

Inhoudsopgave

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
08 Boetebeding	2
2. Beschrijving	3
2.1 Algemene gegevens	3
01 Tekeningen	4
02 Peilen en hoofdafmetingen	4
04 Bijlagen	4
05 Kwaliteitscatalogus openbare ruimte	4
2.2 Nadere beschrijving	5
0 ALGEMEEN	7
2 Bodembedekkers / Kruidachtige beplanting	8
201 Werkzaamheden bodembedekkers	8
2011 <u>Instandhouden bodembedekkers</u>	8
202 Werkzaamheden kruidachtige beplanting	8
3 Werkzaamheden aan hagen en blokhagen	10
303 Hagen	10
3031 <u>Onkruidbeheersing</u>	10
3032 <u>Knippen hagen</u>	10
304 Blokhagen	10
3041 <u>Onkruidbeheersing</u>	10
4 Werkzaamheden aan beplanting	11
401 Bosplantsoen	11
4011 <u>Werkzaamheden bosplantsoen</u>	11
402 Heesters	11
4021 <u>Werkzaamheden Heesters</u>	11
405 Rozen	11
4051 <u>Werkzaamheden rozenvakken</u>	11
8 TER BESCHIKKING AAN DE DIRECTIE	13
9 Staartposten	14
91 Eenmalige kosten	14
95 Stelposten	14
3. Bepalingen	15

01	Algemeen en administratief	16
01 01	Algemene bepalingen	16
01 08	Bijdragen	16
01 27	Werktijden	16
51	Groenvoorzieningen	17
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	17
51 01	Begrippen	17
51 02	Eisen en uitvoering	17
51 03	Informatieoverdracht	17
51 04	Risicoverdeling en garanties	18
51 05	Bijbehorende verplichtingen	18
51 4	Beplantingen	18
51 42	Eisen en uitvoering	18
51 5	Bomen	18
51 52	Eisen en uitvoering	18
62	Tijdelijke verkeersmaatregelen	19
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	19
62 11	Begrippen	19
62 14	Risicoverdeling en garanties	19

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Voorne aan Zee:
Website: <https://www.vorneaanzee.nl/>

02 Directie

Als directie treedt op de Afdeling Ruimtelijk Beheer en Uitvoering van de gemeente Voorne aan Zee.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de grenzen van de gemeente Voorne aan zee in de kernen Brielle, Vierpolders, Zwartewaal, Oostvoorne, Rockanje en Tinte

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Onderhoud werkzaamheden groenvoorzieningen;
- b. Treffen verkeersmaatregelen;

05 Tijdsbepaling

Het werk vangt aan op 1 juni 2024 en loopt tot en met 31 december 2026 met een optie op verlenging van 2 keer 1 jaar.

Indien van de optie op verlenging gebruik wordt gemaakt, is ter beoordeling van de opdrachtgever. Onder andere wordt gelet op de werkrelatie aannemer-directie, het aantal verstuurd besteksmeldingen, het aantal opgelegde kortingen als gevolg van het niet behalen van het voorgeschreven kwaliteitsniveau.

06 Onderhoudstermijn

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

07 Kwaliteitsborging

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

08 Boetebeding

Als de opdrachtnemer de uitvoering van het werk niet realiseert conform zijn de eisen in het bestek wordt hij in aanvulling op de bepalingen in § 46 lid 1 UAV-2012 in gebreke gesteld. Bij in gebreke stelling wordt de volgende procedure gevolgd:

1. Bij de eerste constatering van het niet behalen van de in het bestek gestelde eisen per bestekspost wordt op operationeel niveau een waarschuwing gegeven
2. Bij de tweede constatering van het niet behalen van de in het bestek gestelde eisen per bestekspost wordt op operationeel niveau een waarschuwing gegeven met een kopie van deze melding aan de contactpersonen op tactisch niveau
3. Bij de derde constatering van het niet behalen van de in het bestek gestelde eisen per bestekspost wordt een gesprek gevoerd op tactisch niveau en kan besloten worden een boete te heffen van 15% van het factuurbedrag van de betreffende bestekspost.
4. Bij de vierde en elke volgende constatering van het niet behalen van de in het bestek gestelde eisen per bestekspost wordt een boete geheven van 15% van het factuurbedrag van de betreffende bestekspost in de betreffende termijn. Daarbij wordt op strategisch niveau het gesprek gevoerd over het onvoldoende presteren van de opdrachtnemer en gevolgen voor de samenwerking.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

De volgende tekeningen behoren bij het bestek:

Tekening nr:	Omschrijving:
Overzichtstekeningen	Overzichtstekeningen areaal

02 Peilen en hoofdafmetingen

Er worden door de directie geen referentiehoogtes aangegeven op het werk.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- V en G plan ontwerpfase
- Groenbeheerplan Brielle

05 Kwaliteitscatalogus openbare ruimte

De kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 is van toepassing op dit werk.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

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 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
0			ALGEMEEN - Waar in dit bestek geschreven is dat de aannemer eigenaar wordt van de vrijgekomen materialen of de materialen voor de opdrachtgever niet van waarde worden geacht. Wordt geacht dat de bestekspost inclusief transport en acceptatie kosten is. Vrijkomende materialen vervoeren naar een vergunde be-, ver- of eindverwerkingsinrichting. De aannemer is verantwoordelijk voor het aanvragen van het afvalstroomnummer en de begeleidingsbrieven. - In de regel dient deze afvoer binnen twee werkdagen na het vrijkomen van het materiaal plaats te vinden, echter dient de aannemer er altijd voor te zorgen dat de vrijgekomen materialen voor vrijdagmiddag 17:00 uur afgevoerd zijn.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
2			Bodembedekkers / Kruidachtige beplanting			
201			Werkzaamheden bodembedekkers			
2011			<u>Instandhouden bodembedekkers</u>			
201110	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft het afsteken/afsnijden van de graskanten. 1. Langs beplantingsvakken .3. Afsteken of afsnijden . . .2. . . Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Per beurt: 20.000 m9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	40.000,00 V	
201130	514425		Snoeien rand beplantingsvak. Frequentie: 1x per jaar Per beurt: 40.000 m .4. Betreft: bodembedekkende heesters . .1. . . . Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe verwijderen1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m	80.000,00 V	
201140	501501		Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
201150	514807		Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft onkruidbeheersing in plantvak bodembedekkers. 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		81,00 I
202			Werkzaamheden kruidachtige beplanting			
202120	501501		Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn 1. Te onderhouden oppervlakte .2. Kwaliteitsniveau A4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00 V	
202130	514807		Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft onkruidbeheersing in plantvak bodembedekkers. 1. Te onderhouden oppervlakte .2. Kwaliteitsniveau A4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		16,30 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
202140	514806		Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	104,00	V	
			Betreft het beheersen van natuurlijk afval				
			overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-beplanting-natuurlijk afval				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			16,30 I
		.2.	Kwaliteitsniveau A				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
202150	510201	.6	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
			Bemesten terrein.	are	32,60	V	
			Frequentie: 1x per jaar in het voorjaar				
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		.2.	Korrelachtige meststof DCM Mix 2 verhouding NPK 7-6-12+4MgO				
		.1.	Hoeveelheid: gemiddeld 2,50 kg per 100 m2				
202160	510221	.2	Meststof inwerken, bewerkingdiepte 0,10 m				
			Grondstructuurverbeteren terrein.	are	32,60	V	
			Mulchen				
			Frequentie: 1x per jaar in het voorjaar				
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		.3.	Bodemverbeteraar compost	m3			81,50 L
		.1.	Hoeveelheid: gemiddeld 2,50 m3 per 100 m2				
		.2	Bodemverbeteraar inwerken, bewerkingdiepte 0,10 m				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
3			Werkzaamheden aan hagen en blokhagen Het treffen van verkeersmaatregelen en het uitvoeren van werkzaamheden op grond van de gedragscode flora en faunawet en dient bij de eenheidsprijs van de betreffende bestekspost te zijn inbegrepen. Eventuele klachten dienen te worden afgehandeld volgens bestekspostnr. 860010				
303			Hagen				
3031			<u>Onkruidbeheersing</u>				
303120	514807		Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft onkruidbeheersing in de haagvoet Totale breedte: ca. 0,5 tot ca. 1,0 m	week	104,00 V		
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			14,70 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
3032			<u>Knippen hagen</u>				
303210	514848		Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen. Betreft het beheersen van het snoeibeeld overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen Betreft het knippen van hagen hoogte tussen 1,00 en 2,50 m Te onderhouden lengte: 5000 m1 Inspectie volgens bestekspostnummer nvt	m	10.000,00 V		
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		9.	frequentie: 1 keer per jaar				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
304			Blokhagen				
3041			<u>Onkruidbeheersing</u>				
304110	514807		Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft onkruidbeheersing in de haagvoet	week	104,00 V		
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			14,70 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
4			Werkzaamheden aan beplanting Het treffen van verkeersmaatregelen en het uitvoeren van werkzaamheden op grond van de gedragscode flora en faunawet en dient bij de eenheidsprijs van de betreffende bestekspost te zijn inbegrepen. Eventuele klachten dienen te worden afgehandeld volgens bestekspostnr. 860010				
401			Bosplantsoen				
4011			<u>Werkzaamheden bosplantsoen</u>				
401130	514422		Uitmaaïen rand beplantingsvak. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en): per jaar Te onderhouden lengte: 48.762 m2 Soort en leeftijd van de beplanting: ntb 1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Afstand tussen de rijen: ca. 1 tot ca. 1,5 m .1.1. Bewerkingsbreedte: ca. 1 m .1.1.1. Tussen de rijen maaien .2. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m	195.048,00	V	
401150	501501		Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn 1. Te onderhouden oppervlakte .4. Kwaliteitsniveau C .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V	
402			Heesters				
4021			<u>Werkzaamheden Heesters</u>				
402140	501501		Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	104,00	V	
402150	514807		Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Grondsoort: klei en zand .6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	104,00	V	
405			Rozen				
4051			<u>Werkzaamheden rozenvakken</u>				
405140	514807		Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid 1. Te onderhouden oppervlakte .2. Kwaliteitsniveau A .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Grondsoort: klei en zand .6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	104,00	V	
				are			41,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
405150	501501		Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	104,00	V	
			Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			41,00 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
405160	514806		Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
							
			Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	104,00	V	
			Betreft het beheersen van natuurlijk afval				
			overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-beplanting-natuurlijk afval				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			41,00 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		6	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen				
			materialen				
							
							
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8			TER BESCHIKKING AAN DE DIRECTIE				
800010	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	200,00	V	
800020	100532	 3.1.	Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 500 mm Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	80,00	V	
800030	100516	 4.3.1.	Inzetten van een vrachtauto. Inclusief chauffeur Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 12 ton Driezijdig hydraulisch kipbaar Met hydraulische laad- en losinrichting	uur	200,00	V	
800040	100599		inzetten van een knijperwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 12 ton Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	80,00	V	
800050	100518	 1.1.	Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: incl. dumper Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	80,00	V	
800060	100513	 5. 1.1.	Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1 m3 Wielgraafmachine minimaal 3,50 ton Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	80,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
9			Staartposten				
91			Eenmalige kosten				
95			Stelposten				
950010	100301		Stelpost kleine werkzaamheden en leveringen.	EUR	50.000,00	V	
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake				
			van:				
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen				
			en werkzaamheden				
							

3. B e p a l i n g e n

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief**01 01 Algemene bepalingen****01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen**

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

01 08 Bijdragen**01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek**

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

01 08 02 Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

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

01 27 Werktijden**01 27 01 Algemeen**

- 01 Het is de aannemer toegestaan om machinale werkzaamheden uit te voeren op werkdagen (maandag tot en met vrijdag) tussen 07:00 uur en 20:00 uur. Tenzij anders vermeld in de besteksposten.
Afwijkende werktijden gelden alleen voor machinale werkzaamheden binnen het winkelcentra en vesting gebied op zaterdag en zon- en feestdagen tussen 8.00 en 20.00 uur.
- 02 Indien de aannemer van de genoemde werktijden in lid 01 wenst af te wijken, dient de aannemer 14 dagen van te voren schriftelijke goedkeuring aan de directie te vragen.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 01 Begrippen****51 01 01 Algemeen**

- 01 Onder "onkruidvrij maken" wordt verstaan het handmatig trekken van alle onkruid, wortel- en onderstamopschot, opslag en zaadopslag uit de open grond rondom en tussen de beplanting.
Het is de opdrachtnemer niet toegestaan deze werkzaamheden met gemotoriseerd materieel uit te voeren.
- 02 Tegelijk met het in de beplanting uit te voeren onkruidbestrijding dient langs alle te bewerken boompiegels en plantvakken alle onkruid en grasgroei te worden verwijderd uit de voegen en naden van kantopsluitingen en kop- of rollagen, alsmede uit de snijkant van de kantopsluiting met de aangrenzende verharding tot op 0,50 meter van die verharding. Waar nodig uitvoeren in handkracht.

51 02 Eisen en uitvoering**51 02 11 Insporingsdiepte van materieel**

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het maaien en hagen knippen mag ten hoogste 10 mm bedragen.
De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het extensief maaien mag ten hoogste 15 mm bedragen.

51 02 12 Werkvolgorde

- 01 De onderhoudswerkzaamheden zoals onkruidvrijmaken, knip- en snoeiwerk, vuil ruimen met een onderhoudsfrequentie van twee of meer beurten per jaar, in een vaste volgorde bewerken.

51 02 13 Wel en niet composteerbaar materiaal

- 01 Bij het onkruidvrijmaken en zwerfvuil verwijderen zo veel als mogelijk composteerbaar materiaal en niet composteerbaar materiaal gescheiden houden. Niet composteerbaar afval dient dagelijks te worden afgevoerd.

51 02 14 Wet Natuurbescherming, gedragscode

- 01 De aannemer dient te werken volgens de huidige geldende 'Gedragscode soortenbescherming gemeenten'.

51 03 Informatieoverdracht**51 03 06 Verwijderen bomen en beplantingen**

- 01 De aannemer mag niet eerder overgaan tot het rooien van bomen en beplanting voordat de directie en de aannemer of diens gevolmachtigde gezamenlijk de te verwijderen bomen en beplanting van een kenmerk hebben voorzien.
- 02 Bomen uitsluitend kappen of rooien indien een kapvergunning op het werk aanwezig is.

HFD PAR ART LID

51 04 Risicoverdeling en garanties**51 04 05 Stort- of verbrandingskosten**

- 01 Stort- of verbrandingskosten (acceptatie kosten) van de ingevolge het bestek naar een stortplaats of verbrandingsoven af te voeren materialen zijn voor rekening van de aannemer.

51 05 Bijbehorende verplichtingen**51 05 04 Nazorg of onderhoud**

- 01 Tot het onkruidvrij maken van beplantingen 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 in en langs deze plantvakken.

51 4 Beplantingen**51 42 Eisen en uitvoering****51 42 06 Tak- en wortelsnoei**

- 01 Snoeien door klepelen is niet toegestaan.

51 42 30 Onkruidvrij maken groenvoorzieningen

- 01 Op plaatsen waar geen grondbewerking kan worden uitgevoerd, zoals direct rondom de wortelhals en in het hart van struiken, wordt onder het onkruidvrij maken tevens gerekend het wieden.
- 02 Indien tijdens het onkruidvrijmaken straatpotten worden aangetroffen van drains, gasafsluiters, brandkranen e.d. of aanduidingen waarop is vermeld waar deze zich bevinden moet de aannemer zorgen dat deze goed zichtbaar blijven. Hiertoe zorgdragen dat geen grond, vuil of onkruid blijft liggen op deze straatpotten.

51 5 Bomen**51 52 Eisen en uitvoering****51 52 28 Wondbehandeling**

- 01 Bij tak- of wortelsnoei of schade aan stam, takken, wortels, zodanig snoeien en de randen van de wonden zodanig afwerken, dat geen ruwe of afgescheurde delen van schors of hout meer aanwezig zijn en een optimale wondovergroeiing mogelijk is.

HFD PAR ART LID

62 Tijdelijke verkeersmaatregelen**62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen****62 11 Begrippen****62 11 08 Verkeersmaatregelen**

- 01 Onder verkeersmaatregelen wordt verstaan:
Het totaal van alle maatregelen die voor de duur van het uit te voeren werk, of een gedeelte daarvan, wordt getroffen c.q. geplaatst om het verkeer te leiden. De benodigde werkzaamheden aan tijdelijke verkeersmaatregelen dienen in de eenheidsprijs per bestekpost opgenomen te worden.

62 14 Risicoverdeling en garanties**62 14 01 Algemeen**

- 01 De aannemer dient zorg te dragen voor het onderhoud van de voorzieningen als bedoeld in paragraaf 30 lid 1 van de UAV 2012, waarbij het volgende van toepassing is:
- a) de aannemer draagt zorg voor het zo spoedig mogelijk ook buiten werktijd, herstellen, vervangen, herplaatsen of terugzetten van de aangebrachte voorzieningen;
 - b) de aannemer moet op eerst aanzegging van de directie of hulpverleningsdiensten geconstateerde gebreken herstellen;
 - c) ten behoeve van de werkzaamheden als bedoeld onder a) verstrekt de aannemer aan de directie: naam, adres en telefoonnummers(s) van één of meer werknemers belast met de uitvoering van deze werkzaamheden. De hier bedoelde werknemer(s) moet(en) binnen 30 minuten bij de voorzieningen aanwezig kunnen zijn.

62 14 02 Verkeersplannen

- 01 Bij een wegafsluiting dient overlegd te worden met de directie In verband met de toetsing van de aanvraag, het formeel inlichten van belanghebbenden moet rekening gehouden worden met een aanvraagtermijn. Deze termijn is 10 werkdagen vóór de eerste dag van afsluiting.
- 02 Voor de onder lid 01 bedoelde werkzaamheden dient een verkeersplan te worden opgesteld. Dit verkeersplan dient 3 weken voor aanvang van de werkzaamheden te worden ingeleverd aan de directie de afdeling zal het plan ter goedkeuring toetsen en zal wijzigingen of benodigde fasering tijdig doorgeven aan de aannemer.
- 03 Slechts na goedkeuring van het verkeersplan kan de uitvoering van het werk starten.

Behoort bij: 24-113

Onderhoudsbestek Plantsoenonderhoud

IN S C H R I J V I N G S B I L J E T

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 dezès bereid de opdracht voor: 24-113
Onderhoudsbestek Plantsoenonderhoud
(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	(plaats).
De inschrijver(s)		
A)		(handtekening) (naam) (functie)
B)		(handtekening) (naam) (functie)
C)		(handtekening) (naam) (functie)

Behoort bij: 24-113

Onderhoudsbestek Plantsoenonderhoud

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	ALGEMEEN				
2	Bodembedekkers / Kruidachtige beplanting				
201	Werkzaamheden bodembedekkers				
2011	<u>Instandhouden bodembedekkers</u>				
201110	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	40.000,00V		
201130	Snoeien rand beplantingsvak.	m	80.000,00V		
201140	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	104,00V		
201150	Beheersen onkruid-beplanting.	week	104,00V		
202	Werkzaamheden kruidachtige beplanting				
202120	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	104,00V		
202130	Beheersen onkruid-beplanting.	week	104,00V		
202140	Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	104,00V		
202150	Bemesten terrein.	are	32,60V		
202160	Grondstructuurverbeteren terrein.	are	32,60V		
3	Werkzaamheden aan hagen en blokhagen				
303	Hagen				
3031	<u>Onkruidbeheersing</u>				
303120	Beheersen onkruid-beplanting.	week	104,00V		
3032	<u>Knippen hagen</u>				
303210	Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen.	m	10.000,00V		
304	Blokhagen				
3041	<u>Onkruidbeheersing</u>				
304110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	104,00V		
4	Werkzaamheden aan beplanting				
401	Bosplantsoen				
4011	<u>Werkzaamheden bosplantsoen</u>				
401130	Uitmaaieren rand beplantingsvak.	m	195.048,00V		
401150	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	104,00V		
402	Heesters				
4021	<u>Werkzaamheden Heesters</u>				
402140	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	104,00V		
402150	Beheersen onkruid-beplanting.	week	104,00V		
405	Rozen				
4051	<u>Werkzaamheden rozenvakken</u>				
405140	Beheersen onkruid-beplanting.	week	104,00V		
405150	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	104,00V		
405160	Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	104,00V		
8	TER BESCHIKING AAN DE DIRECTIE				
800010	T.b.s. werknemer - Hovenier	uur	200,00V		
800020	t.b.s. motorkettingzaag.	uur	80,00V		
800030	T.b.s. vrachtauto.	uur	200,00V		

PESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
800040	T.b.s. knijperwagen	uur	80,00V		
800050	Inzetten tractor.	uur	80,00V		
800060	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	80,00V		
SUBTOTAAL					

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
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 kleine werkzaamheden en leveringen.	EUR	50.000,00	V	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				