

RAW-bestek 'Groenonderhoud 2027-2028'

Gemeente Rucphen

Kenmerk bestek: 2027-SS-GROEN



RAW-bestek 'Groenonderhoud 2027-2028'

Gemeente Rucphen



Deel 1. Algemeen

01	Opdrachtgever	2
02	Directie	3
03	Locatie	3
04	Algemene beschrijving	3
05	Tijdsbepaling	3
06	Onderhoudstermijn	3
07	Kwaliteitsborging	3
08	Omgevingswet en natuur	3

Deel 2.1. Algemene gegevens

01	Tekeningen	4
02	Peilen en hoofdafmetingen	5
03	Kwaliteitsborging	5
04	Bijlagen	5
05	Hoeveelheden	5
06	Omgevingswet en natuur	5

Deel 2.2. Nadere beschrijving

1	Bomen en boomspiegels	6
1010	Beheersen onkruid boomspiegels in verharding	8
1020	Verwijderen grof zwerfafval boomspiegels in verharding	8
1030	Verwijderen waterlot	8
2	Beplanting	10
20	Algemeen	10
2010	Beheersen onkruid	10
2020	Beheersen natuurlijk afval	10
2030	Beheersen grof zwerfafval	10
21	Bodembedekkers	11
22	Heesters en botanische rozen	11
23	Cultuurrozen	12
24	Vaste planten	12
25	Bosplantsoen	13
3	Inzet medewerkers en materieel	15
31	Inzet medewerkers	15
32	Inzet materieel	15
8	Bijkomende werkzaamheden	17
81	Werkzaamheden i.h.k.v. omgevingswet en natuur	17
82	Verkeersmaatregelen	17

Deel 3. Bepalingen

01	Algemeen en administratief	18
01 01	Algemene bepalingen	19
01 04	Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025	19
01 06	Betalingsregelingen: declaraties	19
01 07	Zekerheidstelling	19
01 08	Bijdragen	19
01 10	Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen	20
01 11	Verband met andere werken	20
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	20
01 17	Vrijgekomen materialen	20
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	21
01 19	Arbeidsomstandigheden	21
01 22	Te beschermen plant- en diersoorten	21
01 23	Communicatie	22
01 24	Beeldkwaliteit	22
01 25	Vakopleiding	22
01 27	Materieel	23
01 28	Reclame	23
51	Groenvoorzieningen	24
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	24

51 02	Eisen en uitvoering	24
51 03	Informatie-overdracht	24
51 4	Beplantingen	24
51 41	Begrippen	24
62	Tijdelijke verkeersmaatregelen	25
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	25
62 12	Eisen en uitvoering	25
62 13	Informatieoverdracht	25

RAW-bestek Groenonderhoud St. Willebrord en Sprundel 2027-2028

Gemeente Rucphen

Besteknummer : 2027-SS-GROEN

Opdrachtgever : Gemeente Rucphen

Datum : 10 september 2026

Status : Definitief

Gemeente Rucphen

Bezoekadres:
Binnentuin 1
4715 RW RucphenPostadres:
Postbus 9
4715 ZG Rucphentel. 0165-349500
email. gemeente@rucphen.nl
website. www.rucphen.nl

Beheeraccent B.V.

Bezoekadres:
Alcoalaan 4
5151 RW DrunenPostadres:
Alcoalaan 4
5151 RW Drunentel. (0416) 53 33 74
email. info@beheeraccent.nl
website. www.beheeraccent.nl

1. ALGEMEEN

01 Opdrachtgever

Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Rucphen

Bezoekadres:
Binnentuin 1
4715 RW Rucphen

Postadres:
Postbus 9
4715 ZG Rucphen

Gemeentelijk depot:
Gemeentewerken Rucphen
Expeditiweg 3
4715 RM Rucphen

02 Directie

Voor de uitvoering van het werk zal de opdrachtgever aan de opdrachtnemer mededelen wie er als directie, als bedoeld in paragraaf 3 lid 4 van de UAV 2012, zal optreden.

03 Locatie

Het uit te voeren werk bevindt zich binnen de kernen St. Willebrord en Sprundel van de gemeente Rucphen. De werkzaamheden vinden hoofdzakelijk plaats binnen de bebouwde kom. Incidenteel kunnen, op aanwijzing van de directie, ook werkzaamheden in het buitengebied worden uitgevoerd. Dit betreft de bestekposten voor de inzet van medewerkers.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Verwijderen waterlot
- b. Beheersen grof zwerfafval in boomspiegels en beplanting
- c. Beheersen onkruid in boomspiegels en beplanting
- d. Beheersen natuurlijk afval beplanting
- e. Beheersen overgroei beplanting
- f. Snoeien/knippen beplanting
- g. Inzet medewerkers en materieel
- h. Werkzaamheden i.h.k.v. Omgevingswet en natuur
- i. Verkeersmaatregelen

05 Tijdsbepaling

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van twee (2) jaar. De uitvoering van de werkzaamheden dient te starten op 1 januari 2027 en loopt door tot en met 31 december 2028.

Dit is exclusief een optie tot verlenging van maximaal 2 x 1 jaar. De directie neemt uiterlijk 1 november 2028 respectievelijk 1 november 2029 de beslissing tot verlenging.

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

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

08 Omgevingswet en natuur

Op het werk is de laatste versie 'gedragscode soortbescherming gemeenten' van Stadswerk en VHG van toepassing. Deze gedragscode is gratis te downloaden via: www.stadswerk.nl.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

1 Groen	St. Willebrord	06-08-2026
1 Groen	Sprundel	06-08-2026
2 Bomen	St. Willebrord	19-06-2026
2 Bomen	Sprundel	19-06-2026
3 Boomspiegels	St. Willebrord	17-07-2026
3 Boomspiegels	Sprundel	17-07-2026

De bij dit bestek behorende tekeningen worden bij publicatie van het bestek digitaal beschikbaar gesteld in de vorm van shapefilebestanden (.shp).

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Kwaliteitsborging

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

Verificatiemoment:

- Van de aannemer wordt verwacht dat hij uitgevoerde frequentieposten direct na voltooiing gereed meldt aan de directie inclusief foto's.

Opleverronde:

- Na uitvoering van de werkzaamheden op frequentie.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Bijlage 1: Inschrijvingsbiljet
- Bijlage 2: Inschrijvingsstaat
- Bijlage 3: V&G-plan groenonderhoud St. Willebrord en Sprundel (ontwerpfase)
- Bijlage 4: Overzicht hoeveelheden St. Willebrord en Sprundel

05 Hoeveelheden

De hoeveelheden in bijlage 4 zijn bepaald met behulp van het beheersysteem.

De gegevens zijn gebaseerd op de situatie in het voorjaar van 2026.

De hoeveelheden resultaatsverplichting in het bestek zijn bepaald voor 1 jaar (1 januari 2027 t/m 31 december 2027). De hoeveelheden worden jaarlijks geactualiseerd.

06 Omgevingswet en natuur

Beschikbare gegevens met betrekking tot de aanwezige beschermde soorten zullen tijdens de eerste bouwvergadering beschikbaar worden gesteld.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
1							Bomen en boomspiegels					
1010							<u>Beheersen onkruid boomspiegels in verharding</u>					
101010	514818						Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Betreft: het beheersen van onkruid in boomspiegels in verharding. Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhouden aantal	week	52,00	V		
		2					Grootte per boomspiegel: van ca. 2,5 tot ca. 5,0 m2 Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: humeus zand	st			342,00	I
			3				Boomspiegel met of zonder boomrooster					
				3			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
					9							
						9						
1020							<u>Verwijderen grof zwerfafval boomspiegels in verharding</u>					
102010	501513						Beheersen grof zwerfafval-boomspiegel. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-zwerfafval grof Betreft: boomspiegels in verharding. Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhouden aantal	week	52,00	V		
		2					Grootte per boomspiegel: van ca. 2,5 tot ca. 5,0 m2 Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	st			342,00	I
			3				Gebiedstype: divers, zie tekeningen					
				3			Zonder boomrooster					
					9		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
						2						
1030							<u>Verwijderen waterlot</u>					
103010	515803						Beheersen stamopschot. Betreft het beheersen van stamopschot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-stamopschot Betreft: het verwijderen van stamopschot bij bomen in beplanting, gras en kruidachtigen en verharding binnen de bebouwde kom. Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhouden aantal bomen	week	52,00	V		
		1					Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	st			2.688,00	I
			3				Bomen in beplanting, gras en kruidachtigen en verharding					
				3			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
					9							
103020	515804						Beheersen wortelopschot. Betreft het beheersen van wortelopschot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-wortelopschot	week	52,00	V		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
		1		3			Betreft: het verwijderen van wortelopschot bij bomen in beplanting, gras en kruidachtigen en verharding binnen de bebouwde kom. Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhouden aantal bomen Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Bomen in beplanting, gras en kruidachtigen en verharding 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st		2.688,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2								Beplanting				
20								Algemeen				
2010								<u>Beheersen onkruid</u>				
201010	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Het beheersen van onkruid in bodembedekkers, heesters en botanische rozen, cultuurrozen, vaste planten en hagen. Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhouden oppervlakte	week	52,00	V	
		1						Kwaliteitsniveau B	are			734,72
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				3				Grondsoort: humeus zand				
					9			Leeftijd beplanting: divers				
						2		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
201020	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Het beheersen van onkruid in vaste planten Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhouden oppervlakte	week	52,00	V	
		1						Kwaliteitsniveau B	are			22,80
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				3				Grondsoort: humeus zand				
					9			Leeftijd beplanting: divers				
						2		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
2020								<u>Beheersen natuurlijk afval</u>				
202010	514806							Beheersen natuurlijk afval-beplanting. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval Betreft: het beheersen van natuurlijk afval in bodembedekkers, heesters en botanische rozen, cultuurrozen, vaste planten en hagen. Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Bladvalperiode: 15 oktober tot en met 31 januari Te onderhouden oppervlakte	week	52,00	V	
		1						Kwaliteitsniveau B	are			757,52
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				3				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
2030								<u>Beheersen grof zwerfafval</u>				
203010	501511							Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof	week	52,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
21								Betreft: het beheersen van grof zwerfafval in bodembedekkers, bosplantsoen, heesters en botanische rozen, cultuurozen, vaste planten en hagen. Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are			853,50 I
		1						Bodembedekkers				
210010	514811							Beheersen overgroei-bodembedekkers. Betreft het beheersen van overgroei door bodembedekkers overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhouden randlengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: humeus zand 9 Leeftijd beplanting: divers 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 V		
		9							m			13.334,83 I
		3										
		3										
		9										
		9										
		2										
210020	514428							Knippen van bodembedekkende heesters. Betreft: het knippen van bodembedekkers. Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Bodembedekkers Grootte per perceel: tot ca. 100 m2 1 Aantal beurten: 1 Uitvoeringsperiode: in overleg met de directie (wordt afgestemd op de 2e knipbeurt van hagen) 2 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	23.020,21 V		
		1						Heesters en botanische rozen				
22												
220010	514813							Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding of gras Betreft: heesters en botanische rozen Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhouden randlengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: humeus zand 9 Leeftijd beplanting: divers 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 V		
		9							m			19.749,02 I
		3										
		3										
		9										
		9										
		2										
220020	514424							Snoeien sierplantsoen.	m2	15.963,35 V		

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
23								Betreft: het terugsnoeien van sierheesters en botanische rozen ter bevordering van bloei gecombineerd met verjongingssnoei en vormsnoei. Inclusief het op aanwijs snoeien van in de vakken aanwezige meerstammige (solitaire)heesters. Tijdstip van snoei hangt mede af van bloeitijd heesters en de bloei op eenjarig of overjarig hout. Snoeien als geschoren blokvorm (met heggenschaar) is niet toegestaan. Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Diverse vormen van snoei, als hierboven omschreven Betreft: heesters met wisselende dichtheid, soorten en hoogten Dichtheid: wisselend Snoeiregiem: 1 keer per jaar (voorjaarssnoei of najaarssnoei, fasering in overleg met de directie). Uitvoeren op aanwijs van de directie. Totaal te onderhouden oppervlakte: Per jaar wordt 50% van het totale areaal gesnoeid (in overleg met directie) 1 In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer Cultuurrozen	m2		31.926,70 I
230010	514814							Beheersen overgroei-struikrozen. Betreft het beheersen van overgroei door struikrozen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-struikrozen-overgroei randen verharding of gras Betreft: cultuurrozen Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhoud randlengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: humeus zand Leeftijd beplanting: divers 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 V	
		9	3					Te onderhoud randlengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: humeus zand Leeftijd beplanting: divers 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m		80,26 I
230020	514426							Snoeien struikrozen. Betreft: voorjaarssnoei cultuurrozen Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Voorjaarssnoei Aantal snoeibeurten: 1x per jaar Uitvoeringsperiode: maart 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	126,43 V	
24								Vaste planten			
240010	514815							Beheersen overgroei-vaste planten. Betreft het beheersen van overgroei door vaste planten overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-vaste planten-overgroei randen verharding of gras Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Te onderhouden randlengte	week	52,00 V	
		9						Te onderhouden randlengte	m		2.115,47 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
240020	514424			3				Kwaliteitsniveau B				
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				9				Grondsoort: humeus zand				
				9				Leeftijd beplanting: divers				
				2				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf.				
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
								Snoeien sierplantsoen.	m2	2.280,21	V	
								Betreft: plantvakken vaste planten				
								Situering: conform tekening				
								Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden				
			9					Voorjaarssnoei van alle vaste planten en siergrassen.				
								Noot: 100% van het areaal dient te worden nagelopen. Dit houdt niet in dat alle vaste planten gesnoeid hoeven te worden: wintergroene vaste planten niet geheel terugsnijden, alleen dood blad verwijderen.				
				9				Betreft: gesloten en nog niet gesloten, meersoortige vaste planten				
				5				Dichtheid: 200 of meer st/100 m2				
				1				Snoeiregiem: 1x per jaar				
								Uitvoeringsperiode: begin maart				
				1				In beplantingsvak				
				1				Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf.				
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
25								Bosplantsoen				
250010	514422							Uitmaaaien rand beplantingsvak.	m	2.967,14	V	
								Betreft: uitmaaaien van de randen langs verharding tot aan de eerste rij beplanting of maximaal 1 meter.				
								Selectief uitmaaaien: ongewenste kruiden uitmaaaien (o.a. brandnetel, kweekgras, akkerdistel, kleeakruid etc). Kruiden die niet ongewenst zijn laten staan, in verband met vergroten biodiversiteit.				
								Toegestaan is tot 0,10 m uit de wortelhals van de struiken te blijven.				
								Situering: conform tekening.				
								Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden				
								Te onderhouden randlengte	m			1.483,57
								Uitgangspunt: bewerking gemiddeld 30%.				
								Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en): per jaar				
								Uitvoeringsperiode: half juli en oktober				
								Soort en leeftijd van de beplanting: divers.				
			1					Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
			9					Plantafstanden wisselend.				
				1				Bewerkingsbreedte: ca. 1 m				
				9				Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf.				
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
250020	514812							Beheersen overgroei-bosplantsoen.	week	52,00	V	
								Betreft het beheersen van overgroei door bosplantsoen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bosplantsoen-overgroei randen verharding of gras				
								Situering: conform tekening				
								Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden				
			9					Te onderhouden randlengte	m			2.967,14
				3				Kwaliteitsniveau B				
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				9				Grondsoort: humeus zand				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
250030	514432					9		Leeftijd beplanting: divers				
						2		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
								Terugzetten beplanting. Betreft: terugzetten beplanting bosplantsoen. Solitairstruiken laten staan, in overleg met de directie. Periode: in overleg met directie. Situering: conform tekening Hoeveelheidsbepaling: zie bijlage overzicht hoeveelheden Uitvoeren op aanwijs van de directie.	m2	1.919,65	V	
								Totaal te onderhouden oppervlakte Per jaar wordt 20% van het totale areaal terugzetten op aanwijzing van de directie.	m2			9.598,27
								Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid: 40 - 60 st/100 m2 Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer Terugzetten door 50 % van de beplanting weg te nemen				
		1						9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
			2									
				4								
					5							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3								Inzet medewerkers en materieel De werkzaamheden vinden plaats gedurende reguliere werkdagen en -tijden (maandag t/m vrijdag van 07:00 uur t/m 16:30 uur).			
31								Inzet medewerkers			
310010	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: Inzetten medewerker groenvoorziening Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Medewerker hovenier / groenvoorziening	uur	24,00	V
				1							
310020	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzetten medewerker, 2 Assistent groenvoorziening Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 2 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: Assistent groenvoorziening	uur	24,00	V
				2							
				1							
310030	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzetten medewerker, 3 Groenvoorziener Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Groenvoorziener	uur	24,00	V
				3							
310040	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzetten medewerker, 4 Groenvoorziener A Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 4 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: Groenvoorziener A	uur	24,00	V
				4							
				1							
32								Inzet materieel			
320010	100532							Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 380 mm Elektrische aandrijving Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
				1							
				1							
				1							
320020	100534							Inzetten van een bosmaaier. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Elektrische aandrijving Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	V
				1							
				1							
320030	100599							Inzetten heggenschaar. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Motorheggenschaar of elektrische heggenschaar incl. aggregaat. Inclusief bediening.	uur	40,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS- VERPLICHTING			
		1	2	3	4	5						6
320040	100599							Inzetten snoeischaar/takzaag Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden, waaronder het verwijderen van waterlot (extra onderhoudsronde). Motorheggenschaar of elektrische heggenschaar incl. aggregaat. Inclusief bediening.	uur	40,00	V	
320050	100599							Inzetten bladblazer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden, waaronder het ondersteunen bij het bladruimen op zowel gras als verhardingen. Motorrugbladblazer Inclusief bediening.	uur	40,00	V	
320060	100599							Inzetten pick-up bus met aanhanger. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening.	uur	40,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
8							Bijkomende werkzaamheden				
81							Werkzaamheden i.h.k.v. omgevingswet en natuur				
810010	102399						Opstellen van een Ecologisch Werkprotocol Betreft: het opstellen van het Ecologisch Werkprotocol. Het Ecologisch Werkprotocol betreft een uitwerking van de 'gedragscode soortbescherming gemeenten' specifiek voor het werk zoals omschreven in dit bestek. Het Ecologisch Werkprotocol omschrijft de voorzorgsmaatregelen die nodig zijn om de functionaliteit van de voortplanting- en/of vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde soorten te borgen tijdens de uitvoering van de geplande werkzaamheden gedurende de gehele looptijd van het bestek. Zie deel 3, bepaling. 01.22.03 en 01.22.04.	EUR		N	
810020	102399						Handelen naar het Ecologisch Werkprotocol Betreft: het uitvoering geven aan het Ecologisch Werkprotocol gedurende de looptijd van het bestek.	keer	1,00	N	
82							Verkeersmaatregelen				
820010	620299						Opstellen van een verkeersmaatregelenplan Voorafgaand aan de werkzaamheden stelt de aannemer een verkeersmaatregelenplan op conform de richtlijnen benoemd in bepaling 62.13.02 van dit bestek. Het verkeersmaatregelenplan en het hiernaar handelen zijn gebaseerd op het volledig uitvoering geven aan de werkzaamheden zoals omschreven in dit bestek gedurende de gehele looptijd. Dit plan wordt ter goedkeuring aan de directie voorgelegd.	EUR		N	
820020	620299						Handelen naar het verkeersmaatregelenplan Na goedkeuring van de directie worden de werkzaamheden zoals beschreven in het verkeersmaatregelenplan uitgevoerd gedurende de looptijd van het bestek.	keer	1,00	N	

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 2025 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 Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.
- 04 Op dit werk is van toepassing de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 hierna te noemen 'kwaliteitscatalogus' of 'KOR', uitgegeven door de CROW.
- 05 Op het werk is de laatste versie 'gedragscode soortbescherming gemeenten' van Stadswerk en VHG van toepassing. Deze gedragscode is gratis te downloaden via: www.stadswerk.nl.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025**01 04 01 Algemeen**

- 01 Op wijzigingen van loonkosten geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in artikel 01.04 betreffende loonkosten van de Standaard 2025 is niet van toepassing. Dit geldt tevens voor een mogelijke verlenging.
- 02 Op wijzigingen van kosten van brandstofgroepen geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in artikel 01.04 betreffende brandstofgroepen van de Standaard 2025 is niet van toepassing. Dit geldt tevens voor een mogelijke verlenging.
- 03 Op wijzigingen van kosten van bouwstofgroepen geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in artikel 01.04 betreffende bouwstofgroepen van de Standaard 2025 is niet van toepassing. Dit geldt tevens voor een mogelijke verlenging.

01 04 07 Indexering prijs per eenheid

- 01 Binnen het bestek zijn de prijzen per eenheid vast tot en met 31 december 2027. Na deze datum heeft de aannemer het recht de tarieven jaarlijks per 1 januari en voor het eerst op 1 januari 2028 aan te passen met maximaal de jaarmutatie oktober op basis van de door het Centraal Bureau van de Statistiek gepubliceerde 'Prijsindexcijfer dienstenprijzen; commerciële dienstverlening en transport reeks 2021 = 100, 'landschapsverzorging (813)'. De op het moment van indexeren door het Centraal Bureau voor Statistiek gepubliceerde, al dan niet voorlopige, indexen zijn bindend voor beide partijen.
- 02 Prijsaanpassingen dienen uiterlijk op 1 december aan de opdrachtgever schriftelijk kenbaar gemaakt te worden voorafgaand aan het jaar waarop de prijsaanpassingen van toepassing zijn, door middel van het overleggen van aangepaste tarieven, inclusief de onderbouwing hoe de aangepaste tarieven tot stand zijn gekomen. Prijsaanpassingen die na deze datum kenbaar worden gemaakt hoeven niet geaccepteerd te worden door de opdrachtgever. Inhaalslagen op de niet doorgevoerde indexeringen worden niet geaccepteerd.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties**01 06 01 Indienen declaraties**

- 01 Betaling geschiedt na indiening van een factuur, vergezeld van een door de directie voor akkoord getekend exemplaar van de bijbehorende termijnstaat.
- 02 De factuur dient binnen twee weken na afsluiting van iedere maand bij de directie worden ingediend.
- 03 In de factuur dienen alleen volledig uitgevoerde werkzaamheden te worden gedeclareerd.

01 07 Zekerheidstelling**01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling**

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

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

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

01 08 02 RAW-bestek: bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

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

HFD PAR ART LID

01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen**01 10 01 Aan de aannemer verleende publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen**

- 02 Vergunningen, benodigd voor de uitvoering van de in dit bestek genoemde werkzaamheden, dienen door de aannemer op zijn kosten te worden verkregen (werken op en langs fietspaden en wegen).

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 navolgende werken in elkander grijpen:
- Overig onderhoud in en van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
 - Groot onderhoud, renovatie, reconstructie en herinrichting in en van de van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
 - Reinigingsdiensten en het ophalen van afval.
- 02 Bovenstaande werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk uitgevoerd worden. Voor de aannemer kan dit een onderbreking van zijn werkzaamheden betekenen. Eventuele stagnatie t.g.v. afstemmingsproblemen geven geen recht op verrekening / vergoeding.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn**01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan**

- 01 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd.
- 02 In aanvulling op paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012 dienen in het (gedetailleerd) werkplan, de volgende onderdelen te worden opgenomen:
- Gedetailleerde planning waarin onder meer de inzet van onderaannemers, werken van derden, in te zetten materieel en hulpmiddelen zijn omschreven en waarin rekening gehouden wordt met het bepaalde in deel 1, par. 05 van dit bestek;
 - Rekening houden met evenementen waaronder carnaval en kermis;
 - Welke werkzaamheden overlast voor omwonenden bezorgen alsmede de maatregelen die de aannemer neemt om deze overlast te beperken;
 - Vakanties en roostervrije dagen;
 - Lijst van in te zetten werknemers met hun opleidingsniveaus. De opleidingsniveaus moeten op verzoek kunnen worden aangetoond;
 - Veiligheids- en gezondheidsplan (volgens artikel 01 19 01 in deel 3 van dit bestek) waarbij ook de onderscheiden risico's uit het bijgevoegde V&G-plan ontwerpfase zijn meegenomen;
 - Plan van aanpak voor bescherming te handhaven bomen en vegetatie (in overeenstemming met art. 01.18.02 van de Standaard);
 - Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (volgens artikel 01 22 03 in deel 3 van dit bestek);
 - Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen (volgens artikel 01 17 07 in deel 3 van dit bestek);
 - Plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen, als bedoeld in artikel 62 13 02 in deel 3 van dit bestek.

01 13 08 Werktijden

- 01 De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 07:00 uur en 16:30 uur.
- 02 Het is de aannemer niet toegestaan om tijdens spitsuren op werkdagen tussen 07.30-09.30 en van 15.30 tot 16.00 uur werkzaamheden uit te voeren op of in de onmiddellijke nabijheid van gemeentelijke ontsluitingswegen (GOW).
- 03 Het is de aannemer niet toegestaan om op schooldagen tussen 07.00-09.30 en van 15.00 tot 16.00 uur werkzaamheden uit te voeren op of in de onmiddellijke nabijheid van scholen en de toegangswegen daarheen.
- 04 Indien de aannemer buiten de in lid 01 genoemde werktijden werkzaamheden wil verrichten dient hij tenminste 48 uur voor dit tijdstip een schriftelijk verzoek daartoe in bij de directie. De directie deelt de aannemer binnen 24 uur haar besluit mede.

01 13 09 Planning

- 01 De aannemer stelt een planning op van de uit te voeren werkzaamheden. Deze planning dient ter goedkeuring van de directie te worden ingediend.
- 02 Indien er omstandigheden zijn (bijvoorbeeld in het belang van het verkeer) kan de directie de aannemer verplichten af te wijken van de planning. De aannemer dient op eerste aanzeggen zijn planning en uitvoering te wijzigen. Eventuele meerkosten die hier uit voortvloeien zijn voor rekening van de aannemer.
- 03 Indien de aannemer wil afwijken van de goedgekeurde planning, dient hij dit tijdig met de directie te overleggen.

01 17 Vrijgekomen materialen

HFD PAR ART LID

01 17 07 Werkplan 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 vrijgekomen materialen.
- 03 Vrijgekomen materiaal bij overige werkzaamheden betreft snoeihout, schoffelaafval, natuurlijk afval en zwerfafval.
- 04 Vrijgekomen materialen dienen voor het einde van de werkdag afgevoerd te zijn, tenzij in de betreffende bestekspost anders vermeld, bijvoorbeeld m.b.t. het indrogen van materiaal.
- 05 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het bepaalde in lid 04 van dit artikel, verbeurt hij een korting van EUR 250,00 (tweehonderdvijftig euro) voor elke keer dat de bedoelde bepaling wordt overtreden. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de UAV 2012.
- 06 De opdrachtgever biedt geen ruimte voor (tussentijdse) opslag van vrijkomende materialen.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie**01 18 03 Melden van schade**

- 01 Lid 01 van artikel 01.18.03 van de Standaard wordt vervangen door: "In geval van beschadiging van te handhaven vegetatie meldt de aannemer dit, met bijvoeging van foto 's van de schade, terstond aan de directie."
- 02 Indien de aannemer een door haar veroorzaakte schade niet binnen drie werkdagen aan de directie heeft gemeld, zal per geval en per dag een korting worden toegepast van € 250,-. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is en komt bovenop de in voorgaande artikelen vermelde schadebedragen.

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 05 In aanvulling op gestelde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard wordt bij schade aan bomen de soort schade en het schadebedrag altijd bepaald door een beëdigd of geregistreerd taxateur van de NVTB, die door de opdrachtgever aangesteld wordt.
- 06 Het gestelde in artikel 01.18.05 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing.
- 07 Het gestelde in artikel 01.18.05 lid 03 van de Standaard is niet van toepassing.
- 08 In tegenstelling tot het gestelde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard komen de taxatiekosten geheel voor rekening van de aannemer.
- 09 In aanvulling op artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard wordt per schadegeval een minimumbedrag van €250 per gebeurtenis per boom in rekening gebracht.

01 18 07 Schadevergoeding kruidachtige vegetatie

- 04 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.07 van de Standaard dient onder kruidachtige vegetatie ook te worden verstaan gazons, bermen en grasvelden.

01 19 Arbeidsomstandigheden**01 19 02 Coördinator voor de uitvoeringsfase (V&G-coördinator)**

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

01 19 05 Sanitaire voorzieningen

- 01 Van de aannemer wordt verwacht dat hij zorgt draagt voor eigen sanitaire voorzieningen voor zijn medewerkers. De kosten hiervoor dienen onderdeel te zijn van de uitvoeringskosten.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten**01 22 03 Ecologisch werkprotocol voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten**

- 01 Van de aannemer wordt verwacht dat hij een Ecologisch Werkprotocol opstelt en deze uiterlijk 2 weken na de dag waarop het werk is opgedragen, ter goedkeuring indient bij de directie.
- 02 Het Ecologisch Werkprotocol betreft een uitwerking van de 'gedragscode soortbescherming gemeenten' specifiek voor het werk zoals omschreven in dit bestek. Het Ecologisch Werkprotocol omschrijft de voorzorgsmaatregelen die nodig zijn om de functionaliteit van de voortplanting- en/of vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde soorten te borgen tijdens de uitvoering van de geplande werkzaamheden. In aanvulling op de Standaard 2020, bepaling 01.22.03 lid 01 omschrijft het ecologisch werkprotocol ook het volgende:
 - De manier waarop de aannemer ervoor zorgdraagt dat alle medewerkers inhoudelijk op de hoogte zijn van het Ecologisch Werkprotocol (o.a. instructie machinebedienend, vervoerend en uitvoerend personeel);
 - Hoe er aantoonbaar wordt gewerkt met het Ecologisch Werkprotocol (bv. bijhouden ecologisch logboek).
- 03 Eventuele afwijkingen op het Ecologisch Werkprotocol worden geregistreerd in het ecologisch logboek, inclusief een omschrijving van de toegepaste voorzorgsmaatregelen (datum, verrichte handelingen e.d.).

HFD PAR ART LID

- 04 Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient het Ecologisch Werkprotocol met logboek op locatie van de werkzaamheden aanwezig te zijn en op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouders of (opsporings)ambtenaren.
- 05 Wanneer de aannemer van mening is dat de door hem te verrichten werkzaamheden strijdig zijn met het gestelde in de Omgevingswet en/of de Gedragscode Soortenbescherming Gemeenten dient dit te worden gemeld bij de opdrachtgever.
- 06 Wanneer bij de uitvoering van werkzaamheden schade aan te beschermen soorten en/of hun vaste rust- en verblijfplaatsen wordt geconstateerd, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie. Vervolgschade dient te worden voorkomen.

01 22 04 Inventarisatie en registratie te beschermen plant- en diersoorten

- 01 Van de aannemer wordt verlangd dat deze voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden een inventarisatie uitvoert met betrekking tot vaste rust- en verblijfplaatsen en groeiplaatsen van beschermde plant- en diersoorten. Een en ander conform de Standaard 2025, bepaling 01.22.04, lid 01.

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 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze tenminste 3 dagen van tevoren zijn aangekondigd.

01 23 03 Informeren opdrachtgever

- 01 De opdrachtnemer informeert de opdrachtgever door middel van een wekelijkse rapportage van de uitgevoerde werkzaamheden op frequentie en de inzet van medewerkers en materieel.

01 24 Beeldkwaliteit**01 24 02 Algemeen**

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

01 24 04 Meetlocaties

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

01 24 05 Aanvang werk

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

01 25 Vakopleiding**01 25 01 Eisen personeel algemeen**

- 01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.
- 02 Leidinggevend/aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding afgerond te hebben.
- 03 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (B-VCA) te beschikken.
- 04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de aannemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.
- 05 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is, is de aannemer verplicht de betrokken medewerker direct van het werk te verwijderen.
- 06 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is, zoals omschreven in lid 01, wordt een korting opgelegd van € 500,00 (VIJFHONDERD EURO) per dag en per medewerker. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 25 02 Opleiding medewerkers

- 01 Per onderhoudsploeg dient ten minste 20% van de medewerkers het niveau voorman te hebben zoals beschreven in lid 2 van dit artikel.
- 02 Werkzaamheden met betrekking tot onderhoud van groenvoorzieningen mogen alleen worden uitgevoerd door medewerkers met een geldig opleidingscertificaat. Daarbij worden minimaal de volgende niveaus vereist:

HFD PAR ART LID

Medewerkers: MBO niveau 1

Voorman: MBO niveau 3, incl. Nederlandstalig voor werkoverleg en vakkennis

Bedrijfsleider: MBO niveau 4, incl. Nederlandstalig voor overleg

Een uitzondering voor deze opleidingsniveaus geldt voor eventueel ingezette medewerkers in het kader van Social Return-eis.

01 25 03 Omgevingswet en natuur

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

01 27 Materieel**01 27 01 Voorraadtanks, brandstoffen e.d.**

- 01 De aannemer dient er zorg voor te dragen dat geen benzine, oliën of vetten wordt(en) gemorst als gevolg van tanken, doorsmeren of lekkage aan leidingen e.d. van het materieel. Desondanks gemorste benzine, oliën of vetten op eigen kosten verwijderen door het afgraven van het vervuilde gebied ter plaatse, het afvoeren van de vervuilde grond en het aanvullen met schone grond.
- 02 Binnen het werkterrein mogen geen oliehoudende smeermiddelen, motoroliën of hydraulische oliën worden opgeslagen. Het toepassen van verrijdbare voorraadtanks is uitsluitend toegestaan na toestemming van de directie.

01 27 02 Opslag materieel

- 01 De opdrachtgever biedt geen ruimte voor stalling van materieel.

01 28 Reclame**01 28 01 Reclameborden en herkenbaarheid**

- 01 Het plaatsen van reclameborden is niet toegestaan.
- 02 Werknemers, machines en vervoermiddelen dienen herkenbaar te zijn als werkzaam voor de aannemer.
- 03 Werknemers, machines en vervoermiddelen van onderaannemers dienen herkenbaar te zijn met het logo van hoofdaannemer.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 02 Eisen en uitvoering****51 02 11 Inzet materieel**

- 01 Aannemer dient gebruik te maken van passend materieel op wegen, fietspaden, naastliggend terrein etc., dat geen schade veroorzaakt of aangepast is aan de werkbreedte.
- 02 De insporingsdiepte van in te zetten materieel mag ten hoogste 10 mm bedragen.
Bij inzet materieel dient rekening gehouden te worden met het voorkomen van beschadiging aan de grasmat. De aannemer is verplicht de diepere insporingen voor zijn rekening te herstellen (aanvullen, verdichten, zaaien).
- 03 Vrijgekomen materiaal dat op een weg, fietspad, voetpad, parkeerplaats ed. is terecht gekomen dient uiterlijk aan het einde van de werkdag verwijderd te zijn. Indien de aannemer hieraan niet voldoet wordt een korting opgelegd van € 250,- per overtreding.
- 04 Het gebruik van mechanische schoffels is niet toegestaan.

51 02 12 Weers- en terreinomstandigheden

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

51 02 13 Werkzaamheden nabij te handhaven bomen

- 01 Onder de kroonprojectie van een boom is het niet toegestaan om materialen op te slaan, een depot te maken, vaste en/of vloeibare afvalstoffen te deponeren en machines en dergelijke te plaatsen.

51 03 Informatie-overdracht**51 03 06 Aziatische duizendknoop**

- 01 Bij de uitvoering van het werk dient rekening te worden gehouden met de aanwezigheid van Aziatische duizendknoop. De directie zal hiertoe informatie verstrekken. Indien de directie deze informatie niet verstrekt zal de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden hierom verzoeken.
- 02 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van Aziatische duizendknoop worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie, door middel van een tekening van de locatie en opgave van het aantal planten en/of de oppervlakte. Maaien is alleen toegestaan op aanwijzing van de directie.
- 03 Voordat met de uitvoering van het werk wordt begonnen, geeft de aannemer aan de hand van het verslag van de bespreking als bedoeld in lid 01 en aan de hand van het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' instructies aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers inbegrepen.
Het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' is te downloaden via de website www.bestrijdingduizendknoop.nl.

51 03 07 Werkzaamheden door derden

- 02 Jaarlijks zullen er delen van beplanting ingeboet of gerenoveerd worden (zie ook art. 01 11 01 van dit deel 3), deze beplanting is tijdelijk jonger dan 3 jaar. Dit is geen aanleiding tot verrekening van meerkosten.

51 03 08 Gebruik digitaal systeem IBIS

- 01 De gemeente Rucphen werkt voor de besteksadministratie digitaal met IBIS. De aannemer dient gedurende de gehele contractperiode aan te sluiten op deze werkwijze en alle voor de besteksadministratie benodigde gegevens digitaal aan te leveren in een door de directie te bepalen IBIS-bestandsformaat.

51 4 Beplantingen**51 41 Begrippen****51 41 03 Beeldkwaliteit**

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

HFD PAR ART LID

62 Tijdelijke verkeersmaatregelen**62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen****62 12 Eisen en uitvoering****62 12 01 Algemeen**

- 02 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 500,- (vijfhonderd euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 03 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.

62 12 04 Beperking hinder voor het verkeer

- 01 Een volledige wegafsluiting voor verkeer is niet toegestaan.
- 02 De aannemer dient er, indien mogelijk, te allen tijde zorg voor te dragen dat het verkeer in beide richtingen doorgang kan vinden.
- 03 Tenzij zulks redelijkerwijs niet kan worden verlangd, dient de aannemer zorg te dragen dat bedrijven voor al het voor hen bestemde verkeer bereikbaar blijven.
- 04 Hulpdiensten en lijnbussen moeten altijd direct doorgang krijgen.

62 13 Informatieoverdracht**62 13 02 Verkeersplan en verkeerstekening**

- 01 Verkeersplan en verkeerstekening(en) dienen opgesteld te worden overeenkomstig par. 62.13 van de Standaard.
- 02 In aanvulling op par. 62.13 van de Standaard dient het verkeersplan binnen 8 dagen na startdatum contract door de aannemer worden overgelegd.
De tekeningen vermelden met welke categorie wegen en snelheden rekening moet worden gehouden bij het opstellen van dit plan.
- 03 Het verkeersplan wordt aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012.
- 04 In het verkeersplan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:
- De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen;
 - De perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
 - De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst dan wel verwijderd wordt, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is;
- Hoe en welke betrokkenen worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over mogelijk op te treden hinder met betrekking tot de toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen, parkeermogelijkheden, etc. alsmede de periode(n) en de mate van hinder; zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening of bijbetaling;
- Naam en telefoonnummer van de medewerker(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen.
- 05 Verkeersmaatregelen dienen te voldoen aan de eisen en richtlijnen zoals gesteld in de CROW-publicatiereeks 96B.
- 06 De verkeersmaatregelen dienen te worden uitgevoerd met materieel van de aannemer.

Behoort bij: 2027-SS-GROEN

RAW-bestek groenonderhoud St. Willebrord en Sprundel

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: 2027-SS-GROEN

(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 aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025).

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: 2027-SS-GROEN

RAW-bestek groenonderhoud St. Willebrord en Sprundel

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025) 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
1	Bomen en boomspiegels				
1010	<u>Beheersen onkruid boomspiegels in verharding</u>				
101010	Beheersen onkruid-boomspiegel in verharding B	week	52,00	V	
1020	<u>Verwijderen grof zwerfafval boomspiegels in verharding</u>				
102010	Beheersen grof zwerfafval-boomspiegel in verharding B	week	52,00	V	
1030	<u>Verwijderen waterlot</u>				
103010	Beheersen stamopschot.	week	52,00	V	
103020	Beheersen wortelopschot.	week	52,00	V	
2	Beplanting				
20	Algemeen				
2010	<u>Beheersen onkruid</u>				
201010	Beheersen onkruid-beplanting B	week	52,00	V	
201020	Beheersen onkruid-beplanting B	week	52,00	V	
2020	<u>Beheersen natuurlijk afval</u>				
202010	Beheersen natuurlijk afval-beplanting B	week	52,00	V	
2030	<u>Beheersen grof zwerfafval</u>				
203010	Beheersen grof zwerfafval-beplanting B	week	52,00	V	
21	Bodembedekkers				
210010	Beheersen overgroei-bodembedekkers B	week	52,00	V	
210020	Knippen van bodembedekkende heesters.	m2	23.020,21	V	
22	Heesters en botanische rozen				
220010	Beheersen overgroei-heesters en botanische rozen B	week	52,00	V	
220020	Snoeien heesters en botanische rozen.	m2	15.963,35	V	
23	Cultuurrozen				
230010	Beheersen overgroei-struikrozen B	week	52,00	V	
230020	Snoeien struikrozen.	m2	126,43	V	
24	Vaste planten				
240010	Beheersen overgroei-vaste planten B	week	52,00	V	
240020	Snoeien sierplantsoen, vaste planten.	m2	2.280,21	V	
25	Bosplantsoen				
250010	Uitmaaien rand beplantingsvak.	m	2.967,14	V	
250020	Beheersen overgroei-bosplantsoen B	week	52,00	V	
250030	Terugzetten beplanting, bosplantsoen	m2	1.919,65	V	
3	Inzet medewerkers en materieel				
31	Inzet medewerkers				
310010	Inzetten medewerker groenvoorziening	uur	24,00	V	
310020	Inzetten medewerker, 2 Assistent groenvoorziening	uur	24,00	V	
310030	Inzetten medewerker, 3 Groenvoorziener	uur	24,00	V	
310040	Inzetten medewerker, 4 Groenvoorziener A	uur	24,00	V	
32	Inzet materieel				
320010	Inzetten motorkettingzaag.	uur	40,00	V	
320020	Inzetten bosmaaier/gazonmaaier	uur	40,00	V	
320030	Inzetten heggenschaar.	uur	40,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
320040	Inzetten snoeischaar/takzaag	uur	40,00	V	
320050	Inzetten bladblazer.	uur	40,00	V	
320060	Inzetten pick-up bus met aanhanger.	uur	40,00	V	
8	Bijkomende werkzaamheden				
81	Werkzaamheden i.h.k.v. omgevingswet en natuur				
810010	Opstellen van een Ecologisch Werkprotocol	EUR		N	
810020	Handelen naar het Ecologisch Werkprotocol	keer	1,00	N	
82	Verkeersmaatregelen				
820010	Opstellen van een verkeersmaatregelenplan	EUR		N	
820020	Handelen naar het verkeersmaatregelenplan	keer	1,00	N	
	Subtotaal				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	Transpost sub totaal				
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	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systeematiek (0,25%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				