



Deel 1. Algemeen	2
01 OPDRACHTGEVER	3
02 DIRECTIE	3
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	3
07 KWALITEITSBORGING	3
08 WET NATUURBESCHERMING	3
Deel 2.1. Algemene gegevens	4
01 TEKENINGEN	5
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03 KWALITEITSBORGING	5
04 HOEVEELHEDEN	5
05 BIJLAGEN	5
Deel 2.2. Nadere beschrijving	6
1 TERREINONDERHOUD LOCATIES VEILIGHEIDSREGIO	8
10 ONDERHOUD BEPLANTING	8
100 SCHONEN TERREIN	8
101 SIERBEPLANTING	8
102 HAGEN	10
103 BRAAKLIGGEND TERREIN	12
105 PLANTENBAKKEN	12
107 STRUIKVORMERS	12
11 ONDERHOUD BOMEN	13
12 ONDERHOUD GRAS	14
120 SCHONEN TERREIN	14
121 GRASVELD	15
122 GRAS EXTENSIEF	15
123 ONDERHOUD GRASKANTEN	16
13 ONDERHOUD VERHARDING	16
130 SCHONEN TERREIN	16
131 ONDERHOUD ELEMENTEN VERHARDING	17
132 ONDERHOUD ONGEBONDEN VERHARDING	18
14 ONDERHOUD WATER	19
15 ONDERHOUD KOLKEN EN GOTEN	19
16 ONDERHOUD HEKWERK	20
17 ONDERHOUD BEBORDING EN VLAGGENMASTEN	20
8 TER BESCHIKKING STELLEN	20
80 TER BESCHIKKING STELLEN BINNEN WERKTIJD	21
81 TER BESCHIKKING STELLEN BUITEN WERKTIJD	21
9 STAARTPOSTEN	21
95 STELPOSTEN	21
Deel 3. Bepalingen	22
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	23
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	23
01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	23
01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	23
01 07 ZEKERHEIDSTELLING	24
01 08 BIJDRAGEN	24
01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN	24
01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	24
01 16 VERZEKERINGEN	24
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN	25
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	25
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	26
01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	26

01 23	COMMUNICATIE	26
01 24	KWALITETISBORGING	26
01 26	WERKTERREIN	27
01 27	INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN	27
01 28	MATERIEEL	27
01 30	CALAMITEITEN	28
51	GROENVOORZIENINGEN	29
51 02	EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN	29
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES GROENVOORZIENINGEN	29
51 42	EISEN EN UITVOERING BEPLANTING	29
51 5	BOMEN	30
51 51	BEGRIPPEN	30
51 52	EISEN EN UITVOERING	30
62	TECHNISCHE BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WIU	31
62 05	EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN	31

RAW- Bestek
Europese aanbesteding
Onderhoud buitenterreinen Veiligheidsregio Brabant-Noord

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Veiligheidsregio Brabant Noord

02 DIRECTIE

De directie wordt gevoerd door of namens Veiligheidsregio Brabant-Noord
Betreffende contactpersonen zullen na gunning aan de aannemer bekend worden gemaakt.

03 LOCATIE

De locaties en situering van het uit te voeren werk zijn nader weergegeven op bijgevoegde overzichtskaart en bestekstekeningen.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Onderhoud beplanting
- b. Onderhoud bomen
- c. Onderhoud gras
- d. Onderhoud verharding
- e. Onderhoud water
- f. Onderhoud kolken en goten
- g. Onderhoud hekwerk
- h. Onderhoud overige
- i. Klein herstel op afroep van directie

05 TIJDSBEPALING

Deze overeenkomst heeft een looptijd voor een periode van 1 januari 2025 tot en met 31 december 2026 met een optie tot eenzijdige verlenging door de aanbestedende dienst onder gelijkblijvende voorwaarden. De verlenging betreft maximaal twee (2) maal een periode van vierentwintig (24) maanden. De overeenkomst wordt dus aangegaan voor een periode van (2) jaar met een maximale duur van zes (6) jaar.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

07 KWALITEITSBORGING

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.

08 WET NATUURBESCHERMING

Op het werk is de ' Gedragscode soortbescherming gemeenten' van vereniging Stadswerk (publicatie 17-12-2020) van toepassing.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

- Bijlage C2 - versie 14-08-2024

Bij aanvang van de looptijd van de overeenkomst worden, op verzoek, de digitale beheertekeningen (shapefiles) beschikbaar gesteld.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

De hoeveelheden resultaatsverplichting zijn bepaald met behulp van het groenbeheersysteem. Deze gegevens zijn recent ingemeten, waarbij de tekeningen zoals genoemd in paragraaf 01 Tekeningen leidend zijn. De situering, aantal percelen en onderlinge afstand van de percelen zijn te vinden op de tekeningen.

03 KWALITEITSBORGING

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

04 HOEVEELHEDEN

De opgenomen hoeveelheid resultaatsverplichting zijn de hoeveelheden die in twee jaar uitgevoerd dienen te worden. De aanneemsom van het inschrijfbiljet betreft derhalve de aanneemsom per twee jaar.

Benadering frequentie gestuurde bestekposten

Ter illustratie;

A. hoeveelheid resultaatsverplichting per beurt: 100 m2

B. aantal beurten: 2 per jaar

Totaal per jaar: hoeveelheid resultaatsverplichting per jaar = $A \times B = 200 \text{ m}^2$

Totaal in bestek: hoeveelheid resultaatsverplichting per 2 jaar = $200 \text{ m}^2 \times 2 \text{ jaar} = 400 \text{ m}^2$

Benadering beeld gestuurde bestekposten (posten met de eenheid 'week'):

De eenheidsprijs per week dient gebaseerd te zijn op het onderhouden van de vermelde hoeveelheid enkelvoudig areaal/ object gedurende één week.

Indien sprake van gewijzigde hoeveelheden zal de volgende berekening worden toegepast;

De eenheidsprijs per week / vermelde hoeveelheid areaal = nieuwe basisprijs per eenheid x gewijzigde hoeveelheid areaal = nieuwe eenheidsprijs per week.

05 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage C1 - Locatieoverzicht

Bijlage C2 - Tekeningen terreinbeheer

Bijlage C3 - Hoeveelhedenstaat locatiespecifiek

Bijlage D1 - Inschrijfbiljet

Bijlage D2 - Inschrijfstaat

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 01.01.05 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								TERREINONDERHOUD LOCATIES VEILIGHEIDSREGIO BRABANT-NOORD			
10								ONDERHOUD BEPLANTING			
100								SCHONEN TERREIN			
100100	501501							Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: alle type beplanting	week	104,00	V
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		65,15
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				2				Gebiedstype: woongebied of werkgebied			
					2			Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker			
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
100110	501511							Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: alle type beplanting	week	104,00	V
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		65,15
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				2				Gebiedstype: woongebied of werkgebied			
					2			Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker			
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
100120	514899							Beheersen natuurlijk afval-beplanting. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval Betreft: alle type beplanting m.u.v. struikvormers	week	104,00	V
								Te onderhouden oppervlakte	are		51,18
								Kwaliteitsniveau B			
								Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
								Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker			
								Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend			
101								SIERBEPLANTING			
								Bodembedekkers, sierheesters en vaste planten N.B. Vaste planten locatie Zeeland deels op daktuin gesitueerd			
101100	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Grondsoort: divers	week	104,00	V
								- Vaste planten			
		9						Te onderhoud oppervlakte totaal	are		2,36
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				1				Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant			
					2			Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker			
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
101110	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Grondsoort: divers	week	104,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
		9					- Bodembedekkers - Sierheesters - Vaste planten Te onderhoud oppervlakte totaal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		35,23 I
101120	514899	3		3		2	Beheersen overgroei-bodembedekkers. Betreft het beheersen van overgroei door bodembedekkers overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting- bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: divers Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V
101130	514428						Knippen van bodembedekkende heesters. Betreft blokken van bodembedekkende heesters Bodembedekkers diverse soorten Grootte per perceel: tot ca. 100 m2 Aantal beurten: 1 per jaar Te onderhouden oppervlakte: 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	1.460,00	V
		1		1		1		m2		730,00 I
101140	514813						Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding of gras Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: divers Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V
		1		3		9		m		1.693,00 I
101150	514424						Snoeien sierplantsoen. Betreft plantvakken met beheergroep sierheesters Verjongingssnoei Betreft: opgaande heesters gecombineerd met bodembedekkende heesters Dichtheid: 20 - 40 st/100 m2 Snoei-regiem: 1x 100% per jaar Te onderhouden oppervlakte: 1 In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	4.284,00	V
		1		6		1		m2		2.142,00 I
101160	514815						Beheersen overgroei-vaste planten.	week	104,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
101170	514815	1						Betreft het beheersen van overgroei door vaste planten overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-vaste planten -overgroei randen verharding of gras Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: divers Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant	m		202,00	I
		3						2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
101180	514899							Beheersen overgroei-vaste planten. Betreft het beheersen van overgroei door vaste planten overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-vaste planten -overgroei randen verharding of gras Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: divers Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant	week	104,00	V	
		3						2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m		339,00	I
101190	514499							Terugknippen vaste planten Dichtheid: 800 of meer stuks/100 m2 Betreft: afknippen tot op de stobbe van afgestorven loof van vaste planten en siergrassen Aantal beurten: 1x 100% per jaar Uitvoeren: uiterlijk 15 maart Oppervlaktepercentage te snoeien beplanting: 100%	m2	1.756,00	V	
								Te onderhouden oppervlakte: Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2		878,00	I
102100	514807							Snoei solitaire heesters Betreft solitaire in plantvakken of gras Snoeien door 20% van de takken terug te nemen tot de stobbe. Hoogte beplanting: divers Aantal beurten: 1x, 100% waarvan 20% per heesters weg te nemen Te onderhouden aantal: Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	68,00	V	
									st		34,00	I
102								HAGEN Lijnhagen en blokhagen				
102100	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Lijn,- en blokhagen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: divers Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant	week	104,00	V	
		3						2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		2,61	I

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
102110	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Lijn,- en blokhagen	week	104,00 V	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		10,98 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Grondsoort: divers			
					2			Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant			
					2			Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker			
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
102120	514427							Knippen van (blok)hagen.	m2	68,00 V	
								Betreft knippoppervlak			
								Te onderhouden oppervlakte	m2		17,00 I
								Plantsoort van de haag: divers			
		4						De zijkanten en de bovenkant van de haag			
			9					Betreft: Blokhaag en lijnhaag			
				9				Breedte van (blok)haag: van ca. 0,5 tot 2,5 of meer			
					1			Hoogte van de haag: tot ca. 0,5 m			
						2		Aantal beurten: 2 per jaar			
							1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker.			
								Acceptatiekosten voor rekening aannemer			
102130	514427							Knippen van (blok)hagen.	m2	3.736,00 V	
								Betreft knippoppervlak			
								Te onderhouden oppervlakte	m2		934,00 I
								Plantsoort van de haag: divers			
		4						De zijkanten en de bovenkant van de haag			
			9					Betreft: Blokhaag en lijnhaag			
				9				Breedte van (blok)haag: van ca. 0,5 tot 2,5 of meer			
					2			Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m			
						2		Aantal beurten: 2 per jaar			
							1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker.			
								Acceptatiekosten voor rekening aannemer			
102140	514427							Knippen van (blok)hagen.	m2	1.492,00 V	
								Betreft knippoppervlak			
								Te onderhouden oppervlakte	m2		373,00 I
								Plantsoort van de haag: divers			
		4						De zijkanten en de bovenkant van de haag			
			9					Betreft: Blokhaag en lijnhaag			
				9				Breedte van (blok)haag: van ca. 0,5 tot 2,5 of meer			
					3			Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m			
						2		Aantal beurten: 2 per jaar			
							1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker.			
								Acceptatiekosten voor rekening aannemer			
102150	514427							Knippen van (blok)hagen.	m2	11.220,00 V	
								Betreft knippoppervlak			
								Te onderhouden oppervlakte	m2		2.805,00 I
								Plantsoort van de haag: divers			
		4						De zijkanten en de bovenkant van de haag			
			9					Betreft: Blokhaag en lijnhaag			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
103							9	Breedte van (blok)haag: van ca. 0,5 tot 2,5 of meer			
							4	Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer			
							2	Aantal beurten: 2 per jaar			
							1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker.			
								Acceptatiekosten voor rekening aannemer			
								BRAAKLIGGEND TERREIN			
103110	514807							Beheersen onkruid-beplanting.	week	104,00	V
								Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid			
								Braakliggend terrein			
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		0,09
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Grondsoort: divers			
					9			Geen vegetatie met sierwaarde aanwezig			
						2		Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker			
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
105								PLANTENBAKKEN			
								Plantenbakken met diverse begroeiing			
105100	514808							Beheersen onkruid-bloembak.	week	104,00	V
								Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bloembak-onkruid			
								Betreft: plantenbak(ken) met gemende heesters en vaste planten			
		1						Te onderhouden aantal	st		13,00
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
						2		Vrijgekomen materialen vervoeren naar			
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
105110	514499							Snoui beplanting in plantenbak	st	26,00	V
								Plantenbak met diverse beplanting			
								Soortgebonden snoui			
								Betreft: gemengde heesters en vaste planten			
								Snouiregime: 1x 100% verjongingssnoui gemengde heesters en			
								100% afknippen loof vaste planten per jaar.			
								Te onderhouden aantal:	st		13,00
								Vrijgekomen materiaal vervoere naar erkend verwerker.			
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
107								STRUIKVORMERS			
107100	514421							Uitmaaieren beplantingsvak.	are	111,76	V
								Betreft struikvormers			
								Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
								Soort en leeftijd van de beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant	are		13,98
								Te onderhouden oppervlakte totaa			
		1						Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1					Afstand tussen de rijen: ca. 1 tot ca. 1,5 m			
				1				Tussen de rijen maaieren			
					1			Maaisel kneuzen en laten liggen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
107110	514899						Beheersen overgroei-bosplantsoen Betreft het beheersen van overgroei door bosplantsoen en struikvormers overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting -bosplantsoen-overgroei randen verharding of gras Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: divers Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
107120	514430						Dunnen beplanting. Betreft: bosplantsoen en struikvormers Te bewerken oppervlakte per jaar Totaal aanwezig oppervlakte Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid: 20 - 40 st/100 m2 Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer Dunnen door 20 % van de beplanting weg te nemen Gerekend met 20% te bewerken oppervlakte per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m m2 m2		287,00 I 279,50 I 1.397,00 I
11		1					ONDERHOUD BOMEN			
110010	514818						Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: divers Boom in verharding 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week st	104,00 V	4,00 I
110020	515801						Beheersen waterlot. Betreft het beheersen van waterlot overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-boom-waterlot Betreft alle bomen inclusief vormbomen Te onderhouden aantal bomen Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Bomen in verharding, beplanting of gras Waterlot beheersen tot een hoogte van 4,50 m 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week st	104,00 V	161,00 I
110030	515501						Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft alle bomen op terrein aanwezig Controle onderhoudstoestand Bomen controleren op: - dood of ziek hout - schurende of foutstandige takken - waterlot en opslag rond stam - snoeienbehoefte Te onderhouden aantal: Gerekend dat alle bomen 1x per jaar gecontroleerd worden. Alle bomen jaarlijks controleren c.q. opnemen	st st	322,00 V	161,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
			2				Rapportage digitaal en schriftelijk aanleveren			
110040	515599						Onderhoudssnoei bomen Alle bomen op terrein m.u.v. vormbomen Betreft: Het jaarlijks uitvoeren van onderhoud,- en/of begeleidingssnoei. Te onderhouden aantal: Situatie: zie tekening Betreft: Het snoeien van diverse boomsoorten Snoei naar de aard van de soort, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout, schurende of foutstandige takken. Hoogte bomen tot ca 18 m Gerekend dat alle bomen 1x per jaar gesnoeid worden. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	256,00 V	
								st		128,00 I
110050	515534						Knotten vormbomen. Betreft: diverse knotvorm bomen Boomhoogteklasse: tot 9 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar Betreft: knotten Beperkt bereikbaar met hoogwerker Gerekend met 1x per 2 jaar Totaal aantal bomen: 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	31,00 V	
		9								
			2							
				1						
					9					
						9		st		31,00 I
110060	515536						Onderhoud leibomen. Betreft: diverse dak/leivorm bomen Boomhoogteklasse: tot 6 m Snoeien, leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Beperkt bereikbaar met hoogwerker Gerekend met 1x per jaar Totaal aantal bomen: 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	4,00 V	
		1								
			1							
				9						
					9			st		2,00 I
12							ONDERHOUD GRAS			
120							SCHONEN TERREIN			
120100	501504						Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Grastype: grasveld, grastegels, ruwgras en bloemrijk gras Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
		1						are		43,15 I
			3							
				3						
					2					
120110	501515						Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Grastype: grasveld, grastegels, ruwgras en bloemrijk gras Te onderhouden oppervlakte	week	104,00 V	
		1						are		43,15 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
120120	512811		3					Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
			2					Gebiedstype: woongebied of werkgebied			
			2					Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
121	512811							Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen.	week	104,00	V
								Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval			
								Betreft grasveld, grastegels, ruwgras en bloemrijk gras			
								Bladvalperiode: gehele jaar			
121100	512802	1						Te onderhouden oppervlakte	are		43,15
			3					Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
			2					Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
121110	512804							GRASVELD			
								Beheersen grashoogte-grasveld.	week	104,00	V
								Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte			
								Betreft gazon en grasbetontegels			
121110	512804	1						Te onderhouden oppervlakte	are		33,17
			3					Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
			9					Horizontaal of met een talud tot 1:3			
121110	512804							Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 121110			
								Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen.	week	104,00	V
								Betreft het beheersen van gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen			
121110	512804							Betreft gazon en grasbetontegels			
		9						Te onderhoud oppervlakte	are		33,17
								Aantal obstakels: zie beheertekeningen			
			3					Kwaliteitsniveau B			
122	512599		3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
			9					Grondsoort: divers			
								Horizontaal of met een talud tot 1:3			
			2					Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
122110	512599							GRAS EXTENSIEF			
								Maaien en verwerken maaisel ruwgras	are	52,64	V
								Maaien grasveld.	are		52,64
								Betreft ruwgras inclusief rond obstakels			
122111	512503							Te onderhouden oppervlakte:	are		6,58
								Aantal percelen: divers			
		2						Standaard beheer			
			9					Grasstype: ruwgras			
122111	512503							Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
								Gerekend is met 4 maaibeurt(en) per jaar			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
							9	Maaisel opruimen volgens bestekspost 122112				
122112	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are		52,64	I
								Betreft ruwgras inclusief rond obstakels				
								Te onderhouden oppervlakte:	are		6,58	I
		2						Standaard beheer				
			9					Grastype: ruwgras				
				1				Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2				
					1			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
						2		Gerekend is met 4 beurt(en) per jaar				
							2	Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker				
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
122120	512599							Maaien en verwerken maaisel bloemrijk gras	are	6,80	V	
122121	512503							Maaien grasveld.	are		6,80	I
								Betreft bloemrijk gras inclusief rond obstakels				
								Te onderhouden oppervlakte:	are		3,40	I
								Aantal percelen: divers				
		1						Ecologisch beheer				
			9					Grastype: bloemrijk gras				
				1				Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
					2			Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar				
							9	Maaisel opruimen volgens bestekspost 122122				
122122	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are		6,80	I
								Betreft bloemrijk gras inclusief rond obstakels				
								Te onderhouden oppervlakte:	are		3,40	I
		1						Ecologisch beheer				
			9					Grastype: bloemrijk gras				
				1				Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2				
					1			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
						2		Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar				
							2	Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker				
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
123								ONDERHOUD GRASKANTEN				
123100	512899							Beheersen overgroei randen verharding en beplanting -gras en kruidachtigen.	week	104,00	V	
								Betreft: randen grasveld, ruwgras en bloemrijk gras langs zowel beplanting als verharding				
								Situatie en verhouding harde en zachte kanten: zie beheertekening				
								Beheer overeenkomstig:				
								KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen verharding én				
								KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen beplanting				
								Te onderhouden lengte - (betreft totale omtrek beheervlakken)	m		2.857,00	I
								Kwaliteitsniveau B				
								Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
								Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
13								ONDERHOUD VERHARDING				
130								SCHONEN TERREIN				
130100	501505							Beheersen fijn zwerfafval-verharding.	week	104,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
130110	501517	1					Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Betreft: alle type verharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 130130 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		490,15 I
		3								
130110	501517	1					Beheersen grof zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval grof Betreft: alle type verharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 130130 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		490,15 I
		3								
130120	518701	1					Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: alle type verharding Bladvalperiode: gehele jaar Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Alle type verharding Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 130130 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		490,15 I
		3								
130130	501705	1					Beheersen veegvuil-verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil op verharding Betreft: alle typen gesloten,- en elementeverhardingen Te onderhouden oppervlak Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Gebiedstype: woongebied of werkgebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		484,91 I
		3								
131							ONDERHOUD ELEMENTEN VERHARDING			
131100	518801						Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid	week	104,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								Betreft elementenverharding tegels, klinkers, stelconplaten en overige elementverharding Inclusief beheersen goten en randstroken overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): onderdeel van deze bestekpost Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 131110 Beheersen overgroei van gras bij verharding: bestekposten hoofdstuk 10 Onderhoud beplanting Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven en dienen te worden verwijderd. Verhardingstype: alle type elementenverharding inclusief goten en randstroken - elementenverharding klinkers, tegels en overig - elementenverharding betonplaten Totaal te onderhouden oppervlak Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Aantal veegbeurten voor veegvuil volgens bestekspostnummer(s) 130130 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
131110	518803	9	3	3	2	3		are			439,89 I
								Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: alle obstakels binnen alle type elementenverharding inclusief goten en randstroken Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven en dienen te worden verwijderd. Te onderhouden oppervlakte: Te onderhouden aantal: zie beheertekeningen Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen alle type elementenverharding inclusief goten en randstroken Aantal veegbeurten voor veegvuil volgens bestekspostnummer(s) 130130 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
		9	3	3	9	3		are			439,89 I
132								ONDERHOUD ONGEBONDEN VERHARDING			
132100	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: alle type ongebonden verharding Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 132110 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Veegvuilbeheersing: nvt 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
		1	3	3	2	9		are			5,23 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
132110	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: alle obstakels binnen alle type ongebonden verharding Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven en dienen te worden verwijderd.	week	104,00 V	
			9					Te onderhouden oppervlakte: Te onderhouden aantal: zie beheertekeningen	are		5,23 I
			3					Kwaliteitsniveau B			
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					4			Verhardingstype: ongebonden verharding			
						9		Veegvuilbeheersing: nvt			
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
14								ONDERHOUD WATER			
140110	511999							Uitmaaaien en vewerken maaisel watergang	m	212,00 V	
140111	511401							Uitmaaaien watergang. Betreft 1-zijdig uitmaaaien talud en watergang	m		212,00 I
								Te onderhouden lengte watergang:	m		106,00 I
								Aantal maaibeurten: 1x per jaar.			
			2					Standaard beheer			
				3				Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
					1			Lengte droog talud: tot ca. 2 m			
						3		Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m			
								Oeververdediging: geen			
							2	Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
							1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken conform bestekpost 140112			
140112	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang.	m		212,00 I
								Aantal beurten: 1x per jaar			
								Te onderhouden lengte watergang:	m		106,00 I
			1					Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekpost 140111			
				1				Tijdstip van verwerken: direct na het maaien			
					2			Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar			
							1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar erkend verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
140120	512599							Uitmaaaien greppel Betreft: greppel in gras droog Maaien van de bodem en taluds, meestal droge bodem	m	528,00 V	
								Hoeveelheid enkelvoudig Standaard beheer	m		132,00 I
								Horizontaal en met talud tot 1:1 Aantal maaibeurten: 2x per jaar Maaisel kneuzen en laten liggen			
15								ONDERHOUD KOLKEN EN GOTEN			
150100	257521							Reinigen kolken. Gerekend met 1x per jaar	st	378,00 V	
								Straat- en trottoirkolken			
			3					Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 5 kg			
				1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
150110	257599				9			Verontreiniging betreft: water, slib, blad, zand e.d. Reinigingswijze ter keuze van de aannemer Te onderhouden aantal:	st		189,00 I
					9			Gebreken analoog registreren en melden bij de directie			
					9			Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								Reiniging rooster, lijn,- verholen goten Gerekend met 1x per jaar Type: lijngoot, roostergoot en/of verholen goot Hoeveelheid verontreiniging per m1 ca. 5 kg Verontreiniging betreft: water, slib, blad, zand e.d. Reinigingswijze ter keuze van aannemer Te onderhouden lengte:	m	464,00 V	
16	160100	512899						Gerekend met 1x per jaar Type: lijngoot, roostergoot en/of verholen goot Hoeveelheid verontreiniging per m1 ca. 5 kg Verontreiniging betreft: water, slib, blad, zand e.d. Reinigingswijze ter keuze van aannemer Te onderhouden lengte:	m		232,00 I
								Gebreken analoog registreren en melden bij de directie Vrijgekomen materialen vervoeren naar erkend verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								ONDERHOUD HEKWERK			
								Vrijhouden hekwerken van begroeiing Betreft hekwerk, poorten en overige terreinafscheidingen ongebegroeid. Hekwerken aan beide zijde tot 1 m1 uit het hekwerk, en een hoogte tot 4 m1 vanaf maaiveld, vrijmaken van ingroei begroeiing zoals bomen, vegetatie, beplanting en grasachtige vegetatie. Uitgegaan van alle op terrein aanwezige afscheidingen m.u.v. hekwerk begroeid, zie beheertekeningen. Te onderhouden lengte:	m	19.048,00 V	
16	160110	512899						Gerekend met 4x per jaar. Vrijgekomen materiaal vervoeren naar erkend verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m		2.381,00 I
								Snoeien hekwerken met begroeiing Betreft vormsnoei beplanting op hekwerk, keermuur en overige terreinafscheidingen. Hekwerken aan beide zijde snoeien. Uitgegaande van alle op terrein aanwezige afscheidingen met kenmerk 'hekwerk begroeid', zie beheertekeningen	m	3.916,00 V	
								Hoogte begroeiing: 1 m tot ca. 2,5 m Te onderhouden lengte:	m		979,00 I
								Gerekend met 2x per jaar. Vrijgekomen materiaal vervoeren naar erkend verwerker. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
17	170010	503399						ONDERHOUD BEBORDING EN VLAGGENMASTEN			
								Reiniging vervuiling bebording Betreft: verschillende type bebording op de terreinen	st	128,00 V	
								Totaal te onderhouden aantal:	st		64,00 I
								Reinigen met water en biologisch afbreekbaar reinigingsmiddel Frequentie: 1x per jaar			
17	170020	503399						Reiniging vervuiling vlaggenmasten Betreft: verschillende type vlaggenmasten op de terreinen Bereikbaar met hoogwerker	st	100,00 V	
								Totaal te onderhouden aantal:	st		50,00 I
								Reinigen met water en biologisch afbreekbaar reinigingsmiddel Frequentie: 1x per jaar			
8								TER BESCHIKKING STELLEN			
								Op afroep en op aanwijzing van de directie beschikbaar stellen van personeel en materieel ten behoeve van			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
80	100151	1						onderhoudswerkzaamheden van groenvoorzieningen op terreinen zoals beschreven in dit bestek.			
800010								TER BESCHIKKING STELLEN BINNEN WERKTIJD			
								Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	32,00	V
								Ten behoeve van: nader door directie op te dragen werkzaamheden op de buitenterreinen			
								Werknemer: medewerker groenvoorziening algemeen, ten minste niveau 2, inclusief vervoersmiddel en (elektrisch) handgereedschap			
								Op werkdagen binnen normale arbeidstijd			
81	100151	9						TER BESCHIKKING STELLEN BUITEN WERKTIJD			
810010								Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	8,00	V
								Ten behoeve van: nader door directie op te dragen werkzaamheden op de buitenterreinen			
								Werknemer: medewerker groenvoorziening algemeen, ten minste niveau 2, inclusief vervoersmiddel en (elektrisch) handgereedschap			
								Op werkdagen buiten normale arbeidstijd; wanneer de melding van een gebrek binnenkomt na 2 uur dezelfde dag werkzaamheden moeten worden verricht			
9	100399							STAARTPOSTEN			
95								STELPOSTEN			
950010								Stelpost	EUR	2.500,00	V
								Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zaken van: door directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden			

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 vastgesteld in mei 2020, 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 Op dit werk is van toepassing de CROW-publicatie 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte', zoals deze drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 03 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 01 02 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 Ten behoeve van de in dit bestek omschreven werkzaamheden gladheidsbestrijding en de voor deze werkzaamheden geldende bestekposten kan, in afwijking van paragraaf 35 lid 1 sub. d, en paragraaf 39 leden 2 en 3 van de U.A.V. 2012, geen aanspraak worden gemaakt op een herziening van de bij de inschrijving verkregen verrekenprijzen indien sprake is van een afwijkende frequentie.

01 01 03 MUTATIES

- 01 Gedurende de looptijd van de overeenkomst is het mogelijk dat het beheer van locaties wordt toegevoegd en/of komen te vervallen. Indien hiervan sprake is komt hiermee de omzet te vervallen of wordt de nieuwe locatie toegevoegd aan de aanneemsom. Verdere verrekening, zijnde de 10% regeling, is hierin niet van toepassing.
- 02 Geconstateerde mutaties in het te beheren areaal worden, indien van toepassing, jaarlijks bijgewerkt door opdrachtgever
- 03 Door aannemer geconstateerde mutaties dienen jaarlijks voor 31 augustus te worden doorgegeven aan opdrachtgever zodat hij deze, na toetsing, kunnen worden gemuteerd in de beheer gegevens.

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

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is van toepassing.

01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedraagt 70% van de aannemingssom.
- 02 Het brandstofkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedraagt 5% van de aannemingssom.

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

- 01 Uiterlijk 1 week na het verstrijken van een vier wekelijkse termijn stelt de aannemer de termijnstaat op overeenkomstig de, door de aannemer ingediende en door of namens de directie, geaccordeerde weekrapporten.
- 02 De declaratie zoals bedoeld in artikel 01.06.01 lid 01 van de Standaard moet gericht worden aan:
De adresgegevens ten behoeve van het indienen van de declaratie zullen de aannemer voor het verschijnen van de eerste termijn worden meegedeeld'.
- 03 Termijnstaat dient locatie specifiek gespecificeerd te worden op basis van de geldende hoeveelheden zoals bijgevoegd als bijlage van het bestek. Opzet van de specificatie termijnstaat dient voorafgaand aan het indienen

HFD PAR ART LID

van de eerste termijnstaat te worden goedgekeurd door de opdrachtgever.

- 04 De aannemer mag enkel meer,- en minderwerk uitvoeren na hiervoor schriftelijke toestemming te hebben ontvangen van de directie.
- 05 Eventuele verzoeken tot meer en minderwerk alsook bestekwijzigingen dienen schriftelijk onderbouwd ter goedkeuring te worden voorgelegd aan de directie. Na schriftelijke goedkeuring middels een brief of aantekening in een bouwverslag kan het werk worden uitgevoerd en worden gerapporteerd in het daarop volgende weekrapport. Alsdan vindt betaling plaats.

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 BIJDAGEN

01 08 01 RAW-BESTEK: BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

- 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 U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de werken welke in elkander grijpen o.a. bestaan uit:
- Het houden van trainingen en/of oefeningen op het terrein
 - Verstoring door uitruk en/of calamiteiten
 - Het verrichten van onderhoudswerken door of in opdracht van Veiligheidsregio
 - Het uitvoeren van werkzaamheden door eigenaren en/of gebruikers van aangrenzende percelen.
 - Het ophalen van huisvuil door de gemeentelijke vuilnisophalddienst en/of daarvoor ingehuurd bedrijf.
 - Het verrichten van werkzaamheden door kabel- en leidingbeheerders.
 - e.d.
- 02 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 31 lid 02 van U.A.V. 2012 geschiedt de coördinatie van in elkaar grijpende werken door de aannemer. De hiermee gemoeide kosten dienen opgenomen te worden in de eenheidsprijzen all-in.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

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 omvattende:
- Projectorganisatie (bedrijfsprofiel, organogram, contactgegevens directie en uitvoerder).
 - Plan van aanpak uitvoering van de werkzaamheden in bestek
 - Plan van aanpak borging toegankelijkheid terreinen
 - Plan van aanpak invulling Social Return
 - Plan van aanpak omgang met calamiteiten
 - Plan van aanpak maatregelen ter beperking overlast voor bezoekers, werknemers en overige betrokkenen
 - Inzet inhuur derden/onderaanneming

01 13 07 WERKTIJDEN

- 01 Werkzaamheden uitvoeren op werkdagen (maandag t/m vrijdag) tussen 7:00 uur en 18:00 uur.
- 02 Er mag zonder toestemming van directie niet gewerkt worden buiten in lid 01 genoemde werktijden m.u.v. uitvoering van de gladheidbestrijdingsacties.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 01 VERZEKERING DOOR AANNEMER

HFD PAR ART LID

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 2.500.000,= per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,= per gebeurtenis bedragen. Op de CAR-polis is de aansprakelijkheid van de aannemer dus secundair gedekt.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een WAM-verzekering (Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen)
Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan de ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schade, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigenrisico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.

01 16 02 CAR VERZEKERING OPDRACHTGEVER NIET VAN TOEPASSING

- 01 De aannemer kan in geen geval aanspraak maken op de CAR verzekering van de opdrachtgever.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING**

- 01 Onder acceptatiekosten, zoals genoemd in artikel 01.17.06 lid 01 van de Standaard, wordt tevens verstaan de stort- of verwerkingskosten.
- 02 In afwijking van artikel 01.17.06 lid 03 van de Standaard zijn de bedoelde kosten voor rekening van de aannemer.
- 03 In aanvulling op artikel 01.17.06 van de Standaard, dient de aannemer zorg te dragen voor de bij de afvoer van vrijgekomen materialen, behorende transport- c.q. geleidebiljetten, alsmede de invulling daarvan.

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 alle in het bestek vrijkomende materialen welke afgevoerd moeten worden.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN**

- 01 In afwijking op het bepaalde in lid 01 van artikel 01.18.05 van de Standaard geldt: De schadevergoeding aan bomen bedraagt minimaal duizendvijfhonderd euro (EUR 1.500,00) per boom of het door een beëdigd of geregistreerd taxateur aan de hand van de richtlijnen van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen (NVTB) vastgestelde schadebedrag. Het bedrag wordt verrekend met de eerstvolgende betalingstermijn.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard 2015 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
honderd euro (EUR 100,-) per struik of vaste plant;
vijfentwintig euro (EUR 25,-) per m2 gras of kruidenvegetatie.

01 18 08 SCHADEVERGOEDING BESCHERMDE FLORA EN FAUNA

- 01 Beschadiging van een vaste rust- of verblijfplaats van een beschermde 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 beschermde flora en fauna.
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.

HFD PAR ART LID

Bedragen excl. kosten van behandeling van de geleden schade. Deze beschadigingen worden verrekend met de eerstvolgende betalingstermijn.
De kosten als gevolg van het stilleggen van werkzaamheden door een dienstdoende en bevoegde handhaver of de directie zijn voor rekening van de aannemer.

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

- 01 Het aanstellen van de "coördinator uitvoeringsfase" zoals bedoeld in het Arbeidsomstandighedenbesluit, geschiedt door de aannemer en geldt voor alle in het bestek genoemde werkzaamheden.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, zoals bedoeld in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de (eind)oplevering van het bestek aan de directie worden overgedragen.
- 03 Een schriftelijke goedkeuring dient door de "coördinator uitvoeringsfase" uiterlijk binnen 7 dagen na opdrachtverlening doch uiterlijk 7 dagen vóór aanvang werkzaamheden te worden overgedragen aan de directievoerder van dit bestek.
- 04 In aanvulling op artikel 01.19.01 van de Standaard worden de kosten, verbonden aan de uitvoering van het Arbeidsomstandighedenbesluit, geacht te zijn inbegrepen in de post 'Uitvoeringskosten'.

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

- 01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.
- 03 Binnen het werkgebied van dit bestek zijn er geen beschermde soorten aangetroffen, waar op voorhand (bij het opstellen van het plan van aanpak) rekening mee gehouden moet worden.

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.
- 02 In het eerste jaar (2025) van de overeenkomst worden ten minste 6 bouwvergaderingen gehouden. In de vervolgjaren (vanaf 2026) worden ten minste 4 bouwvergaderingen gehouden. Tijdens de vergadering zullen directie en de aannemer aanwezig zijn en komen ten minste termijnstaten, voortgang werkzaamheden, planning, meer,- minderwerk, V&G, schades en bestekswijzigingen aan de orde. De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze vergaderingen minimaal 3 dagen van te voren zijn aangekondigd. De verslagen van deze vergaderingen worden door de directie opgesteld en dienen zowel door de aannemer als directie te worden ondertekend.

01 24 KWALITEITSBORGING**01 24 01 OPNEMING EN KORTING**

- 01 De directie heeft onder alle omstandigheden het recht om op het werk voortgangs- en kwaliteits- en hoeveelheidscontroles uit te voeren of te laten uitvoeren. De aannemer verplicht zich de voor de controles noodzakelijke medewerking te verlenen.
De controle heeft betrekking op alle uit te voeren werkzaamheden binnen deze overeenkomst.
- 02 Indien uit de controles, dan wel op enige andere wijze, blijkt dat de uitvoering en/of het werk afwijken van de bestekseisen en/of het algemeen tijdschema, en de directie deze afwijking niet heeft accepteert, wordt schriftelijk of via een e-mailbericht hiervan melding gedaan aan de aannemer.

01 24 02 BESTEKSMELDINGEN

- 01 In afwijking van artikel 01.24.07 lid 01 van de Standaard is dit artikel ook van toepassing op de posten met een anderen eenheid dan 'week'.

HFD PAR ART LID

01 26 WERKTERREIN**01 26 01 ALGEMEEN**

- 01 De aannemer dient rekening te houden met aanwezige obstakels zoals bomen en struiken, markeringen, lichtmasten, (fles) palen, bouwconstructies, hekwerken, afrasteringen en dergelijke. Constructies of voorwerpen die tijdelijk verwijderd of gedemonteerd kunnen worden, mogen in overleg ter acceptatie met de directie worden opgenomen/gedemonteerd en teruggezet/gemonteerd. Het verwijderen/demonteren en weer terugplaatsen/monteren dient zorgvuldig te geschieden. De aannemer is aansprakelijk voor schade voortvloeiend uit het niet onmiddellijk, na het passeren van machines, afsluiten van afrasteringen, poorten en of hekwerken danwel het beschadigen hiervan, indien dit aantoonbaar gevolg is van de uitvoering van de in dit bestek opgenomen werkzaamheden.
- 02 De aannemer wordt geacht afwijkingen in de toestand van het werkterrein te melden bij de directie.

01 26 02 TOEGANG TOT TERREINEN

- 01 De terreinen dienen ten behoeve van de hulpdiensten en personeel ten alle tijden toegankelijk, beschikbaar en bereikbaar te zijn. Indien de aannemer hierin in gebreke blijft zal een direct opeisbare boete aan de aannemer worden verbeurd van € 1.000,00 per dag per geval. Ook de eventuele voortvloeiende kosten in gevolge van belemmering van de hulpdiensten zijn voor rekening van de veroorzaker.
- 02 Aannemer krijgt de beschikking over 'toegangstags' om de terreinen zelfstandig te kunnen betreden. Voorafgaand aan deze uitgifte wordt een bruikleenovereenkomst gesloten waar de aannemers zich aan moet conformeren.

01 27 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN**01 27 02 DOELGROEP**

- 01 Tot de doelgroep van social return worden gerekend personen die zijn opgenomen in het Doelgroepenregister van Uitkeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV), personen met een uitkering op grond van de Werkloosheidswet (WW), de Wajong of de Wia, personen zonder arbeidsbeperking die een uitkering ontvangen vanuit de Participatiewet, niet- uitkeringsgerechtigden die vallen onder de Participatiewet en leerlingen.

01 27 03 SOCIAL-RETURNVERPLICHTING

- 02 De aannemer moet bij de uitvoering van het project ten minste 30 % van zijn loonsom inzetten voor social return.
- 03 Voor de berekening van de social-returnverplichting als bedoeld in het vorige lid wordt de loonsom geacht 70% van de aannemingssom te bedragen.
- 04 Loonkosten van in te zetten personen maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 05 De kosten die gemoeid zijn met opleiden of bijscholen en begeleiden van geselecteerde personen, al dan niet via een voorschakeltraject, maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 06 Het is de aannemer toegestaan in het kader van social return personen in dienst te nemen, in dienst te houden of op andere wijze aan zich te binden.
- 07 Verloning van in te zetten personen moet plaatsvinden volgens de in de branche gebruikelijke tarieven.
- 08 Uiterlijk bij de eindafrekening verstrekt de aannemer de directie documenten als bewijs van invulling van de overeengekomen social-returnverplichting.

01 27 04 KORTING

- 01 De opdrachtgever zal overgaan tot het opleggen van een korting op de aannemingssom ter hoogte van het door de aannemer niet ingevulde deel van de social-returnverplichting.
- 02 Geen korting wordt opgelegd indien en voor zover de inzet voor social return niet is gelukt en dit de aannemer niet kan worden toegerekend. Hiervoor dient vooraf schriftelijke goedkeuring afgegeven te zijn door de directie.

01 28 MATERIEEL**01 28 01 DOOR AANNEMER IN TE ZETTEN MATERIEEL**

HFD PAR ART LID

- 01 Alle in te zetten handgereedschappen, zoals heggenschaar, bosmaaier, bladblazer, kettingzaag etc, dienen elektrisch aangedreven te zijn.

01 28 02 STALLING

- 01 in aanvulling op paragraaf 6 lid 3 van de UAV 2012 dient de aannemer zelf zorg te dragen voor stalling van zijn materiaal en materieel gedurende de overeenkomst. Terreinen van de opdrachtgever worden hiervoor NIET ter beschikking gesteld.

01 30 CALAMITEITEN**01 30 01 CALAMITEITEN**

- 01 Tijdens de contractperiode dient de aannemer 24/7 oproepbaar te zijn voor calamiteiten.
- 02 Verrekening van de uitgevoerde calamiteiten, buiten de contractverplichting om, vind plaats op de daarvoor opgenomen TBS-posten.
- 03 Reactietijd voor uitvoering van een calamiteit is maximaal 2 uur na oproep.
- 04 In geval van calamiteiten is de opdrachtgever gerechtigd de werkzaamheden, kosteloos, stil te laten leggen. Daarbij zal in overleg met een aannemer een aangepaste planning worden overeengekomen.
- 05 Uitwerking opnemen in het werkplan conform bepaling 01.13.06

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN****51 02 17 TOEPASSEN VAN BESTRIJDINGSMIDDELEN**

- 01 Het toepassen van bestrijdingsmiddelen is niet toegestaan. Bij iedere waargenomen overtreding wordt een korting opgelegd van € 2.500,-.

51 02 37 VERWIJDEREN ONKRUID OP VERHARDINGEN

- 01 De te onderhouden verhardingen zijn inclusief de naastgelegen (open)goten en (stoep)randen;
- 02 Onder onkruidvrij maken verhardingen wordt verstaan het verwijderen van alle vegetatie, inclusief mossen;
- 03 Het gebruik van bosmaaiers is niet toegestaan.
- 04 De aanwezige verhardingen kunnen lokaal verzakt zijn en/of uit verband zijn geraakt. Hierdoor kunnen lokaal bredere voegen voorkomen. Eventuele meerkosten als gevolg van de bredere voegen zijn voor rekening van de aannemer en worden geacht te zijn inbegrepen in de prijs per eenheid.
- 05 In afwijking op artikel 51.82.01 lid 01 van de Standaard geldt: het verzamelen en verwijderen van dood en losliggende materialen dient direct te worden uitgevoerd.
- 06 In aanvulling op de beeldmeetlatten wordt dood onkruid ook meegeteld in de beoordeling beeldkwaliteit.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES GROENVOORZIENINGEN**51 04 01 ALGEMEEN**

- 02 Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade, welke het gevolg zijn van het aantreffen van ongerechtigdheden (zoals puin, stenen, asfalt, geleide-materiaal, hout, plastic, papier blik, e.d.) in groenvoorzieningen, zijn voor rekening van de aannemer.

51 04 02 INSPORINGSDIEPTE MATERIEEL

- 01 In aanvulling op artikel 51.07.01 lid 2 van de Standaard mag de insporingsdiepte van materieel ten behoeve van onderhoudswerkzaamheden aan terreinen ten hoogste 20 mm bedragen.
- 02 Indien de insporingsdiepte wordt overschreden dient de aannemer deze schade te herstellen. De kosten hiervoor zijn voor rekening van de aannemer. Indien terrein- en/of weersomstandigheden van dien aard zijn dat de maximale insporingsdiepte wordt overschreden, zal het werk in overleg met de opdrachtgever worden stilgelegd. De hieruit voortvloeiende (stagnatie)kosten zijn voor rekening van de aannemer.

51 04 03 WERKEN OP HOOGTE

- 01 Bij werken op hoogte dienen de wettelijk voorgeschreven veiligheidsrichtlijnen gehanteerd te worden.

51 42 EISEN EN UITVOERING BEPLANTING**51 42 01 KNIPPEN (BLOK) HAGEN EN (RAND)SNOEIEN VAN BEPLANTINGEN**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in 51.42.07 lid 5 van de Standaard geldt dat de snoeivlakken na knippen of (rand)snoeien van hagen, heesters, bodembedekkers, botanische rozen en struikrozen geen kneuzingen mogen vertonen. Het gebruik van een slagmaaier is niet toegestaan.

51 42 02 ONKRUIDVRIJ MAKEN BEPLANTING

- 01 De werkzaamheden ten behoeve van 'onkruidvrij maken beplanting' omvatten mede het verwijderen van ongewenste (meerjarige) kruidachtige en houtachtige zaailingen (opslag) in de desbetreffende beplanting.
- 02 Onkruidvrij maken van beplantingen door middel van: maaien, branden, hete lucht en/of heet water is niet toegestaan.

HFD PAR ART LID

51 5 BOMEN

51 51 BEGRIPPEN

51 51 01 SNOEIEN

- 01
- In aanvulling op artikel 51.51.04 lid 01 sub h van de Standaard wordt onder een probleemtak tevens verstaan een afgestorven tak dikker dan circa 4 cm.

51 52 EISEN EN UITVOERING

51 52 01 OPLEIDING BOOMVERZORGER

- 02
- De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd door of in het bijzijn van een boomverzorger die aantoonbaar voldoet aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Treeworker certificaat, zoals wordt afgegeven onder auspiciën van de European Arboricultural Council en erkend door de Stichting Groenkeur.

HFD PAR ART LID

62 TECHNISCHE BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WIU**62 05 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN****62 05 01 ALGEMEEN**

- 02 Indien de aannemer werkzaamheden op of rond de openbare wegen uitvoert is hij verplicht de benodigde verkeersmaatregelen toe te passen overeenkomstig de CROW-publicatiereeks 96a en 96b. Betreffende publicatie is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen schriftelijk aan postbus 37, 6710 BA Ede, per fax aan (0318) 621112 of via de shop op de CROW-website: www.crow.nl.
- 03 De kosten voor het toepassen van de in lid 02 bedoelde verkeersmaatregelen zijn voor rekening van de aannemer en worden geacht te zijn inbegrepen in de eenheidsprijzen.
- 04 Het toepassen van eventuele wegafzettingen dient in overleg met de directie en de wegbeheerder te geschieden.
- 05 Met onderdelen van het werk mag niet worden begonnen, voordat de aannemer de benodigde verkeersvoorzieningen heeft getroffen en deze zijn goedgekeurd door de directie.
- 06 Alle benodigde verkeersmaatregelen, materiaal en materieel, dienen door de aannemer ter beschikking te worden gesteld.
- 07 Indien de aannemer zijn verplichtingen m.b.t. de benodigde verkeersmaatregelen niet nakomt kan de directie per geval en per dag een korting opleggen van € 500,-. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

Behoort bij: 2024-01

Groenonderhoud Buitenterreinen

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

- A)
gevestigd te:
KVK-nummer:
- B)
gevestigd te:
KVK-nummer:
- C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2024-01

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

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

C)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: 2024-01

Groenonderhoud Buitenterreinen

INSCHRIJVINGSSTAAT

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

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	TERREINONDERHOUD LOCATIES VEILIGHEIDSREGIO				
10	ONDERHOUD BEPLANTING				
100	SCHONEN TERREIN				
100100	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	104,00	V	
100110	Beheersen grof zwerfafval-beplanting.	week	104,00	V	
100120	Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	104,00	V	
101	SIERBEPLANTING				
101100	Beheersen onkruid-beplanting jonger dan 3 jaar	week	104,00	V	
101110	Beheersen onkruid-beplanting ouder dan 3 jaar	week	104,00	V	
101120	Beheersen overgroei-bodembedekkers.	week	104,00	V	
101130	Knippen van bodembedekkende heesters.	m2	1.460,00	V	
101140	Beheersen overgroei-heesters.	week	104,00	V	
101150	Snoeien sierplantsoen.	m2	4.284,00	V	
101160	Beheersen overgroei-vaste planten jonger dan 3 jaar	week	104,00	V	
101170	Beheersen overgroei-vaste planten ouder dan 3 jaar	week	104,00	V	
101180	Terugknippen vaste planten	m2	1.756,00	V	
101190	Snoei solitaire heesters	st	68,00	V	
102	HAGEN				
102100	Beheersen onkruid-beplanting jonger dan 3 jaar	week	104,00	V	
102110	Beheersen onkruid-beplanting ouder dan 3 jaar	week	104,00	V	
102120	Knippen van (blok)hagen.	m2	68,00	V	
102130	Knippen van (blok)hagen.	m2	3.736,00	V	
102140	Knippen van (blok)hagen.	m2	1.492,00	V	
102150	Knippen van (blok)hagen.	m2	11.220,00	V	
103	BRAAKLIGGEND TERREIN				
103110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	104,00	V	
105	PLANTENBAKKEN				
105100	Beheersen onkruid-bloembak.	week	104,00	V	
105110	Snoei beplanting in plantenbak	st	26,00	V	
107	STRUIKVORMERS				
107100	Uitmaaaien beplantingsvak.	are	111,76	V	
107110	Beheersen overgroei-bosplantsoen	week	104,00	V	
107120	Dunnen beplanting.	m2	559,00	V	
11	ONDERHOUD BOMEN				
110010	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	104,00	V	
110020	Beheersen waterlot.	week	104,00	V	
110030	Controleren bomen door visuele inspectie.	st	322,00	V	
110040	Onderhoudssnoei bomen	st	256,00	V	
110050	Knotten vormbomen.	st	31,00	V	
110060	Onderhoud leibomen	st	4,00	V	
12	ONDERHOUD GRAS				
120	SCHONEN TERREIN				
120100	Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	104,00	V	
120110	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	104,00	V	
120120	Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen.	week	104,00	V	
121	GRASVELD				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
121100	Beheersen grashoogte-grasveld.	week	104,00	V	
121110	Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen.	week	104,00	V	
122	GRAS EXTENSIEF				
122110	Maaien en verwerken maaisel ruwgras	are	52,64	V	
122120	Maaien en verwerken maaisel bloemrijk gras	are	6,80	V	
123	ONDERHOUD GRASKANTEN				
123100	Beheersen overgroei randen verharding en beplanting -gras en kruidachtigen.	week	104,00	V	
13	ONDERHOUD VERHARDING				
130	SCHONEN TERREIN				
130100	Beheersen fijn zwerfafval-verharding.	week	104,00	V	
130110	Beheersen grof zwerfafval-verharding.	week	104,00	V	
130120	Beheersen natuurlijk afval-verharding.	week	104,00	V	
130130	Beheersen veegvuil-verharding.	week	104,00	V	
131	ONDERHOUD ELEMENTEN VERHARDING				
131100	Beheersen onkruid-elementenverh. (oppervlakte).	week	104,00	V	
131110	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	104,00	V	
132	ONDERHOUD ONGEBONDEN VERHARDING				
132100	Beheersen onkruid-ongebonden verharding.	week	104,00	V	
132110	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	104,00	V	
14	ONDERHOUD WATER				
140110	Uitmaaien en vewerken maaisel watergang	m	212,00	V	
140120	Uitmaaien greppel	m	528,00	V	
15	ONDERHOUD KOLKEN EN GOTEN				
150100	Reinigen kolken.	st	378,00	V	
150110	Reiniging rooster, lijn,- verholen goten	m	464,00	V	
16	ONDERHOUD HEKWERK				
160100	Vrijhouden hekwerken van begroeiing	m	19.048,00	V	
160110	Snoeien hekwerken met begroeiing	m	3.916,00	V	
17	ONDERHOUD BEBORDING EN VLAGGENMASTEN				
170010	Reiniging vervuiling bebording	st	128,00	V	
170020	Reiniging vervuiling vlaggenmasten	st	100,00	V	
8	TER BESCHIKKING STELLEN				
80	TER BESCHIKKING STELLEN BINNEN WERKTIJD				
800010	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	32,00	V	
81	TER BESCHIKKING STELLEN BUITEN WERKTIJD				
810010	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	8,00	V	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	STELPOSTEN				
950010	Stelpost	EUR	2.500,00	V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				