNOEI Snoeien conform snoeiplan dat de directie half oktober aan de aannemer levert.	st		9,00 I	
5361							<u>Verjongingssnoei</u>				
536110	514424						Snoeien sierplantsoen. Betreft: verjongingssnoei gesloten opgaande heesters en heesterrozen Totale oppervlakte: Percentage te snoeien beplanting: 20% van de totale oppervlakte Verjongingssnoei 1 keer per jaar in de periode november tot en met maart Betreft: gesloten opgaande heesters + heesterrozen Dichtheid: divers Snoeiregiem: 1 keer per jaar In beplantingsvak De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	1.903,00 V		
		1						m2		4.758,00 I	
			9								
				9							
					1						
						1					
							9				
536120	514424						Snoeien sierplantsoen. Betreft: verjongingssnoei opgaande heesters gecombineerd met bodembedekkende heesters Totale oppervlakte: Percentage te snoeien beplanting: 10% van de totale oppervlakte Verjongingssnoei 1 keer per jaar in de periode november tot en met maart Betreft: opgaande heesters gecombineerd met bodembedekkende heesters Dichtheid: divers Snoeiregiem: 1 keer per jaar In beplantingsvak De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	3.555,00 V		
		1						m2		17.777,00 I	
			6								
				9							
					1						
						1					
							9				
5362							<u>Terugzetten</u>				
536210	514432						Terugzetten beplanting. Betreft: terugzetten bosplantsoen Te onderhouden oppervlakte: 10% van de totale oppervlakte per jaar Uitvoeringsperiode: november tot en met maart Totale oppervlakte Betreft: bosplantsoen Dichtheid: 40 - 60 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,2 m boven maaiveld weg te nemen De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	4.553,00 V		
		9						m2		22.765,00 I	
			2								
				3							
					8						
							9				

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING			
	HOOFD- CODE	DEFICODE											
		1	2	3	4	5	6						
536220	514432							Terugzetten beplanting. Betreft: terugzetten grove heesters Te onderhouden oppervlakte: 10% van de totale oppervlakte per jaar Uitvoeringsperiode: november tot en met maart Totale oppervlakte Betreft: grove heesters Dichtheid: 40 - 60 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,2 m boven maaiveld weg te nemen 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	1.615,00	V		
			9						m2			8.075,00	I
			2										
				3									
					8								
						9							
536230	514432							Terugzetten beplanting. Betreft: terugzetten gesloten opgaande beplanting Te onderhouden oppervlakte: 10% van de totale oppervlakte per jaar Uitvoeringsperiode: november tot en met maart Totale oppervlakte Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid: divers Hoogte beplanting: tot ca. 3,5 m Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,2 m boven maaiveld weg te nemen 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	952,00	V		
			1						m2			4.760,00	I
				9									
				2									
					8								
						9							
536240	514432							Terugzetten beplanting. Betreft: terugzetten bodembedekkende heesters Te onderhouden oppervlakte: 20% van de totale oppervlakte per jaar Uitvoeringsperiode: november tot en met maart Totale oppervlakte Betreft: bodembedekkende heesters Dichtheid: 200 of meer st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 1 m Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,2 m boven maaiveld weg te nemen 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	5.672,00	V		
			4						m2			14.180,00	I
				5									
					1								
						8							
							9						
537								VRIJSTELLEN					
537010	514431							Vrijstellen beplanting. Betreft: vrijstellen bosplantsoen Te onderhouden oppervlakte: 12,5% van de totale oppervlakte per jaar Uitvoeringsperiode: november tot en met maart Totale oppervlakte Betreft: bosplantsoen Dichtheid: 40 - 60 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Vrijstellen door ca. 25 % van de beplanting weg te nemen Snoei/-zaagvlakken niet behandelen 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	5.692,00	V		
			9						m2			22.768,00	I
				2									
					3								
						2							
							9						
							9						

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					
537020	514431						Vrijstellen beplanting. Betreft: vrijstellen grove heesters Te onderhouden oppervlakte: 12,5% van de totale oppervlakte per jaar Uitvoeringsperiode: november tot en met maart Totale oppervlakte	m2	2.019,00	V	
		9					Betreft: grove heesters Dichtheid: 40 - 60 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Vrijstellen door ca. 25 % van de beplanting weg te nemen Snoei/-zaagvlakken niet behandelen 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2			8.076,00 I
538		2					AFZETTEN				
538010	514433						Afzetten beplanting. Betreft: afzetten opslag van ongewenste soorten in bosplantsoen Op aanwijzing van de directie In navolging van de eventuele snoeiwerkzaamheden in het voorafgaande jaar wordt jaarlijks in 22,5% van het totale areaal bosplantsoen ongewenste soorten afgezet. Totale oppervlakte Uitvoeren in week 31 t/m 43 gelijktijdig met een beurt uitmaaien.	m2	10.245,00	V	
		7					Betreft: hinderlijke opslag in bosplantsoen Dichtheid beplanting: 20 - 40 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Bedekkingsgraad hinderlijke opslag: ca. 5 tot ca. 25% Afzetten tot op de stobbe 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2			22.766,67 H
		1									
		3									
		2									
		1									
538020	514433						Afzetten beplanting. Betreft: afzetten opslag van ongewenste soorten in bos Op aanwijzing van de directie In navolging van de eventuele snoeiwerkzaamheden in het voorafgaande jaar wordt jaarlijks in 5% van het totale areaal bos ongewenste soorten afgezet. Totale oppervlakte Uitvoeren in week 31 t/m 43 gelijktijdig met een beurt uitmaaien.	m2	7.002,00	V	
		7					Betreft: hinderlijke opslag in bos Dichtheid beplanting: 20 - 40 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Bedekkingsgraad hinderlijke opslag: ca. 5 tot ca. 25% Afzetten tot op de stobbe 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	are			700,20 I
		1									
		3									
		2									
		1									
539							KNIPPEN HAGEN EN HEDERASCHERMEN				

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
539010	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen en blokhagen, hoog tot 1,75 m., breed 0,5 tot ca. 1 m. Plantsoort van de haag: divers Te onderhouden knippoppervlakte Uitvoeringsperioden: week 23-30 en week 38-45 De zijkanten en de bovenkant van de haag incl. kopse kanten Betreft: hagen en blokhagen Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: tot ca. 1,75 m. Aantal beurten: 2 x per jaar. 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	82.827,00 V		
			4						m2		20.707,00	I
			9									
				2								
				9								
					2							
					9							
539020	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van blokhagen, hoog tot 1,75 m., breed ca. 1 m. of meer Plantsoort van de haag: divers Te onderhouden knippoppervlakte Uitvoeringsperioden: week 23-30 en week 38-45 De zijkanten en de bovenkant van de haag incl. kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: ca. 1 m of meer Hoogte van de haag: tot ca. 1,75 m. Aantal beurten: 2 x per jaar. 9 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	2.265,00 V		
			4						m2		566,00	I
			1									
				9								
				9								
					2							
					9							
539040	514499							Knippen van hederaschermen, hoogte tot 3 m Hoogte van het scherm: 1 m of meer De zijkanten inclusief kopse kanten Te onderhouden knippoppervlakte: Aantal beurten: 2 x per jaar. Uitvoeringsperioden: week 23-30 en week 38-45 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	m2	11.649,00 V		
									m2		2.912,00	I
54								INBOETEN Uitvoeren conform inboetlijsten van opdrachtgever				
540010	514451							Inboeten bosplantsoen. Betreft: inboeten bosplantsoen, wortelgoed, uitvoering handmatig Uitvoeren in periode november tot en met maart Plantmateriaal: diverse soorten wortelgoed 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	200,00 V		
									st		200,00	T
540020	514452							Inboeten sierplantsoen. Betreft: inboeten sierplantsoen, kluitgoed, uitvoering handmatig Uitvoeren in periode november tot en met maart Heesters, kluitgoed In beplantingsvak 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	3.420,00 V		
			2						st		3.420,00	T
				1								

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
540030	514452							Inboeten sierplantsoen. Betreft: inboeten sierplantsoen, solitaire heesters met kluit, uitvoering handmatig Uitvoeren in periode november tot en met maart Solitaire heesters met kluit In beplantingsvak 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	200,00 V		
			9						st		200,00	T
				1								
540040	514452							Inboeten sierplantsoen. Betreft: inboeten sierplantsoen, wortelgoed, uitvoering handmatig Uitvoeren in periode november tot en met maart Heesters, wortelgoed In beplantingsvak 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	710,00 V		
			1						st		710,00	T
				1								
540050	514452							Inboeten sierplantsoen. Betreft: inboeten heesterrozen, wortelgoed, uitvoering handmatig Uitvoeren in periode november tot en met maart Heesterrozen, wortelgoed In beplantingsvak 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	220,00 V		
			9						st		220,00	T
				1								
540060	514454							Inboeten kruidachtigen. Betreft: inboeten vaste planten, potplanten, in beplantingsvak, uitvoering handmatig Uitvoeren in periode april tot en met mei Kruidachtigen - potplanten ; pot verwijderen In beplantingsvak 3 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	1.200,00 V		
			3						st		1.200,00	T
				1								
540070	514454							Inboeten kruidachtigen. Betreft: inboeten vaste planten, potplanten, in plantenbak of - schaal, uitvoering handmatig Uitvoeren in periode april tot en met mei Kruidachtigen - potplanten ; pot verwijderen In plantenbak/-schaal 3 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	500,00 V		
			3						st		500,00	T
				2								
56								BEMESTEN				
560010	510205							Bemesten beplantingsvak. Betreft: bemesten met korrelachtige meststof, gesloten opgaande beplanting. Jaarlijks 25% van het totale oppervlak. Tijdstip toediening: jaarlijks in het voorjaar (maart-april) Op aanwijzing van de directie Totale oppervlakte Betreft: gesloten opgaande beplanting Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrelachtige meststof Culterra NPK 10+4+6 Hoeveelheid: 10 kg per 100 m2 9 Meststof niet in- of onderwerken	m2	3.306,00 V		
			1						m2		6.612,00	I
				1					kg		330,60	L
				2								
					1							
					9							

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID		
	HOOFD- CODE	DEFICODE								TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6					
560020	510205							Bemesten beplantingsvak.	m2	9.912,00	V	
								Betreft: bemesten met korrelachtige meststof, opgaande beplanting gecombineerd met bodembedekkende heesters. Jaarlijks 25% van het totale oppervlak. Tijdstip toediening: jaarlijks in het voorjaar (maart-april) Op aanwijzing van de directie				
								Totale oppervlakte	m2		19.824,00	I
		3						Betreft: opgaande beplanting gecombineerd met bodembedekkende heesters				
			1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
				2				Korrelachtige meststof Culterra NPK 10+4+6	kg		991,20	L
					1		Hoeveelheid: 10 kg per 100 m2					
						9		Meststof niet in- of onderwerken				
560030	510205							Bemesten beplantingsvak.	m2	7.875,00	V	
								Betreft: bemesten met korrelachtige meststof, bodembedekkende heesters. Jaarlijks 25% van het totale oppervlak. Tijdstip toediening: jaarlijks in het voorjaar (maart-april) Op aanwijzing van de directie				
								Totale oppervlakte	m2		15.750,00	I
		4						Betreft: bodembedekkende heesters				
			1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
				2				Korrelachtige meststof Culterra NPK 10+4+6	kg		788,00	L
					1		Hoeveelheid: 10 kg per 100 m2					
						9		Meststof niet in- of onderwerken				
560040	510205							Bemesten beplantingsvak.	m2	7.377,00	V	
								Betreft: bemesten met korrelachtige meststof, hagen Jaarlijks 25% van het totale oppervlak. Tijdstip toediening: jaarlijks in het voorjaar (maart-april) Op aanwijzing van de directie				
								Totale oppervlakte	m2		14.754,00	I
		9						Betreft: hagen				
			1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
				2				Korrelachtige meststof Culterra NPK 10+4+6	kg		738,00	L
					1		Hoeveelheid: 10 kg per 100 m2					
						9		Meststof niet in- of onderwerken				
560050	510205							Bemesten beplantingsvak.	m2	58,00	V	
								Betreft: bemesten met korrelachtige meststof, struikrozen Jaarlijks 25% van het totale oppervlak. Tijdstip toediening: jaarlijks in het voorjaar (maart-april) Op aanwijzing van de directie				
								Totale oppervlakte	m2		116,00	I
		5						Betreft: struikrozen				
			1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
				2				Korrelachtige meststof Culterra NPK 10+4+6	kg		6,00	L
					1		Hoeveelheid: 10 kg per 100 m2					
						9		Meststof niet in- of onderwerken				

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					
560060	510205						Bemesten beplantingsvak. Betreft: bemesten met korrelachtige meststof, struikrozen Jaarlijks 25% van het totale oppervlak. Tijdstip toediening: jaarlijks na de eerste bloei (eerste helft van juli) Op aanwijzing van de directie Totale oppervlakte Betreft: struikrozen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrelachtige meststof NPK 12+10+18 Hoeveelheid: 2 kg per 100 m2 9 Meststof niet in- of onderwerken	m2	58,00 V		
		5						m2		116,00	I
		1						kg		1,16	L
			2								
			1								
			9								
560070	510205						Bemesten beplantingsvak. Betreft: bemesten met korrelachtige meststof, vaste planten en wisselperken Jaarlijks het totale oppervlak. Tijdstip toediening: jaarlijks in het voorjaar (maart-april) Op aanwijzing van de directie Totale oppervlakte Betreft: kruidachtigen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrelachtige meststof DCM Mix 2 Hoeveelheid: 8 kg per 100 m2 9 Meststof niet in- of onderwerken	m2	14.226,00 V		
		6						m2		7.113,00	I
		1						kg		1.138,08	L
			2								
			1								
			9								
560080	510208						Bemesten plantenbak/-schaal. Betreft: bemesten met korrelachtige meststof, plantenbakken/-schalen Jaarlijks het totale oppervlak. Tijdstip toediening: jaarlijks in het voorjaar (maart-april) Op aanwijzing van de directie Totaal aantal bakken/schalen zie tekeningen. Totale oppervlakte: Plantenbak/-schaal met kruidachtigen Korrelachtige meststof Culterra NPK 10+4+6 Hoeveelheid: 8 kg per 100 m2 9 Meststof niet in- of onderwerken	m2	70,00 V		
								m2		35,00	I
								m2		70,00	I
		2						kg		5,60	L
			2								
			1								
			9								
7							VERWIJDEREN DRIJFVUIL UIT WATER Situering: zie tekeningen.				
700010	501299						Verwijderen drijfvuil vijvers Betreft verwijderen drijfvuil van vijvers Uitsluitend drijfvuil bereikbaar van oever met een sloothoak van ca 2,5 m Oppervlakte vijvers: Lorentzvijs 5.321m2 Berlagevijver 12.143m2 Gerekend is met 12 onderhoudsbeurt(en) per jaar.	are	4.191,00 V		
								are		175,00	I
8							WERK ALGEMENE AARD				

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
81								VERKEERSMAATREGELEN 1) Elk werkvoertuig moet uitgevoerd zijn met eigen bebakening (geschikt voor binnen en buiten de bebouwde kom). Indien het werkvoertuig niet over eigen bebakening beschikt, wordt het begeleid door een actiewagen van een rijdende afzetting. 2) Elke werknemer moet uitgerust zijn met een werkvoertuig met eigen bebakening en 10 verkeerskegels. Hierbij geldt dat er minimaal 1 werkvoertuig met eigen bebakening en 10 verkeerskegels per 3 medewerkers wordt ingezet. Verrekening van kosten Indien de aannemer kosten maakt voor de toepassing van verkeersmaatregelen zoals hierboven beschreven, moeten deze kosten zijn inbegrepen in prijs per eenheid voor de onderhoudsmaatregel/ resultaatverplichting waarvoor deze verkeersmaatregel nodig is.			
810010	623001							Opstellen verkeersplan. Betreft: opstellen verkeersplan met omschrijving van maatregelen in belang van het verkeer volgens bepaling 62 12 01 (deel 3) Uitsluitend in 2024 Verkeersplan ter goedkeuring directie in te dienen. Inclusief wijzigingen naar aanleiding van door directie opgedragen aanpassingen.	EUR		N
				9							
810020	623001							Opstellen verkeersplan. Betreft: Actualiseren verkeersplan met omschrijving van maatregelen in belang van het verkeer volgens bepaling 62 12 01 (deel 3) Jaarslijks vanaf 2025 Verkeersplan ter goedkeuring directie in te dienen. Inclusief wijzigingen naar aanleiding van door directie opgedragen aanpassingen.	EUR		N
				9							
810030	620199							Toepassen van afzettingen op rijwegen en paden. Betreft: toepassen van tijdelijke verkeersmaatregelen gedurende het gehele werk. Ook de kosten van vergunningen die nodig zijn om het werk te kunnen verrichten (o.a. ontheffing t.b.v. werk op pleinen of fietspaden) dienen in deze post te zijn opgenomen. Verkeersmaatregelen conform de principes uit CROW-publicatie "Werken op niet-autosnelwegen - Werk in Uitvoering 96b-2020". Met materiaal van de aannemer. Verrekening in evenredige delen per termijnstaat.	EUR		N
83								WERKZAAMHEDEN IN KADER WET NATUURBESCHERMING			

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
830010	640199							Opstellen plan van aanpak (ecologisch werkprotocol) Wet Natuurbescherming Betreft: Opstellen plan van aanpak (ecologisch werkprotocol) met omschrijving van maatregelen in het kader van de Wet Natuurbescherming volgens artikelen 01 22 03 en 64 02 01 in deel 3 van dit bestek. Plan van aanpak ter goedkeuring directie indienen. Rekening houdend met: - alle noodzakelijke maatregelen om de werkzaamheden uit te voeren conform de Gedragscode soortbescherming gemeenten / Wet Natuurbescherming; - wijzigingen n.a.v. bouwbijsluitingen (Standaard: art. 01.22.01 lid 2); Verrekening: in termijnstaat vanaf 1 juli 2024	jaar	1,00	V
830020	640199							Actualiseren plan van aanpak (ecologisch werkprotocol) Wet Natuurbescherming Betreft: Actualiseren plan van aanpak (ecologisch werkprotocol) na het 1e jaar. Geactualiseerd plan van aanpak ter goedkeuring directie indienen. Rekening houdend met: - alle noodzakelijke maatregelen om de werkzaamheden uit te voeren conform de Gedragscode soortbescherming gemeenten / Wet Natuurbescherming; - wijzigingen n.a.v. bouwbijsluitingen (Standaard: art. 01.22.01 lid 2); Verrekening: in termijnstaat vanaf 1 juli (jaarlijks vanaf 2025)	jaar	1,00	V
830030	640199							Inventariseren en registreren flora en fauna Betreft: inventariseren en registreren flora en fauna voor aanvang van de werkzaamheden volgens dit bestek. Deze post betreft de benodigde inventarisaties gedurende de gehele looptijd van dit bestek voor "risicovolle werkzaamheden voor flora en fauna", onder meer terugzetten bosplantsoen en snoeien heesters. Te registreren gegevens: volgens art. 64.13.01 en 64.13.02 van de Standaard. Frequentie: voor aanvang van de werkzaamheden. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage en op tekening. Gegevens binnen 5 werkdagen na opname aanleveren bij de directie. Verrekening: elk jaar in termijn 7, 8, 9, 10 en 11: 10%	EUR		N
84								INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL			
841								INZETTEN WERKNEMERS			
8411								<u>Inzetten werknemers, doordeweeks overdags</u>			
841110	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens reguliere werktijden Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemer, ongeschoold/stagiair.	uur	24,00	V
						9					

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
841120	100501			9				Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens reguliere werktijden Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Assistent natuur en leefomgeving MBO niveau 1	uur	24,00	V
841130	100501			9				Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens reguliere werktijden Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker buitenruimte MBO niveau 2	uur	24,00	V
841140	100501			9				Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens reguliere werktijden Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vakbekwaam hovenier MBO niveau 3	uur	24,00	V
841150	100501			9				Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens reguliere werktijden Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vakbekwaam hovenier MBO niveau 4	uur	24,00	V
841160	100501			9				Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens reguliere werktijden Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: gecertificeerd European Treeworker	uur	24,00	V
8412								<u>Inzetten werknemers, doordeweeks 's avonds en zaterdags</u>			
841210	100501			9				Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens werkdagen voor 7uur of na 19 uur en zaterdags Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemer, ongeschoold/stagair.	uur	4,00	V
841220	100501			9				Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens werkdagen voor 7uur of na 19 uur en zaterdags Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Assistent natuur en leefomgeving MBO niveau 1	uur	4,00	V
841230	100501			9				Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens werkdagen voor 7uur of na 19 uur en zaterdags Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker buitenruimte MBO niveau 2	uur	4,00	V

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
841240	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens werkdagen voor 7uur of na 19 uur en zaterdags Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vakbekwaam hovenier MBO niveau 3	uur	4,00	V
841250	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens werkdagen voor 7uur of na 19 uur en zaterdags Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vakbekwaam hovenier MBO niveau 4	uur	4,00	V
841260	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer tijdens werkdagen voor 7uur of na 19 uur en zaterdags Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: gecertificeerd European Treeworker	uur	4,00	V
8413								<u>Inzetten werknemers, 's zondags</u>			
841310	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer op zon- en feestdagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemer, ongeschoold/stagiair.	uur	4,00	V
841320	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer op zon- en feestdagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Assistent natuur en leefomgeving MBO niveau 1	uur	4,00	V
841330	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer op zon- en feestdagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker buitenruimte MBO niveau 2	uur	4,00	V
841340	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer op zon- en feestdagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vakbekwaam hovenier MBO niveau 3	uur	4,00	V
841350	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer op zon- en feestdagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vakbekwaam hovenier MBO niveau 4	uur	4,00	V

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
841360	100501						Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer op zon- en feestdagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: gecertificeerd European Treeworker	uur	4,00	V
842					9		INZETTEN MATERIEEL			
8421							<u>Inzetten materieel, hand- motorgereedschap</u>			
842110	100532						Inzetten van een motorkettingzaag. Betreft: inzetten van motorkettingzaag, 400mm Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 400 mm Exclusief bediening	uur	16,00	V
			2							
				2						
842120	100532						Inzetten van een motorkettingzaag. Betreft: inzetten van motorkettingzaag, 600mm Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 400 mm Exclusief bediening	uur	16,00	V
					2					
						2				
842130	100534						Inzetten van een bosmaaier. Betreft: Inzetten bosmaaier t.b.v. maaien meerjarig gras en kruiden en houtig opslag van ca 1 jaar. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	16,00	V
					2					
842140	100599						Inzetten motorgrondboor Betreft: Inzetten motorgrondboor tot ca 20cm Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	16,00	V
842150	100599						Inzetten motorheggeschaar Inzetten motorgrondboor zwaardlengte > 55cm Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	16,00	V
842160	100599						Inzetten bladblazer Betreft: Inzetten bladblazer Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	16,00	V
842170	100599						Inzetten hogedrukspuit Betreft: Inzetten hogedrukspuit Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werkdruk >150 Bar Maximum druk >200 Bar Exclusief bediening	uur	8,00	V

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
842180	100599						Inzetten rolbezem >40cm Betreft: Inzetten rolbezem >40cm Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Voorzien van rolbezem Exclusief bediening	uur	8,00	V
842190	100533						Inzetten van een compressor. Betreft: Inzetten compressor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Capaciteit: ten minste 0,25 m3/min Exclusief bediening	uur	8,00	V
			1	2						
				2						
842200	100599						Inzetten trilplaat Betreft: Inzetten motorkruiwagen > 0,5m3 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	8,00	V
842210	100599						Inzetten trilplaat Betreft: Inzetten trilplaat Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	8,00	V
842220	100599						Inzetten wielbladblazer Betreft: Inzetten wielbladblazer Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	8,00	V
842230	100599						Inzetten frees 1-assig 80 cm breed Betreft: Inzetten frees 1-assig 80 cm breed Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	8,00	V
8423							<u>Inzetten materieel, tractor</u>			
842310	100518						Inzetten van een tractor. Betreft: inzet van een tractor met watertank > 6m3 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: watertank > 6m3 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	V
			1							
				1						
842320	100518						Inzetten van een tractor. Betreft: inzet van een tractor met bladblazer Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: bladblazer Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	V
			1							
				1						

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
842330	100518							Inzetten van een tractor. Betreft: inzet van een tractor met TRILO zuigwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: TRILO zuigwagen, laadvermogen > 4m3 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	V
842340	100518							Inzetten van een tractor. Betreft: inzet van een tractor met TRILO zuigwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: rolbezem Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	V
842350	100518							Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 125 kW Hulpvoorzieningen: Versnipperaar met een takinvoer tot 25cm Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	V
8424								<u>Inzetten materieel, vrachtwagen/ werkbus</u>			
842410	100516							Inzetten van een vrachtauto. Betreft: Inzetten vrachtauto, 6x2 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 12 ton Zelfflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	50,00	V
842420	100516							Inzetten van een vrachtauto. Betreft: Inzetten vrachtauto, 6x4 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 12 ton Zelfflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	50,00	V
842430	100516							Inzetten van een vrachtauto. Betreft: Inzetten Veegzuigwagen (b.v. RAVO 540 of gelijkwaardig) Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 5 ton Zelfflossend Voorzien van 3e borstel Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	50,00	V

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
842440	100599						Inzetten werkbus (5 persoons) en aanhanger Betreft: Inzetten werkbus (5 persoons) inclusief dubbelassige aanhanger met laadvermogen van 2m2 voor bladafval e.d. Exclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00	V
8425							<u>Inzetten materieel, hydraulische graafmachine</u>			
842510	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. inclusief hulpwerktuigen zoals grondbak, puinriek. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,2 m3 Rupsgraafmachine 3 ton Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	V
			1							
			2							
				1						
842520	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. inclusief hulpwerktuigen zoals grondbak, puinriek. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,2 m3 Rupsgraafmachine 6 ton Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	8,00	V
			1							
			2							
				1						
8426							<u>Inzetten materieel, hoogwerker</u>			
842610	100599						Inzetten van een hoogwerker, 15,5 m (wiel). Betreft: t.b.v. o.a. boomonderhoud specificaties: Zelfrijdende hoogwerker knik/telescoop, werkhoogte 15,50 m, reikwijdte >6,75 m, hefvermogen >200 kg, elektrisch aangedreven Exclusief bediening	dag	2,00	V
842620	100599						Inzetten van een hoogwerker, 20 m. Betreft: t.b.v. o.a. boomonderhoud specificaties: Zelfrijdende hoogwerker knik/telescoop, werkhoogte >20 m, reikwijdte 13 m, hefvermogen 227 kg, elektrisch/diesel aangedreven Exclusief bediening	dag	2,00	V
8427							<u>Inzetten, divers</u>			
842710	100599						Inzetten heetwater reiniger t.b.v. natuursteenverharding Betreft: heetwater reiniger t.b.v. natuursteenverharding inclusief water Inclusief bediening	dag	10,00	V
8428							<u>Inzetten, verkeersmaatregel</u> Exclusief leveren en plaatsen, dat wordt door in te zetten werknemers uitgevoerd.			

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
842810	629999							Inzetten van materieel: waarschuwingshek, groot Betreft: Inzetten van materieel: waarschuwingshek, groot specificaties volgens: CROW Werk in uitvoering\WIU 2020 – Specificaties voor materiaal en materieel (5.3.3) Waarschuwingshenk, groot: breedte hek 2500mm Staanders voorzien van buishouder voor verkeersbordpaal volgens bpn 842820 Eenheid is '1' gedurende 1 week.	week	40,00	V
842820	629999							Inzetten van materieel: tijdelijke verkeersbordpaal 240cm Betreft: Inzetten van materieel: tijdelijke verkeersbordpaal 240cm te plaatsen in een grondpot Specificaties volgens: materiaal: volledig gegalvaniseerd staal of aluminium Lengte: 240 centimeter diameter: Ø 48,3 mm Eenheid is '1' gedurende 1 week.	week	40,00	V
842830	629999							Inzetten van materieel: tijdelijke Verkeersborden (RVV-borden en onderborden) Betreft: Inzetten van materieel: tijdelijke Verkeersborden (RVV -borden en onderborden) Specificaties volgens: CROW Werk in uitvoering\WIU 2020 – Specificaties voor materiaal en materieel (5.2.3) Verkeersborden en onderborden bij tijdelijke maatregelen. Verkeersbord, maatvoering type 1 (Vmax 30-50km/h) inclusief 2 snelklem-bevestigingen t.b.v. verkeersbordpaal. Eenheid is '1' gedurende 1 week.	week	40,00	V
842840	629999							Inzetten van materieel: tijdelijke Verkeersborden (RVV-borden en onderborden) Betreft: Inzetten van materieel: tijdelijke Verkeersborden (RVV -borden en onderborden) Specificaties volgens: CROW Werk in uitvoering\WIU 2020 – Specificaties voor materiaal en materieel (5.2.3) Verkeersborden en onderborden bij tijdelijke maatregelen. Verkeersbord, maatvoering type 1 (Vmax 30-50km/h) inclusief 2 snelklem-bevestigingen t.b.v. verkeersbordpaal. Eenheid is '1' gedurende 1 week.	week	40,00	V
842850	629999							Inzetten van materieel: dubbelzijdig geleidebaken Betreft: Inzetten van materieel: dubbelzijdig geleidebaken Specificaties volgens: CROW Werk in uitvoering\WIU 2020 – Specificaties voor materiaal en materieel (5.4.2) dubbelzijdig geleidebaken: hoogte baakschild 1000mm Eenheid is '1' gedurende 1 week.	week	100,00	V
842860	629999							Inzetten van materieel: grote verkeerskegel Betreft: Inzetten van materieel: grote verkeerskegel Specificaties volgens: CROW Werk in uitvoering\WIU 2020 – Specificaties voor materiaal en materieel (5.4.3) grote verkeerskegel, rood-wit retroreflecterend: hoogte 750mm Eenheid is '1' gedurende 1 week.	week	100,00	V

Status: DEFINITIEF (V1.0 d.d. 28 september 2023)

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
842870	629999							Inzetten van materieel: actiewagens verdrijfswagen Betreft: Inzetten van materieel: knipperende pijlfiguratie aanhangwagen/ verdrijfswagen Specificaties volgens: CROW Werk in uitvoering\WIU 2020 – Specificaties voor materiaal en materieel (o.a. 5.3.1, 5.3.1.3, 5.3.1.4) Type actieraam: verdrijfswagen Type pijlfiguratie: chevronpijl links/rechts Actieraam op aanhanger Eenheid is '1' gedurende 1 week.	week	5,00	V
842880	623099							Beletteren tijdelijke bebording opp 0,50m2 tot 0,75m2 Betreft: het aanbrengen en verwijderen van belettering/figuratie op tijdelijke bebording, op een bord met oppervlakte van 0,50m2 tot 0,75m2 Ontwerp van belettering/figuratie op aandragen van Directie UAV of conform het verkeersplan opgesteld conform bpn 100010, 100020 en/of 100030 Lettergrootte en formaat bord afhankelijk van wegtype. Bord leveren volgens bpn 850830	st	20,00	V
9								STAARTPOSTEN			
95								STELPOSTEN			
950010	100301							Stelpost Acceptatiekosten illegaal afval Betreft: acceptatiekosten van illegaal afval (excl. asbest). Werknemers en materieel worden verrekend via de posten onder H. 84. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Acceptatiekosten (Het betreft hierbij uitgaven, die betrekking hebben op het doen van betalingen aan derden overeenkomstig paragraaf 37 lid 10 van de UAV 2012) , betreft illegaal afval incl. klein chemisch afval.	EUR	7.000,00	V
						6					

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 2022, hierna te noemen 'de Standaard' 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 2022 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.
- 04 Alle in dit bestek beschreven werkzaamheden met betrekking tot bomen dienen te worden uitgevoerd conform het Handboek Bomen 2022, voor zover de in dit bestek gestelde eisen niet afwijken van de teksten in dit handboek. Het Handboek bomen is toegevoegd als bijlage; (zie deel 2.1 § 4).
- 05 Op dit werk is van toepassing de laatst goedgekeurde Gedragscode soortbescherming gemeenten voor Ruimtelijke ontwikkeling of inrichting en Bestendig Beheer of onderhoud, versie 4-12-2020 (ontwikkeld in opdracht van Vereniging Stadswerk Nederland na overleg met de Vereniging Nederlandse Gemeenten). Gedragscode soortbescherming gemeenten (2020 Stadswerk) is toegevoegd als bijlage; (zie deel 2.1 § 4).

01 01 03 RAW-BESTEK: INSCHRIJVINGSSTAAT

- 01 De aannemer dient binnen 5 werkdagen na de opdracht de ingevulde inschrijvingsstaat (conform inschrijving) als ZSX-bestand in bij de directie.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 De medewerkers dienen herkenbare werkkleding te dragen, waarbij de bedrijfsnaam of -logo van het bedrijf dat zij vertegenwoordigen op de kleding aanwezig is.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 9 lid 7 van de U.A.V. 2012 zal de aannemer de bij de opname van het werk, als bedoeld in paragraaf 9 van de U.A.V. 2012, geconstateerde opleveringsgebreken uiterlijk binnen vijf werkdagen na oplevering herstellen.
- 03 In aanvulling op paragraaf 4 lid 2 van de U.A.V. 2012 wordt binnen 5 werkdagen na de datum van aanvang van het werk een gewaarmerkt afschrift van de volmacht aan de directie verschaft.
- 04 In aanvulling op paragraaf 4 lid 1 van de U.A.V. 2012 dient de aannemer een vast contactpersoon en een plaatsvervanger toe te wijzen voor het contact met de directie. Afwezigheid van de vaste contactpersonen dient voor de overlegmomenten worden gemeld.
- 05 In aanvulling op paragraaf 1 lid 1 van de U.A.V. 2012 geldt in het algemeen de volgende begripsbepaling als die nog niet is beschreven in de Standaard of een hoofdstuk in deel 3 van het bestek: Te verstaan is onder "Toepassen": "Het ter beschikking stellen, de aanvoer, het plaatsen, het in- en buiten gebruik stellen, het in stand houden, het verplaatsen, het aanpassen, het verwijderen en het afvoeren van alle benodigde hulpmiddelen".
- 06 De medewerkers werken in de openbare ruimte. Zij dienen zich gepast te gedragen. Muziek bij het werk is niet toegestaan, burgers of passanten die hen iets vragen dienen op een nette wijze te worden gestaan.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 01 BETALING**

HFD PAR ART LID

- 01 In aanvulling op artikel 01.02.01 lid 04 van de Standaard verschijnt de laatste betalingstermijn binnen 2 weken na oplevering van het werk na akkoordbevinding door de opdrachtgever.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN

01 03 05 AFWIJKINGEN VAN HOEVEELHEID TER INLICHTING BIJ 'WEEK'-POSTEN

- 01 Indien bij besteksposten die als eenheid 'week' hebben een hoeveelheid ter inlichting afwijkt wordt de prijs per eenheid daarvoor aangepast.
- Indien een hoeveelheid ter inlichting tot en met 50% afwijkt, wordt de prijs per eenheid naar rato aangepast.
 - Indien een hoeveelheid ter inlichting meer dan 50% afwijkt, wordt de prijs per eenheid door opdrachtgever en aannemer opnieuw bepaald. Het uitgangspunt daarbij blijft de originele prijs per eenheid naar rato wordt aangepast met een correctie voor aanwijsbare kostenverhogende of -verlagende omstandigheden.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

01 04 01 ALGEMEEN

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing.
- 02 De eenheidsprijzen van de besteksposten worden jaarlijks in december geïndexeerd op de volgende wijze:
- op basis van Risicoregeling GWW (CROW) worden de eenheidsprijzen geïndexeerd
 - jaarlijk wordt de index van oktober vergeleken met index van oktober 2023. De procentuele stijging is de stijging van de eenheidsprijs bij inschrijving;
 - het bestanddeel loonkosten bedraagt 85%;
 - het bestanddeel Gasolie met hoog accijnstarief bedraagt 10%;
 - het bestanddeel Elektriciteit bedraagt 5%.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.05.01 lid 02 van de Standaard en U.A.V. 2012 paragraaf 40 lid 06, dienen alle declaraties met termijnstaten per e-mail te worden verzonden aan:
Factuuradres: facturen@hilversum.nl
Factuurgegevens:
Gemeente Hilversum
Afdeling Leefomgeving
Postbus 9900
1201 GM Hilversum
- 02 De factuur moet zijn voorzien van:
- vermelding omschrijving uitgevoerde opdracht met bijbehorend opdrachtnummer, inclusief zaaknummer zoals aangegeven door de opdrachtgever;
 - vermelding volgnummer van de termijn;
 - door de directie goedgekeurde bijbehorende termijnstaat

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING

- 01 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 verlangd.

01 08 BIJDRAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

HFD PAR ART LID

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, 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 de navolgende werken in elkander grijpen:
- Het uitvoeren van onderhouds-, reconstructie- en/of andere werkzaamheden in de openbare ruimte;
 - Het uitvoeren van bouw-, groen- en cultuurtechnische werkzaamheden;
 - Het uitvoeren van werkzaamheden t.b.v. kabels en leidingen en openbare verlichting;
 - Dagelijkse werkzaamheden van de gevestigde bedrijven en bewoners;
 - Het ophalen van huisvuil;
 - Evenementen, zoals weekmarkten en kermissen.
- 02 In verband met de in lid 01 genoemde werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd.
- 02 In aanvulling op paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012 dienen in het (gedetailleerd) werkplan, de volgende onderdelen te worden opgenomen:
- Gedetailleerde planning waarin onder meer de inzet van onderaannemers, werken van derden, in te zetten materieel en hulpmiddelen zijn omschreven;
 - Welke werkzaamheden overlast voor omwonenden geven alsmede de maatregelen die de aannemer neemt om deze overlast te voorkomen en/of te beperken;
 - Vakanties en roostervrije dagen;
 - Lijst van in te zetten werknemers met hun opleidingsniveaus. De opleidingsniveaus moeten op verzoek worden aangetoond;
 - Veiligheids- en gezondheidsplan (volgens artikel 01 19 01 in deel 3 van dit bestek) waarbij ook de onderscheiden risico's uit het bijgevoegde V&G-plan ontwerpfase zijn meegenomen;
 - Plan van aanpak voor bescherming te handhaven bomen en vegetatie (in overeenstemming met 01.18.02 van de Standaard);
 - Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (volgens artikel 01 22 03 in deel 3 van dit bestek);
 - Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen (volgens artikel 01 17 07 in deel 3 van dit bestek);
 - Plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen, als bedoeld in artikel 62 12 01 in deel 3 van dit bestek.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 Het is de aannemer zonder toestemming van de directie niet toegestaan werkzaamheden te verrichten:
- op maandag t/m vrijdag: voor 07.00 uur 's ochtends en na 19.00 uur 's avonds;
 - op zaterdag: voor 09.00 uur 's ochtends en na 17.00 uur 's avonds;
 - op zon- en feestdagen.
- tenzij in het bestek anders aangegeven of op verzoek van de directie.
Dit geldt tevens voor het opstarten/warmdraaien van materieel.
- 03 Het is de aannemer niet toegestaan om op schooldagen tussen 07.00-09.30 en van 15.00 tot 16.30 uur werkzaamheden uit te voeren op of in de onmiddellijke nabijheid van scholen en de toegangswegen daarheen.

01 16 VERZEKERINGEN

HFD PAR ART LID

01 16 03 AANSPRAKELIJKHEIDSVERZEKERING VOOR BEDRIJVEN

- 01 De aannemer is verplicht vanaf de start van de uitvoering van het werk tot 5 jaar na het verstrijken van de onderhoudstermijn een uitgebreide Aansprakelijkheidsverzekering voor Bedrijven (AVB) af te sluiten en in stand te houden met een verzekerd bedrag van EUR 5.000.000,- per aanspraak of gebeurtenis.
- 02 In de polis moet mede geregeld zijn dat verzekerden ten opzichte van elkaar als derden worden beschouwd. In de polis mag geen sublimiet voor brandschade zijn opgenomen.
- 03 De polis moet o.a. dekking bieden voor het werkgeversaansprakelijkheidsrisico conform art. 7:658 BW en 7:611 BW.
- 04 De verzekering moet ten behoeve van de opdrachtgever (als meeverzekerde) een primaire dekking bieden. Verzekeraars dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres op enige medeverzekerde partij.
- 05 Het eigen risico dat op de aansprakelijkheidsverzekering van toepassing is, komt ten laste van de aansprakelijke en/of verantwoordelijke partij, evenals alle niet door deze verzekering gedekte schade en/of vorderingen.
- 06 De aannemer overlegt het bewijsstuk, waaruit het sluiten van de verzekering blijkt, ten spoedigste, in elk geval binnen één week, voor de dag waarop de aannemer met de uitvoering van het werk aanvangt, aan de opdrachtgever. De aannemer is daarnaast gehouden, op elk gewenst moment gedurende de uitvoering van het werk, op verzoek van de opdrachtgever een actueel bewijs van instandhouding van de verzekering en premiebetaling te overleggen.
- 07 Aan een verschil tussen de door de aannemer overlegde poliscondities en deze bestekstekst kunnen geen rechten ontleend worden.

01 16 04 WERKMATERIEELVERZEKERING

- 01 Onverminderd het in het voorgaande artikel 01 16 03 bepaalde, zullen de aannemer en eventuele mede- en onderaannemers voor eigen rekening dienen zorg te dragen voor verzekering tegen schade ten gevolge van aansprakelijkheid voor schade aan zaken en letsel welke voortvloeit uit het gebruik van rijdend, drijvend en varend aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.
Deze verzekering moet ook dekking bieden:
 - a. voor de aansprakelijkheid van de opdrachtgever;
 - b. voor de aansprakelijkheid ten gevolge van zowel bedienings- als regiefouten (ook als onvoldoende preventieve maatregelen zijn genomen om graafschade te voorkomen).
- 02 Schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke mag niet van de dekking worden uitgesloten.
- 03 Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (W.A.M.) geldt, dienen overeenkomstig de voorschriften van die wet te worden verzekerd.
- 04 Voor zover materieel niet overeenkomstig het vorenstaande is verzekerd, mag het niet worden ingezet ten behoeve van de Werkzaamheden. De opdrachtgever heeft het recht de toegang van werkmaterieel tot het werkkerrein te weigeren indien geen bewijs van deze verzekering kan worden getoond.
- 05 Aan een verschil tussen de door de aannemer overlegde poliscondities en deze bestekstekst kunnen geen rechten ontleend worden.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 01 ALGEMEEN**

- 01 Vrijgekomen materialen ontdoen van aanhangend vuil, grond- en zandresten en verontreinigingen.

HFD PAR ART LID

- 02 De vrijkomende materialen moeten binnen twee kalenderdagen opgeruimd en afgevoerd zijn. Een uitzondering hierop geldt voor de vrijdag: dan moeten vrijkomende materialen dezelfde dag voor 16.00 uur opgeruimd en afgevoerd worden.
- 03 Verhardingen dienen aan het einde van de werkdag schoon te zijn en vrij van kleine resten en snippers.
- 04 Bij het niet nakomen van de in lid 01 t/m lid 04 genoemde eisen geldt een boete van EUR 500,-- per dag.
- 05 Het opslaan van vrijkomende materialen op het werkterrein dient netjes en op een overzichtelijke manier te gebeuren, zodat materialen niet in de weg liggen en eenvoudig weer weggehaald kunnen worden. Wanneer de aannemer materialen op het werkterrein opgeslagen heeft dient hij dit aan de directie te melden. De directie controleert of de wijze van opslaan voldoet aan de hierboven gestelde eisen. Wanneer dit niet voldoet dient de aannemer de opgeslagen materialen te verwijderen en opnieuw op te slaan.

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- alle materialen waarvan de eindbestemming niet is voorgeschreven, daarmee onder andere alle vrijgekomen materialen met de aanduiding "de aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen" of "vrijkomende materialen vervallen aan de aannemer".
 - alle materialen die worden hergebruikt; op verzoek van opdrachtgever levert de aannemer hiervoor een plan van aanpak aan.
- 02 De aannemer levert maandelijks een overzicht van afgevoerde vrijgekomen materialen aan de opdrachtgever aan. Hierbij vermeldt de aannemer van elke relevante afvalgroep het gewicht dat de aannemer heeft afgevoerd.
- 04

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE**

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 05 SCHADEVERGOEDING VERONTREINIGDE GROND

- 01 In aanvulling op paragraaf 6 van de U.A.V. 2012 dient de aannemer ervoor zorg te dragen dat geen benzine, oliën of vetten worden gemorst als gevolg van tanken, doorsmeren of lekkage aan leidingen e.d. van het materieel.
- 02 Gemorste benzine, oliën of vetten dienen door de aannemer te worden verwijderd door het afgraven van het vervuilde gebied ter plaatse en het afvoeren van de vervuilde grond naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. De grond dient te worden aangevuld met teelaarde.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**01 22 03 PLAN VAN AANPAK (ECOLOGISCH WERKPROTOCOL) VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

- 01 Een ecologisch werkprotocol als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard (wijziging 2022) en zoals omschreven in besteksposten in hoofdstuk 82 in deel 2.2. van dit bestek, dient voor aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring aan de directie overlegd te worden.

HFD PAR ART LID

- 02 De aannemer dient rekening te houden met de aanwezigheid van flora en fauna in het werkgebied:
- broedvogels op diverse locaties in de gemeente.
 - kaasjeskruid, gele lis e.d. in de walkanten: deze kruiden pas na de bloei maaien in overleg met de directie.
 - de aanwezigheid van Rodelijstsoorten als vogelmelk. Deze kruiden pas na de bloei maaien in overleg met de directie.
- 03 Indien, gedurende de looptijd van het werk, nieuwe inventarisatiegegevens van te beschermen plant- en diersoorten bekend worden, wordt verlangd dat het plan van aanpak als bedoeld in lid 1 binnen 1 week wordt bijgewerkt, verbeterd en aan de opdrachtgever wordt verstrekt.
- 04 Wanneer de aannemer van mening is dat de door hem te verrichten werkzaamheden strijdig zijn met het gestelde in de Wet Natuurbescherming en/of de Gedragscode Soortenbescherming Gemeenten dient dit te worden gemeld bij de opdrachtgever.
- 05 Wanneer bij de uitvoering van werkzaamheden schade aan te beschermen soorten en/of hun vaste rust- en verblijfplaatsen wordt geconstateerd, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie. Vervolgschade dient te worden voorkomen.

01 22 05 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGEN TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

- 01 Beschadiging van een vaste rust- of verblijfplaats van een soort dient terstond gemeld te worden bij de directie. De opdrachtgever hanteert een schadevergoedingsregeling indien er schade is toegebracht aan een vaste rust of verblijfplaats. Het betreft:
- driehonderdvijftig euro (EUR 350,00) per geval indien het om een vaste rust- of verblijfplaats van fauna gaat.
 - tweehonderdvijftig euro (EUR 250,00) per m2 indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012. De aannemer is verplicht bij deze bouwvergaderingen aanwezig te zijn.
- 02 Van de bouwvergadering maakt de directie een verslag. Het verslag wordt uiterlijk de vijfde werkdag aan alle partijen gestuurd.

01 23 03 DAGBOEK, LIJSTEN EN RAPPORTEN

- 01 In afwijking op paragraaf 27 lid 7 van de U.A.V. 2012 levert de aannemer een ondertekende lijst betreffende de vordering en de stand van het werk. Deze staten moeten alle tekstregels bevatten zoals deze voorkomen op de bij het bestek behorende inschrijvingsstaat.
- De productie-opgave-staten moeten weergeven:
- de tot de betreffende week verwerkte hoeveelheden;
 - de in de betreffende week verwerkte hoeveelheden;
 - de totaal verwerkte hoeveelheden;
 - de financiële consequenties van de verwerking.

01 23 04 VOERTAAL

- 01 De voertaal tussen opdrachtgever en aannemer is te allen tijde Nederlands. Alle correspondentie geschiedt in het Nederlands.
- 02 Tijdens de uitvoering dient te allen tijde een Nederlandstalig aanspreekpunt op het werk aanwezig te zijn.

01 24 BEELDKWALITEIT**01 24 02 ALGEMEEN**

HFD PAR ART LID

- 01 Van toepassing is het 'Communicatieschema klimaatinvloeden op beeldbestekken' zoals gepubliceerd door de branchevereniging VHG. Het schema is gratis te downloaden van de website www.vhg.org.
- 02 De hoeveelheid ter inlichting dient bij posten met als eenheid "week" beschouwd te worden als "Niet verrekenbaar". Een afwijking van niet-verrekenbare hoeveelheden komt voor verrekening in aanmerking indien en voor zover sprake is van een afwijking die meer bedraagt dan 10%.

Indien bij besteksposten die als eenheid 'week' hebben een hoeveelheid ter inlichting afwijkt wordt de prijs per eenheid daarvoor aangepast:

- als een hoeveelheid ter inlichting vanaf 10% tot en met 50% afwijkt wordt de prijs per eenheid naar rato aangepast;
- als een hoeveelheid ter inlichting meer dan 50% afwijkt wordt de prijs per eenheid door opdrachtgever en aannemer opnieuw bepaald. Het uitgangspunt daarbij blijft de originele prijs per eenheid, die naar rato wordt aangepast met een correctie voor aanwijsbare kostenverhogende of -verlagende omstandigheden.

01 24 04 MEETLOCATIES

- 01 Een overzicht van meetlocaties is niet in dit bestek opgenomen. De meetlocaties zullen logische grenzen volgen.
- 02 De directie behoudt zich het recht voor een deel van de meetlocaties op te nemen. De overige locaties worden in dat geval geacht te zijn goedgekeurd.

01 24 05 AANVANG WERK

- 03 In tegenstelling tot het bepaalde in art. 01.24.05, lid 03 van de Standaard zal geen gezamenlijke opname plaatsvinden. De besteksposten met als eenheid "week" worden bij aanvang van het werk geacht te voldoen aan het voorgeschreven kwaliteitsniveau, overeenkomstig het bepaalde in art. 01.24.05, lid 04 van de Standaard.

01 24 08 OPNEMING

- 01 Van toepassing zijn de meetinstructies zoals opgenomen in de CROW-publicatie 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte', zoals deze drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De opdrachtgever laat opnemingen uitvoeren.
- 03 De opneming van het werk als bedoeld in artikel 01.24.08 van de Standaard wordt uitgevoerd door een inspecteur die in het bezit is van een certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit'. Het certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit' is afgegeven door CROW.

01 25 VAKOPLEIDING EN PERSONEEL**01 25 01 EISEN PERSONEEL ALGEMEEN**

- 01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.
- 02 Leidinggevend/aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding afgerond te hebben.
- 03 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (B-VCA) te beschikken.
- 04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de aannemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.
- 05 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is, is de aannemer verplicht de betrokken medewerker direct van het werk te verwijderen.
- 06 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is, zoals omschreven in lid 01, wordt een korting

HFD PAR ART LID

opgelegd van € 500,00 (VIJFHONDERD EURO) per dag en per medewerker. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 25 02 OPLEIDING MEDEWERKERS

- 01 Per onderhoudsploeg dient ten minste 20% van de medewerkers het niveau voorman te hebben zoals beschreven in lid 2 van dit artikel.
- 02 Werkzaamheden met betrekking tot onderhoud van groenvoorzieningen mogen alleen worden uitgevoerd door medewerkers met een geldig opleidingscertificaat. Daarbij worden minimaal de volgende niveaus vereist:
Medewerkers: niveau 1
Voorman: niveau 3, incl. Nederlandstalig voor werkoverleg en vakkennis
Bedrijfsleider: niveau 4, incl. Nederlandstalig voor overleg

01 25 03 EISEN PERSONEEL INZET WET NATUURBESCHERMING

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Wet Natuurbescherming dient volgens onderstaande niveaus gecertificeerd te zijn:
- Niveau 3, Bedrijfsleider / werkvoorbereider of gelijkwaardig;
- Niveau 2, Uitvoerder / opzichter of gelijkwaardig;
- Niveau 1, Voorman / zelfstandig opererende medewerker (waaronder tractorchauffeurs) / 1 medewerker per maaiploeg of gelijkwaardig.
- 02 De certificaten zoals genoemd in lid 01, dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of gelijkwaardig.

01 26 SOCIAL RETURN

01 26 01 SOCIAL RETURN

- 01 De gemeente Hilversum heeft in 2013 besloten om Social Return als bijzondere uitvoeringsvoorwaarde op te nemen. De gemeente Hilversum heeft gekozen voor de bouwblokkenmethode voor de invulling van Social Return. Kenmerkend voor deze aanpak is de "bouwblokken"structuur met een transparante waardebeoordeling. Dit heeft als voordeel dat de opdrachtnemer kan kiezen uit meerdere manieren om de Social Returnverplichting in te vullen en dat vooraf van iedere activiteit bekend is wat de waarde is.

De inschrijver verplicht zich om bij gunning een inspanning te leveren ter waarde van 5% van de Gefactureerde loonsom in te zetten voor Social Returnactiviteiten. De activiteiten mogen in de opdracht worden uitgevoerd maar ook in de bedrijfsvoering van de opdrachtnemer of bij een onderaannemer of toeleverancier. Voorwaarde is wel dat het een nieuwe, aanvullende activiteit betreft en dat deze activiteit alleen bij deze gemeente wordt opgegeven. Bestaande of al eerder uitgevoerde activiteiten worden niet meegenomen.

De opdrachtnemer is verantwoordelijk voor het nakomen van zijn Social Returnverplichtingen (ook als de activiteiten bij bijv. een toeleverancier worden uitgevoerd).

De Social Return Officer (SRO) van de opdrachtgever adviseert en faciliteert de opdrachtnemer bij de invulling van Social Return. De opdrachtnemer kan zelf, in samenspraak met de SRO, de verschillende Social Returninspanningen combineren tot een optimale mix. De opdrachtnemer weet vooraf welke waarde aan de verschillende inspanningen wordt toegekend.

Inspanningswaarde Social Return

Om de waarde van de inspanningen voor de Social Returnverplichting te kunnen meten, wordt de gerealiseerde Social Returninspanning uitgedrukt in een "relatieve inspanningswaarde". Deze inspanningswaarde is gebaseerd op de relatieve afstand tot de arbeidsmarkt van de uitkeringsgroep en de inspanning die geleverd moet worden om deze medewerker een jaar in dienst te nemen.

Soort en evt. duur van de uitkering Waarde Social Return (op basis van een jaarcontract fulltime)

WWB < 2 jaar € 30.000,=

WWB > 2 jaar € 40.000,=

WW < 1 jaar € 10.000,=

WW > 1 jaar € 15.000,=

HFD PAR ART LID

WIA / WAO € 30.000,=
Wajong € 35.000,=
55+ € 5.000,= extra op bovenstaand bedrag
BBL traject* € 10.000,=
BOL traject* € 5.000,=
WSW inzet Betaalde rekeningen aan SWbedrijf
MVO activiteiten P.M. (€ 100,= per besteed uur)
(Bouwblokken v112013)

* Deze activiteit kan alleen worden opgenomen als de duur van de arbeidsovereenkomst overeenkomt met de eisen die de opleiding aan een overeenkomst stelt.

Een voorbeeld

De gefactureerde loonsom van een opdracht is € 300.000. 5% hiervan is € 15.000.

De opdrachtnemer kan voor dit bedrag een medewerker "<2 jaar in WWB" voor een half jaar werk bieden of een medewerker "> 1 jaar in WW" één jaar werk bieden om te voldoen aan de Social Returnverplichting binnen de overeenkomst.

Voorafgaand aan de gunning

Vragen of onduidelijkheden voorafgaand aan de gunning over de invulling van Social Return, een toelichting op de bouwblokken of vragen over uw specifieke mogelijkheden voor invulling, kunnen door de inschrijver bij de te houden inlichtingen over het bestek (par. 0.03) worden aangegeven. Bij vergelijkbare vragen van inschrijvers kan de gemeente er voor kiezen om een informatiesessie te organiseren voorafgaand aan de gunning.

Het Social Returnplan van aanpak

De opdrachtnemer neemt na gunning, binnen 1 week contact op met de SRO. In samenspraak met het SRO stelt de opdrachtnemer een plan van aanpak op waarin hij aangeeft op welke wijze de verplichting wordt ingevuld. Het plan bestaat uit de navolgende onderdelen:

1. de aanneemsom, of in het geval dit nog niet bekend is, de te verwachten aanneemsom,
2. de keuze voor de in te zetten bouwblokken,
3. het bepalen van de waarde voor de eventueel in te zetten maatschappelijke activiteiten voorafgaand aan de start van deze activiteiten door de SRO,
4. bepalen van het tijdstip van eventuele tussenevaluaties, inclusief eventuele bewijsstukken,
5. bepalen van het tijdstip van de eindevaluatie, inclusief eventuele bewijsstukken,
6. akkoord Social Return Officer.

Het resultaat van deze fase is een concreet en realiseerbaar plan. Dit plan is gereed en goedgekeurd door de SRO binnen 6 weken na gunning opdracht. De SRO kan deze termijn schriftelijk verlengen tot maximaal 12 weken.

Tussen en eindevaluatie

Conform het goedgekeurde plan levert de opdrachtnemer op de afgesproken tijdstippen de tussen en eindevaluaties op, inclusief de opgenomen bewijsstukken.

In samenspraak met Bureau Social Return zal gekeken worden naar de voortgang en indien noodzakelijk zal het plan van aanpak worden aangepast. Alle wijzigingen dienen goedgekeurd te worden door de SRO.

Tips

Werkt u met onderaannemers?

Neem dan in uw contracten met onderaannemers ook een Social Returnverplichting op.

Het aanbod is breder dan (vaak) wordt gedacht

Het idee heerst dat de gemeenten en het UWV alleen mensen bemiddelen met een grote afstand tot de arbeidsmarkt. Natuurlijk zijn wij altijd op zoek naar die werkgever die voor deze mensen de juiste plek heeft, maar voor de invulling van Social Return kunt u ook denken aan mensen die pas recent werkloos zijn geworden of aan die leerling die een BBLplek nodig heeft om zijn/haar opleiding te kunnen afronden.

Wees creatief

Denk voor de invulling van uw Social Return verder dan de opdracht. Bent u nog op zoek naar de juiste kracht op uw administratie of in de catering? Of heeft uw schoonmaakbedrijf nog mensen nodig? Door wie wordt het onderhoud van uw tuin gedaan? Is één van uw leveranciers of opdrachtgevers op zoek naar personeel?

Dit zijn allemaal kansen om uw Social Returnverplichting in te vullen.

Check haalbaarheid

Hoewel er op dit moment veel mensen werkloos zijn, is er geen garantie dat wij voor iedere functie (m.n. bij functies met specifieke eisen bijv. ten aanzien van de gevolgde opleidingen) de juiste kandidaat hebben. Aarzel dan ook niet om contact op nemen met de Social Return Officer te contacteren bij de planvorming en de haalbaarheid van uw wensen te toetsen.

Bijlage Bestektekst: hoofdstuk juridische voorwaarden

1. De opdrachtnemer is verplicht 5% van de gefactureerde loonsom naar aanleiding van de opdracht aan te wenden aan Social Returninspanningen.
2. De Social Return Officer (SRO) adviseert en faciliteert de opdrachtnemer bij de invulling van Social Return. De opdrachtnemer levert, na overleg met de SRO, binnen 6 weken na gunning van de opdracht een plan van aanpak aan de SRO, waarin is omschreven hoe aan de Social Returnverplichting te voldoen. Voor het bepalen van de waarde van de inspanningen in Social Return, worden minimaal de waarden uit de in de gunning opgenomen tabel Social Return gehanteerd, eventueel aangevuld met door de SRO goedgekeurde waarde voor een maatschappelijke activiteit.
3. Na goedkeuring van het plan door de SRO ontvangt opdrachtnemer van de SRO een spreadsheet voor rapportages en een tabel waarmee de waarde van de inspanningen bepaald kunnen worden.
4. De SRO zal zich inspannen om de aanlevering van kandidaten aan de opdrachtnemer te bevorderen. Deze inspanningen doen niets af aan de verantwoordelijkheid van de opdrachtnemer om aan de Social Returnverplichting te voldoen.
5. Gedurende de looptijd van de overeenkomst levert de opdrachtnemer de in het plan van aanpak opgenomen rapportage(s) aan de SRO, inclusief bewijsstukken, conform de spreadsheet uit lid 3 van dit artikel.
6. De definitieve berekening van 5% van de gefactureerde loonsom geschiedt aan het einde van de looptijd van de overeenkomst.
7. Binnen twee maanden na het einde van de looptijd van de overeenkomst levert de opdrachtnemer een eindrapportage aan het Bureau Social Return conform de rapportage als genoemd in lid 4 van dit artikel.
8. De SRO heeft de bevoegdheid de rapportages te verifiëren. Opdrachtnemer verleent daartoe zijn volledige medewerking. De eventuele kosten voortvloeiend uit deze medewerking kunnen niet bij de opdrachtgever verhaald worden.
9. De SRO is bevoegd om inspanningen die niet door de SRO zijn goedgekeurd, niet mee te rekenen in het kader van de Social Returnverplichting. De bewijslast van goedkeuring berust bij de opdrachtnemer.
10. Indien de opdrachtnemer werkt met onderaannemers (of andere partijen) blijft de opdrachtnemer hoofdelijk aansprakelijk voor deze Social Returnverplichting.

Social return is per 2018 ondergebracht bij de Regio Gooi en Vechtstreek.

Voor informatie en advies over Social return in de regio Gooi en Vechtstreek kunt u contact opnemen met de manager van het Werkgeversservicepunt Gooi en Vechtstreek (WSP GV):

Suzanne Kortland | 0629224895 | <mailto:socialreturn@regiogv>

50 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN

50 1 AFVALDIENSTEN

50 11 BEGRIPPEN

50 11 01 ALGEMEEN

- 01 In aanvulling op 50 11 01 lid 01 wordt onder verwijderen van zwerfafval en drijfvuil verstaan: het verzamelen en op de voorgeschreven wijze verwerken van de aangegeven oppervlakken verharding, gras, beplanting en water. Aanwezig vuil zoals papier, karton, plastics, glas, blikjes en dergelijke dient te worden verwijderd. Materiaal van natuurlijke oorsprong, niet zijnde stormschade (zoals takken) dient ook te worden verwijderd tot een diameter van 0.10 meter en een lengte van 2 meter. Doel is dat incidenteel vuil van natuurlijke oorsprong dat in de lopende werkzaamheden relatief gemakkelijk kan worden meegenomen ook daadwerkelijk meegenomen wordt.
- 02 In aanvulling op 50 11 01 lid 01 wordt onder verwijderen van grof zwerfafval tevens verstaan het incidenteel verwijderen van klein grof afval rondom gemeentelijke afvalbakken, zoals paraplu 's e.d. Doel is dat incidenteel vuil dat in de lopende werkzaamheden relatief gemakkelijk kan worden meegenomen ook daadwerkelijk meegenomen wordt.

51 GROENVOORZIENINGEN

HFD PAR ART LID

51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN**51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 02 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP, MAAIWERKZAAMHEDEN**

- 01 Groeilocaties van Aziatische duizendknoop niet maaien binnen de zichtbare markering, dan wel binnen de digitaal vastgelegde begrenzingen. Maaien is alleen toegestaan als hiervoor afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen of op aanwijzing van de directie.
- 02 Maaien op aanwijzing van de directie wordt aan de aannemer als meer werk vergoed, voor zover hiervoor geen afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen.
- 03 Maaiwerkzaamheden en het afvoeren van vrijgekomen maaisel uitvoeren overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknoop' gepubliceerd op www.bestrijdingduizendknoop.nl.
- 04 Materieel dat is ingezet op een groeilocaties of een verdachte groeilocatie, reinigen voordat deze de locatie verlaat. Vrijkomende resten verzamelen en afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.

51 02 11 INZET MATERIEEL

- 01 Aannemer dient gebruik te maken van passend materieel op wegen, fietspaden, naastliggend terrein etc., dat geen schade veroorzaakt of aangepast is aan de werkbreedte en de draagkracht van de verhardingen, bodem (grasvegetatie) e.d.
- 02 De insporingsdiepte in gazon en van materieel ten behoeve van de werkzaamheden in dit bestek mag ten hoogste 20 mm bedragen.
De aannemer is verplicht de diepere insporingen voor zijn rekening te herstellen (aanvullen, verdichten, zaaien).

51 02 12 WEERS- EN TERREINOMSTANDIGHEDEN

- 01 Indien naar het oordeel van de directie de uitvoering van het werk of werkonderdelen ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond of verhard terrein zal veroorzaken, is de opdrachtnemer verplicht het werk of werkonderdelen te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. De opdrachtnemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door directie genomen beslissing. Het werk/ de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na de toestemming van de directie. Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig par. 14 van de UAV 2012.

51 02 13 Werkterrein voor opslag

- 01 De opdrachtgever stelt doordeweeks drie locaties van circa 20m2 beschikbaar voor het verzamelen en tijdelijk bewaren van vrij gekomen materialen of opslag van machines en bouwstoffen.
Deze locaties zijn uitsluitend beschikbaar van maandag 07: 00uur tot vrijdag om 17:00uur.

51 03 INFORMATIE-OVERDRACHT**51 03 01 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP**

- 01 Bij de uitvoering van het werk dient rekening te worden gehouden met de aanwezigheid van Aziatische duizendknoop. De directie zal hiertoe informatie verstrekken. Indien de directie deze informatie niet verstrekt zal de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden hierom verzoeken.
- 02 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van Aziatische duizendknoop worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie, door middel van een tekening van de locatie en opgave van het aantal

HFD PAR ART LID

planten en/of de oppervlakte.

- 03 Voordat met de uitvoering van het werk wordt begonnen, geeft de aannemer aan de hand van het verslag van de bespreking als bedoeld in lid 01 en aan de hand van het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' instructies aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers inbegrepen.
Het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' is te downloaden via de website www.bestrijdingduizendknoop.nl.

51 06 BOUWSTOFFEN**51 06 01 MESTSTOFFEN**

- 01 Van te leveren meststoffen dient opdrachtnemer minimaal 10 werkdagen voor actuele levering een monster met bijbehorende bewijzen van samenstelling en herkomst van de te gebruiken meststof aan te leveren bij de opdrachtgever.
- 02 Opdrachtgever behoudt zich het recht voor om op basis van de in lid 01 aangeleverde monsters de levering te weigeren. Bij weigering kan de levering niet in rekening worden gebracht bij de opdrachtgever.

51 06 02 GROND

- 01 Te leveren (teel)grond moet vrij zijn van wortels en wortelresten van Aziatische duizendknoop.
- 02 Aan het bepaalde in lid 01 wordt geacht te zijn voldaan, wanneer de te leveren (teel)grond:
- RAG gecertificeerd grond is;
 - thermisch gereinigde grond is;
 - grond is afkomstig uit een zandwinning;
 - gezeefde grond is waarop monitoring en nazorg van toepassing zijn geweest zoals bepaald in het landelijk protocol Aziatische duizendknopen;
 - grond is afkomstig uit een diepere bodemlaag dan de gemiddeld laagste grondwaterstand;
 - grond is waarvan met een visuele inspectie conform het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' is vastgesteld dat er geen Aziatische duizendknoop aanwezig is.
- 03 In aanvulling op het gestelde in artikel 51.06.01 van de Standaard moet teelgrond vrij zijn van ongerechtigdheden zoals puin, asfalt, hout, plastics, ijzer glas en dergelijke.
- 04 De teelgrond dient goed doorwortelbare grond met een kruimelige structuur te zijn, waarbij:
- het humusgehalte ligt tussen de 5 en 8%;
 - de humusdelen niet door menging aan de grond toegevoegd zijn;
 - de pH waarde ligt tussen 5 en 7 (de pH waarde van de teelgrond mag niet verlaagd zijn door middel van toevoegingen);
 - het lutum en organische stof gehalte samen niet hoger zijn dan 25%;
 - in de grond geen wortelstokken van kweek of andere wortelonkruiden voorkomen;
 - de organische stof in teelgrond voldoende uitgerijpt is. Voorafgaand aan de levering dienen de substraten geanalyseerd te zijn op de C/N-verhouding en de zuurstofconsumptie. De C/N-verhouding dient tussen 20 en 30 te liggen, de zuurstofconsumptie beneden de 5mmol O₂ per uur per kg organische stof.
- 05 De aannemer dient chemische en granulaire analyses van de te gebruiken teelgrond te verstrekken aan de directie. Verwerking van de teelgrond mag pas plaatsvinden na goedkeuring van de analyses door de directie.
- 06 De teelgrond moet voldoen aan de normen voor schone grond conform het Besluit Bodemkwaliteit.

51 06 03 DOOR OPDRACHTGEVER TER BESCHIKKING TE STELLEN BOUWSTOFFEN

- 01 De aannemer moet de navolgende, door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bouwstoffen, afroepen bij de aangegeven producent/leverancier ervan:
- plantmateriaal t.b.v. inboet
- 02 De aannemer verstrekt de directie schriftelijk opgave van die bouwstoffen die een week voor de dag van

HFD PAR ART LID

verwerking nog niet zijn aangevoerd, doch wel tijdig zijn afgeroepen.

- 03 Bij de aflevering door de producent/leverancier van door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bouwstoffen, maakt de aannemer een bewijs van ontvangst op, waarop staan aangegeven:
- de datum van aflevering;
 - het besteknummer;
 - het nummer van de geleidebon;
 - de soort bouwstof en het aantal;
 - de plaats van aflevering.
- De aannemer ondertekent het bewijs van ontvangst en dient dit bij de directie in. Het ondertekende bewijs van ontvangst vormt de verklaring van de aannemer dat de door derden afgeleverde bouwstof aanwezig is op het werk conform de hoeveelheid vermeld op het bewijs van ontvangst.
- 04 In aanvulling op paragraaf 20 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald, dat bij vervanging door de opdrachtgever van verloren gegane, vermiste of beschadigde bouwstoffen, de waarde van die bouwstoffen, verhoogd met een opslag van 20% bij de aannemer in rekening worden gebracht.
- 05 De emballage (kisten/pallets e.d.) wordt op een door de opdrachtgever bepaalde locatie binnen de gemeente Hilversum opgehaald door de leverancier. Emballage dient goed bereikbaar en volgens door de leverancier voorgeschreven wijze door aannemer worden aangeboden.
- 06 Bij de leverantie op locatie wordt de kwaliteit van de beplanting door opdrachtgever beoordeeld. Bij afkeuring overlegt de opdrachtgever met de leverancier.
- 07 Het plantmateriaal dat door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld wordt afgeleverd op het depot van de gemeente of op een nader door de aannemer te bepalen locatie.
- 08 De hoeveelheid plantmateriaal die per werkdag vanuit het depot mag worden vervoerd naar de plaats van verwerking betreft maximaal één dagproductie.

51 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN

51 07 01 ALGEMEEN

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.07.01 lid 04 van de Standaard geschiedt de meting van de oppervlakte van taluds in het horizontale vlak.

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 21 BEGRIPPEN

51 21 02 ONDERHOUD GRAS EN KRUIDACHTIGEN

- 03 In afwijking op het bepaalde in artikel 51.21.02 lid 03 van de Standaard wordt onder bijmaaien verstaan het tijdens een maaibeurt maaien rondom de stam van een boom tot een afstand van 0,10 m.

51 22 EISEN EN UITVOERING

51 22 05 MAAIEN

- 01 Het materieel t.b.v. het maaien en het bijmaaien dient te allen tijde te zijn voorzien van een beschermbeugel of gelijkwaardig om beschadiging aan bomen te voorkomen.
- 02 Tot het maaien van gras wordt tevens gerekend het maaien van in dit gras voorkomend één- en tweejarige houtige opslag.
- 03 Maaisel wat terecht komt op (half)verharding dient aan het eind van dezelfde werkdag opgeruimd te zijn. Dit geldt tevens voor maaisel dat in de periode tussen het maaien en het afvoeren op de verharding terecht komt door bijvoorbeeld de wind. Hiervoor is geen hersteltijd van toepassing.

HFD PAR ART LID

51 22 06 ECOLOGISCH BEHEER

- 01 Elk jaar wordt ecologisch gras (schraal gras vallend onder paragraaf 43) in dezelfde periode gemaaid. De planning voor de maaiweken per wijk wordt aangeleverd op kaart. De directie heeft het recht de planning te wijzigen, en geeft dit tenminste 2 weken voorafgaand aan de werkzaamheden aan.
- 02 De schraal grasveldtypen dienen te worden gemaaid met een cirkelmaaier, maaibalk of met een maaimachine die een gelijkwaardige snede maakt. Conform art. 51.22.06 lid 06 en lid 07 van de Standaard is kneuzen en/of afzuigen van de vegetatie niet toegestaan.
- 03 In aanvulling op artikel 51.22.06 van de Standaard bedraagt de minimale maaihoogte 5 tot 10 cm boven maaiveld.
- 04 Versmeren van de bodem en spoorvorming moet worden voorkomen. De uitvoering van de onderhoudswerkzaamheden mag niet leiden tot spoorvorming groter dan 30 mm en/of nodeloze schade aan vegetaties. In natte periodes in overleg met directie planning en werkwijze afstemmen.

51 4 BEPLANTINGEN**51 41 BEGRIPPEN****51 41 03 BEELDKWALITEIT**

- 01 Te verstaan is onder onkruid: ongewenste vegetatie inclusief kruidachtige en houtachtige zaailingen en wortelopschot, inclusief dood onkruid en resten van onkruid, exclusief mos- en albegroeiing. Dit in afwijking van art. 51.41.03 lid 01 sub i. van de Standaard (en de KOR 2018).

51 42 EISEN EN UITVOERING**51 42 01 INBOETEN BEPLANTING**

- 01 Plantmateriaal, behoudens containerplanten, dat in verband met het inboeten moet worden aangebracht, na 15 oktober en voor 31 december verwerken.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.42.05 lid 03 van de Standaard geldt: bij temperaturen lager dan 5° Celsius planten in overleg met de directie.
- 03 Afroep beplanting volgens overdrachtsformulier beplanting.

51 42 15 BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL - BEPLANTING

- 01 Bij het verwijderen van natuurlijk afval in beplanting tijdens de bladvalperiode week 44 tot en met 51 conform besteksposten in hoofdstuk 22 gelden de aanvullende bepalingen:
Bij beplantingstypen vallend onder de hierna genoemde groepen hoeft het blad, daar waar het vak breder is dan 3 meter en de beplanting ouder is dan 3 jaar, alleen in een strook van 1 meter uit de rand conform de kwaliteitseisen te worden verwijderd. Het blad mag in de strook in het midden worden gebracht.
Dit betreft de volgende beplantingstypen:
 - Heesters (gesloten opgaande beplanting, opgaande beplanting gecombineerd met bodembedekkers)
 - Grove Heesters (extensief)
 - Bosplantsoen
- 02 Bij de middelen van de vakken genoemd in lid 1 wordt in de periode week 52 tot en met 10 van het opvolgend jaar een kwaliteitsniveau C geaccepteerd.
- 03 De aannemer dient, in vervolg op bovengenoemde leden 01 en 02, de beeldkwaliteit bij aanvang van de nieuwe beeldperiode weer te accepteren, er mag geen nulbeurt gevraagd worden om het gevraagde beeld buiten de bladvalperiode weer te bereiken.

HFD PAR ART LID

51 45 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 45 01 ONDERHOUD**

- 01 Tot het onkruidvrij maken van beplanting wordt tevens gerekend het verwijderen van ongewenste begroeiing als hop, haagwinde, braam, zaailingen, wortelopslag e.d.
- 02 Tot het onkruidvrij maken van beplantingen wordt tevens gerekend het verwijderen van afgestorven loof van bolgewassen.
- 03 Bij gebruik van bosmaaier bij onkruidbeheersing dient de bosmaaier te zijn voorzien van beschermbeugel om schade aan beplanting te voorkomen.

51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING**51 81 BEGRIPPEN****51 81 01 ALGEMEEN**

- 01 Te verstaan is onder onkruid: ongewenste vegetatie inclusief kruidachtige en houtachtige zaailingen en wortelopschot, inclusief dood onkruid en resten van onkruid, exclusief mos- en algbegroeiing. Dit in afwijking van art. 51.81.02 lid 01 sub a. van de Standaard (en de KOR 2018).
- 02 Onder obstakels in verharding worden verstaan palen voor het dragen van borden en lichtarmaturen, kastjes, fietsklemmen en dergelijke. De kwaliteitseis betreft de oppervlakte direct aansluitend aan het obstakel.

51 82 EISEN EN UITVOERING**51 82 02 BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL - VERHARDING**

- 01 Gedurende de bladvalperiode van week 44 t/m 51, conform de besteksposten in hoofdstuk 21, stelt de Gemeente Hilversum drie locaties van ca 400m² beschikbaar voor het verzamelen en tijdelijk storten van natuurlijk afval; elke vrijdag om 17:00uur en uiterlijk 23 december dienen de beschikbaar gestelde locaties geheel vrij te zijn van al het (gestort) blad.
- 02 Voor aanvang van de werkzaamheden kan de directie tijdig in redelijkheid en billijkheid bepalen eerder met de uitvoering van blad verwijderen aan te vangen dan de genoemde periode in het bestek. De directie zal dit in overleg met de aannemer bepalen en schriftelijk vastleggen.
- 03 Gedurende deze periode kunnen inwoners blad(hopen) aanbieden. De opdrachtnemer wordt geacht deze te verwijderen als onderdeel van het bestek binnen de planning.
- 04 Indien de directie het, in verband met klimaatomstandigheden, noodzakelijk acht kan de periode als genoemd onder lid 1 worden verlengd.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 1 VERKEERSMAATREGELEN****62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 01 Uiterlijk twee weken voor de start van de werkzaamheden, dient de aannemer een verkeersplan ten behoeve van de uitvoering van het werk in bij de directie. Dit plan wordt aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van par. 26 lid 6 van de U.A.V. 2012. Zonder toestemming van de directie op dit plan geen werkzaamheden aanvangen.

HFD PAR ART LID

- 02 In het verkeersplan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:
- de te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen;
 - de periode welke één of meerdere rijstroken aan het verkeer worden onttrokken;
 - de tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst of verwijderd of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is;
 - de stroomvoorziening ten behoeve van een afzetting alsmede ten behoeve van signaalgevers, verlichting, bewegwijzers en verkeersregelinstallaties;
 - de naam, adres en telefoonnummers van de werknemer(s) van de aannemer(s) die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen;
 - de betrokkenen die worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over de mogelijk optredende hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen alsmede de periode en mate van hinder;
 - hoe bestaande verkeersvoorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke voorzieningen.
- 03 De aannemer dient zorg te dragen dat omliggende woningen voor langzaam verkeer (voetgangers en fietsverkeer) altijd bereikbaar blijven.
De aannemer stelt daartoe loopschotten, e.d. tijdelijk beschikbaar, brengt deze aan, onderhoudt deze, en verwijdt deze na afloop.
- Tenzij zulks redelijkerwijs niet kan worden verlangd, dient de aannemer zorg te dragen dat bedrijven voor al het voor hen bestemde verkeer bereikbaar blijven. Indien een tijdelijke onbereikbaarheid niet voorkomen kan worden, treedt de aannemer tijdig in overleg met de betrokkenen en legt de gemaakte afspraken vast. Een afschift hiervan vestrekt hij hiervan aan de directie.
- 04 Indien het noodzakelijk is om rijbanen voor verkeer in een of meer richtingen volledig af te sluiten, dan moet dit zijn aangegeven in het verkeersplan. Indien de afsluiting een gevolg is van een opgetreden calamiteit of onvoorziene omstandigheden dienen terstond de directie en het betrokken bevoegd gezag te worden ingelicht.
- 05 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.
- 06 De aannemer draagt zorg voor een regelmatige controle van verkeersafzettingen, ook buiten werktijden. Gebreken dienen onmiddellijk na melding te worden hersteld.
- 07 De aannemer dient zorg te dragen dat het verkeer in beide richtingen altijd doorgang kan vinden, e.e.a. in overleg met de directie.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES**62 14 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer gegeven opdrachten van de directie niet nakomt of de hiervoor gegeven voorschriften niet naleeft zal per geval en per kalenderdag een korting op de aannemingssom worden toegepast van EUR 500,-- (vijfhonderd euro). Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.