

Onkruidbeheersing 2024-2027

Onkruidbeheersing op verhardingen in de gemeente Raalte.

Milieuvriendelijke bestrijdingsmethode ter keuze aannemer (chemische bestrijdingsmiddelen, borstelen en/of gebruik van een bosmaaier zijn NIET toegestaan).

Domein Beheer

COLOFON

Datum:	28-09-2023
Opdrachtgever:	Gemeente Raalte
Besteknaam:	Onkruidbeheersing 2024-2027
Besteknr.:	2023-05
Zaaknr:	32864-2023
Projectleider:	M. Bulsink
Opsteller:	R. Dijk

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
2. Beschrijving	4
2.1 Algemene gegevens	4
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
03 Bijlagen	5
04 Veegplan	5
05 Evenementenkalender	5
06 Adressen	5
2.2 Nadere beschrijving	6
10 Onkruidbeheersing kernen	9
101 Onkruidbeheersing verhardingen	9
20 Verkeersmaatregelen	10
201 Erftoegangswegen	10
202 Gebiedsontsluitingsweg	10
3 Werk algemene aard	12
30 Inzet werknemers en materieel	12
301 Materieel	12
302 Werknemers	12
4 BPKV	13
40 Inwonerstevredenheid, ontzorging & duurzaamheid	13
9 Staartposten	14
91 Eenmalige kosten	14
3. Bepalingen	15
01 Algemeen en administratief	16
01 01 Algemene bepalingen	16
01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden	16
01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling	17
01 08 Bijdragen	17
01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer	17



01 15	Garantie	17
01 16	Verzekeringen	18
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	19
01 19	Arbeidsomstandigheden	19
01 24	Beeldkwaliteit	20
01 26	Werktijden en -dagen	20
01 28	Besteksadministratie	20
01 40	Duurzaamheid	21
51	Groenvoorzieningen	22
51 8	Onkruid en natuurlijk afval op verharding	22
51 81	Begrippen	22
51 82	Eisen en uitvoering	22
51 87	Meet- en verrekenmethoden	22
62	Tijdelijke verkeersmaatregelen	23
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	23
62 12	Eisen en uitvoering	23
62 14	Risicoverdeling en garanties	23

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

College van B&W van de Gemeente Raalte
Postbus 140
8100 AC RAALTE
tel. 0572-347799

02 Directie

De directie zal conform de UAV 2012 nader door of namens de opdrachtgever worden aangewezen.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Raalte, de volgende kernen:
Broekland;
Heeten;
Heino;
Laag Zuthem;
Lierderholthuis;
Luttenberg;
Mariënheem;
Nieuw Heeten;
Raalte.

04 Algemene beschrijving

De in dit bestek genoemde werkzaamheden hebben betrekking op de onkruidbeheersing op verhardingen en direct daaraan gerelateerde werkzaamheden.

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Onkruidbeheersing elementenverhardingen en rondom obstakels
- b. Onkruidbeheersing goten
- c. Het uitvoeren van bijkomende werkzaamheden

05 Tijdsbepaling

Werkzaamheden uitvoeren vanaf 16 april 2024 t/m 15 april 2026, met een optie tot eenzijdige verlenging door de opdrachtgever van tweemaal één jaar.

06 Onderhoudstermijn

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

07 Kwaliteitsborging

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

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek zijn de volgende tekeningen bijgevoegd in pdf formaat:
00-23-35_onkruid op verharding-Raalte (kl).pdf (dd 07-09-23)
00-23-35d_onkruid op verharding-Dorpen (kl).pdf (dd 07-09-23)

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsbiljet
- Inschrijvingsstaat
- V&G plan (ontwerpfase)
- Afdrukken website veegplan: Toelichting veegwagen en veegroutes
- Shapefiles: wegvakonderdelen.zip

04 Veegplan

Het veegplan is te vinden op de volgende locatie: www.raalte.nl/veegwagen

Afdrukken van deze website zijn als bijlagen bijgevoegd.

Alle plekken die te bereiken zijn met de veegauto worden door de gemeente geveegd. De veegauto heeft een veegbreedte van 2m.

Het aantal veeggronden in de periode 16 april 2024 t/m 15 april 2026 is 16.

05 Evenementenkalender

De opdrachtnemer dient bij de uitvoering van zijn werkzaamheden rekening te houden met evenementen in de gemeente Raalte.

De evenementenkalender is te vinden op de volgende locatie:

www.raalte.nl/evenementenkalender-2023

06 Adressen

Gemeentewerf Gemeente Raalte
Enkstraat 27
8102 GH RAALTE

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.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
10			Onkruidbeheersing kernen				
101			Onkruidbeheersing verhardingen				
101010	518801		<p>Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Trottoirs, pleinen, rijbanen etc. Incl. aangrenzende (mol)goten, randstroken, verkeersdruppels en middengeleiders. Bestrijdingsmethode ter keuze aannemer (chemische bestrijding, borstelen en/of gebruik bosmaaier zijn niet toegestaan). Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): N.v.t. (inbegrepen in deze post) Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 101020 Beheersen overgroei van gras bij verharding: N.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven Verhardingstype: elementenverharding</p> <p>1. Te onderhouden oppervlakte</p> <p>.3. Kwaliteitsniveau B</p> <p>.3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen</p> <p>.9. Gebiedstype: woon-, werkgebied, expliciet trottoirs, pleinen, rijbanen etc.</p> <p>.4. Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 8 per onderhoudsjaar NB. Alleen de goten langs rijwegen bereikbaar met de veegmachine worden geveegd.</p> <p>.6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen</p>	week	104,00 V		
				are			13.449,00 I
101020	518803		<p>Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Bestrijdingsmethode ter keuze aannemer (chemische bestrijding, borstelen en/of gebruik bosmaaier zijn niet toegestaan). De aannemer wordt geacht op de hoogte te zijn van de hoeveelheid aanwezige obstakels die verwacht mag worden in een kern. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven</p> <p>9. Te onderhouden oppervlakte</p> <p>.3. Kwaliteitsniveau B</p> <p>.3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen</p> <p>.9. Gebiedstype: woon-, werkgebied, expliciet trottoirs, pleinen, rijbanen etc.</p> <p>.4. Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 8 per onderhoudsjaar NB. Alleen de goten langs rijwegen bereikbaar met de veegmachine worden geveegd.</p> <p>.6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen</p>	week	104,00 V		
				are			13.449,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
101030	518899		<p>Beheersen onkruid in streklaag langs asfalt</p> <p>Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-schaalbalk: Verharding-onkruid in goten en randstroken.</p> <p>Bestrijdingsmethode ter keuze aannemer (chemische bestrijding, borstelen en/of gebruik bosmaaier zijn niet toegestaan).</p> <p>Streklaag is inclusief eventueel aanwezige molgoot met een maximale werkbreedte van 1 m1</p> <p>Te onderhouden lengte</p> <p>Kwaliteitsniveau B</p> <p>Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen</p> <p>Gebiedstype: woon-, werkgebied, expliciet streklagen / goten naast asfalt. Voor zover er geen elementenverharding naast het asfalt ligt.</p> <p>Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 8 per onderhoudsjaar</p> <p>NB. Alleen de goten langs rijwegen bereikbaar met de veegmachine worden geveegd.</p> <p>De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.</p>	week	104,00	V
20			<p>Verkeersmaatregelen</p> <p>Rijdende afzettingen in overleg met directie in te zetten</p>	m		140.151,00 I
201			<p>Erftoegangswegen</p>			
201010	620105		<p>Toepassen rijdende afzetting.</p> <p>Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden in dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek.</p> <p>Ter plaatse van erftoegangswegen</p> <p>1. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221 (Werk in Uitvoering 96b - 2020)</p> <p>2. Met materiaal van de aannemer</p>	EUR		N
201020	620105		<p>Toepassen rijdende afzetting.</p> <p>Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden in dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek.</p> <p>Ter plaatse van erftoegangswegen</p> <p>1. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221b (Werk in Uitvoering 96b - 2020)</p> <p>2. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V_{wiu} = 50 km/h</p> <p>2. Met materiaal van de aannemer</p>	EUR		N
201030	620105		<p>Toepassen rijdende afzetting.</p> <p>Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden in dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek.</p> <p>Ter plaatse van erftoegangswegen</p> <p>1. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1201 (Werk in Uitvoering 96b - 2020)</p> <p>2. Met materiaal van de aannemer</p>	EUR		N
202			<p>Gebiedsontsluitingsweg</p>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
202020	620105	. . . . .	Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden in dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek. Ter plaatse van gebiedsontsluitingsweg, op of vanaf de rijbaan. 1. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatierreeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323a (Werk in Uitvoering 96b - 2020) .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
202030	620105	. . . . .	Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: Alle voorkomende werkzaamheden in dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek. Ter plaatse van gebiedsontsluitingsweg 1. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatierreeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1301aa (Werk in Uitvoering 96b - 2020) .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3			Werk algemene aard			
30			Inzet werknemers en materieel			
301			Materieel			
301010	100599		Inzet onkruidbestrijdingsmachine HOB of WAVE Betreft: Onkruidbestrijdingsmachine geschikt voor onkruidvrij maken van verhardingen door middel van hete lucht (HOB) en/of heet water (WAVE met sensortechnologie voor gerichte behandeling), incl. bestuurder.	uur	20,00 V	
301020	100599		Inzet onkruidbestrijdingsmachine branden Betreft: Onkruidbestrijdingsmachine geschikt voor onkruidvrij maken van verhardingen door middel van branden, incl. bestuurder.	uur	20,00 V	
302			Werknemers			
302010	100501		Inzetten van werknemer. Betreft: Ploeg van 3 werknemers incl. 2 bladblazers, 1 bosmaaier en een vervoermiddel met een max. breedte van 1m ten behoeve van o.a. handmatig onkruidvrij maken van verhardingen bijvoorbeeld op speelterreinen, trappen en overig moeilijk bereikbare locaties en het handmatig verwijderen van veegvuil. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	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				
4		. . . . .	BPKV			
40		. . . . .	Inwonerstevredenheid, ontzorging & duurzaamheid			
401010	102399	. . . . .	BPKV kosten Inwonerstevredenheid	week	104,00 V	
		. . . . .	De kosten ingevolge de meerwaarde toegezegd in het kwaliteitsdeel van deze aanbesteding.			
		. . . . .	Zie aanbestedingsleidraad.			
		. . . . .	Kosten per week.			
401020	102399	. . . . .	BPKV kosten Ontzorging	week	104,00 V	
		. . . . .	De kosten ingevolge de meerwaarde toegezegd in het kwaliteitsdeel van deze aanbesteding.			
		. . . . .	Zie aanbestedingsleidraad.			
		. . . . .	Kosten per week.			
401030	102399	. . . . .	BPKV kosten Duurzaamheid.	week	104,00 V	
		. . . . .	De kosten ingevolge de meerwaarde toegezegd in het kwaliteitsdeel van deze aanbesteding.			
		. . . . .	Zie aanbestedingsleidraad.			
		. . . . .	Kosten per week.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
9		Staatposten			
91		Eenmalige kosten			
					
					

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2022 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 In aanvulling op het bepaalde in lid 01 is van toepassing de Actualisering beeldkwaliteit, December 2018.

01 01 03 RAW-bestek: inschrijvingsstaat

- 06 De aannemer levert binnen 5 werkdagen na verzoek de ingevulde inschrijfstaat als ZSX-bestand in bij directie.

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 06 Daar waar een publicatie zonder datum is vermeld, is deze publicatie van toepassing zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding luidt.
- 08 De aanwijzing door de aannemer van personen die hem inzake het werk betreffende zullen vertegenwoordigen moet geschieden met gebruikmaking van een volmacht overeenkomstig bijlage A van de UAV 2012. Deze volmacht moet tijdens het startoverleg voor de uitvoering door de aannemer worden overhandigt.
- 09 Overwerk zal alleen geoorloofd zijn indien hiervoor door de directie toestemming is verleend. Deze toestemming zal worden verleend indien overwerk voor de goede uitvoering van het werk noodzakelijk is.
- 10 Het leidinggevend en uitvoerend personeel op de bouwplaats moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.
De aannemer stelt alle op het werk betrekking hebbende documenten in de Nederlandse taal op.
- 11 In aansluiting op paragraaf 4 lid 01 van de UAV 2012 deelt de aannemer op de datum van aanvang mee wie de coördinator is.

01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden

HFD PAR ART LID

01 03 05 Afwijkingen van hoeveelheid ter inlichting bij 'week'-posten

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

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling

01 04 01 Algemeen

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is van toepassing, naar indexen vastgesteld door de Raadscommissie Risicoregeling GWW. Van deze risicoregeling geschiedt geen verrekening t/m 15 april 2025.

01 04 07 Verrekening van prijswijzigingen in huren en vrachten

- 01 Op wijziging in prijzen van huren en vrachten als bedoeld in paragraaf 47 van de UAV 2012 geschiedt geen verrekening.

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.
- 02 Een kopie van het betalingsbewijs voor de CROW afdracht RAW-systematiek indienen bij de directie.

01 08 02 Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

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

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 01 Algemeen

- 03 Bij de uitvoering van het werk dient de aannemer de overlast voor de omgeving, omwonenden en bedrijven tot een minimum te beperken. Dit ter beoordeling van de directie.
- 04 De aannemer dient binnen het werkterrein gelegen woningen en bedrijven bereikbaar te houden voor al het bestemmingsverkeer.
- 05 De aannemer dient de (winkel-)panden binnen het werkterrein gelegen bereikbaar te houden t.b.v. de bevoorrading.

01 15 Garantie

HFD PAR ART LID

01 15 03 Bemiddeling

- 01 De leden 01 tot en met 06 behorend bij 01.15.03 van de de Standaard zijn niet van toepassing.

01 15 04 Arbitrage

- 01 De leden 01 tot en met 03 behorend bij 01.15.04 van de Standaard zijn niet van toepassing.

01 15 05 Beslechting van geschillen

- 01 Paragraaf 48 lid 2 van de UAV 2012 vervalt en wordt vervangen door:
Indien de directie of de aannemer aan de in het eerste lid bedoelde vordering niet voldoet, kan de wederpartij de toestand in een proces-verbaal doen vastleggen zoals bedoeld in de statuten van de Raad van Arbitrage voor de Bouwbedrijven in Nederland, onverlet de bevoegdheid van de wederpartij zelf de verlangde opnemingen en constatering in aanwezigheid van getuigen te verrichten en vast te leggen in een met de getuigen te ondertekenen proces-verbaal.
- 02 Paragraaf 49 van de UAV 2012 is niet van toepassing.
In afwijking van paragraaf 49 van de UAV 2012 zullen alle geschillen betreffende deze overeenkomst en/of voortvloeiende uit deze overeenkomst worden voorgelegd aan de gewone rechter.
Tussenkomst van de Raad van Arbitrage voor de Bouwbedrijven in Nederland is hiermee uitgesloten.
- 03 Paragraaf 50 lid 1 van de UAV 2012 vervalt en wordt vervangen door:
De aannemer is gehouden, in afwachting van de totstandkoming van een uitspraak in het geschil, op vordering van de directie het werk volgens haar aanwijzingen voort te zetten, tenzij de rechter in een voorlopige voorziening anders beslist en onverminderd zijn rechten, die uit bedoelde uitspraak voor hem mochten voortvloeien.
- 04 Indien de opdrachtnemer tekort schiet en na daartoe te zijn aangemaand tekort blijft schieten en in verzuim geraakt dan wel in gebreke blijft, door het niet of onvoldoende nakomen van zijn verplichtingen voortvloeiend uit de werkomschrijving en/of de daaruit voortvloeiende verplichtingen die in verband met de uitvoering van het desbetreffende werk zijn of zullen ontstaan, en het bedrijf zonder overleg en/of toestemming van de opdrachtgever afwijkt van de werkomschrijving en/of nader gemaakte afspraken, is de opdrachtgever gerechtigd op kosten van het bedrijf, de nakoming van zijn verplichtingen aan anderen (derden) op te dragen ofwel naar de keuze van de opdrachtgever, een bedrag in geld, overeenkomend met het als zodanig gewaardeerde gebrek en/of wanprestatie, op de opdrachtsom te korten of anderszins op hem te verhalen.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 04 WA-verzekering (door de aannemer af te sluiten)

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

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

01 18 01 Uitvoering van werkzaamheden

- 06 Het verplaatsen van hekwerken, die dienen ter bescherming van te handhaven beplanting is verboden.
- 07 Binnen de kroonprojectie is het verboden om met zwaar materieel te rijden. In enkel geval, kan in overleg met de directie, hiervan afgeweken worden. De aannemer is dan wel verplicht rijplaten te gebruiken.

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard: Bij schade aan bomen wordt de soort schade en het schadebedrag vastgesteld aan de hand van de richtlijnen van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs Bomen (NVTB), zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding gelden. De hoogte van de schade en het schadebedrag wordt vastgesteld door een beëdigd of geregistreerd taxateur van de NVTB.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 02 van de Standaard geldt: Indien de boom wordt vervangen door de aannemer, worden de aanschafkosten in mindering gebracht op het schadebedrag.
- 04 In afwijking op het bepaald in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard zijn de taxatiekosten voor rekening van de aannemer.

01 19 Arbeidsomstandigheden

HFD PAR ART LID

01 19 01 Beleidsregels en normbladen

- 01 Onverlet de overige van toepassing zijnde wet- en regelgeving wordt de aannemer gewezen op de bepalingen van de Arbeidsomstandighedenwet. De aannemer van dit werk dient na te gaan welke bepalingen (beleidsregels en normbladen) uit de arbeidsomstandighedenwet voor dit werk van toepassing zijn en dient hier vervolgens zijn werkwijze, hulpmaterieel en -middelen op aan te passen.

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 24 Beeldkwaliteit

01 24 02 Algemeen

- 01 Bij aanvang van de werkzaamheden in het eerste onderhoudsjaar (2023) mag de inschrijver ervan uitgaan dat het onderhoudsniveau voldoet aan beeldkwaliteit B.
- 02 De opdrachtgever gaat niet over tot het opleggen van een korting met betrekking tot beeldmeetlat 'Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid klinkers' indien en voorzover de betreffende verharding voldoet aan beeldkwaliteit D van de beeldmeetlat 'Verharding-open verharding-elementenverharding-voegwijdte' en indien de aannemer de opdrachtgever vooraf de locatie gemeld heeft waar de voegwijdte niet aan de genoemde beeldkwaliteit voldoet. De aannemer moet bedoelde locaties met dezelfde frequentie en werkwijze behandelen zoals de aanliggende verhardingen.

01 26 Werktijden en -dagen

01 26 01 Werktijden en -dagen

- 01 De toegestane werktijden zijn uitsluitend:
- maandag tot en met vrijdag van 07.00 uur tot 18.00 uur;
 - op zaterdag uitsluitend na toestemming van de directie binnen nader door de directie te bepalen uren;
 - en voorzover de bovengenoemde dagen geen algemeen erkende feestdagen zijn.

01 28 Besteksadministratie

HFD PAR ART LID

01 28 01 Algemeen

- 01 De aantekeningen betreffende de vordering en de stand van werk, als bedoeld in paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 moeten worden weergegeven in weekstaten. Deze weekstaten moeten alle tekstregels zoals deze voorkomen op de bij het bestek behorende inschrijvingsstaat bevatten.
De weekstaten moeten weergeven:
- in welke kern werkzaamheden zijn uitgevoerd, op straatniveau
- ingezette personeel en materieel

01 40 Duurzaamheid

01 40 01 Eisen voertuigen

- 01 Alle in te zetten voertuigen moeten voldoen aan minimaal de Euro 6 norm.
- 02 Voor elke constatering dat de in te zetten voertuigen niet voldoen aan de Euro 6 norm is de opdrachtgever gerechtigd tot het opleggen van een korting van € 100 per geval per dag.
- 03 Het maximale toegestane gewicht van de in te zetten voertuigen is 3,5 ton.

01 40 02 Eisen mobiele werktuigen

- 01 Alle in te zetten mobiele werktuigen (zoals bladblazers en bosmaaiers) moeten elektrisch zijn aangedreven. Mobiele werktuigen die worden aangedreven met een diesel- of benzinemotor zijn niet toegestaan.
- 02 Voor elke constatering dat de in te zetten werktuigen niet voldoen aan het gestelde in lid 01, is de opdrachtgever gerechtigd tot het opleggen van een korting van € 100 per geval per dag.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen

51 8 Onkruid en natuurlijk afval op verharding

51 81 Begrippen

51 81 01 Beeldkwaliteit

- 01 Op aanvulling op artikel 51.81.01 lig 01 is te verstaan is onder:
onkruid: ongewenste vegetatie inclusief kruidachtige en houtachtige zaailingen en wortelopschot, mosbegroeiing, met uitzondering van albegroeiing.

51 82 Eisen en uitvoering

51 82 10 Onkruidbeheersing aanwonenden

- 01 Om schade aan eigendommen van derden te voorkomen is de aannemer niet verplicht onkruid te verwijderen dat binnen 5 cm van een particuliere erfgrans (zoals gevels en schuttingen) staat.
- 02 Wanneer bewoners langs de voorgevel zogenaamde geveltuintjes hebben aangelegd dient de beplanting hierin niet te worden bestreden.

51 87 Meet- en verrekenmethoden

51 87 01 Goten

- 01 In de hoeveelheden elementverhardingen t.b.v. onkruid verwijderen zijn ook alle bijbehorende goten opgenomen. Dit betreft zowel de goten langs de rijbanen, als op parkeerplaatsen en pleinen. De goten langs asfaltverhardingen zijn apart opgenomen in dit bestek.

HFD PAR ART LID

62 Tijdelijke verkeersmaatregelen

62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen

62 12 Eisen en uitvoering

62 12 01 Algemeen

- 02 Ten behoeve van de fasering en/of uit te voeren werkzaamheden dienen de daartoe benodigde verkeersmaatregelen (inclusief eventuele omleidingsroutes) ten minste twee weken voor toepassing te worden ingediend ter goedkeuring door de directie.
- 03 Het is de aannemer niet toegestaan de getroffen verkeersmaatregelen langer dan strikt noodzakelijk te handhaven.
- 04 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op vergoeding of bijbetaling.
- 06 Uitdrukkelijk wordt erop gewezen, dat niet eerder met enig onderdeel van de werkzaamheden mag worden begonnen, dan nadat de nodige verkeersvoorzieningen zijn getroffen.
- 07 Alle tijdelijke bebakening minimaal uitvoeren in retroreflecterend materiaal, klasse II (NEN 3381).
- 08 Bij slecht zicht overdag mogen geen werkzaamheden in de berm en langs de rijbaanverhardingen worden verricht en mogen geen afzettingen op de rijbanen aanwezig zijn. Uitsluitend in geval van noodsituaties mag hiervan worden afgeweken.
- 09 Indien de aannemer zijn werkzaamheden uitvoert zonder in achtneming van het gestelde in de leden 03 en 08 van dit artikel wordt een korting toegepast van EUR 500,- excl. BTW per geval per dag. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 14 Risicoverdeling en garanties

62 14 01 Algemeen

- 01 De directie is bevoegd, indien de veiligheid en/of de afwikkeling van het verkeer dit vereist, de werkzaamheden niet te laten aanvangen of te doen onderbreken. Hieraan kan door de aannemer geen aanspraak op bijbetaling of schadevergoeding worden ontleend.
- 02 Indien de aannemer de ter zake van het verkeerderelateerde opdrachten van de opdrachtgever niet of te laat nakomt, kan per geval per dag een korting van € 500,- (vijfhonderd Euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

Behoort bij: 2023-05

De onkruidbeheersing op
verhandingen en direct daaraan gerelateerde werkzaamheden.

I N 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: 2023-05

(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 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: 2023-05

De onkruidbeheersing op
verhardingen en direct daaraan gerelateerde werkzaamheden.

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

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

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
10	Onkruidbeheersing kernen				
101	Onkruidbeheersing verhardingen				
101010	Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlakte).	week	104,00V		
101020	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding (opp).	week	104,00V		
101030	Beheersen onkruid in streklaag langs asfalt	week	104,00V		
20	Verkeersmaatregelen				
201	Erftoegangswegen				
201010	Toepassen rijdende afzetting, fig. 1221.	EUR		N	
201020	Toepassen rijdende afzetting, fig. 1222b.	EUR		N	
201030	Toepassen rijdende afzetting, fig. 1201a of 1201b.	EUR		N	
202	Gebiedsontsluitingsweg				
202020	Toepassen rijdende afzetting, fig. 1323a.	EUR		N	
202030	Toepassen rijdende afzetting, fig. 1301aa.	EUR		N	
3	Werk algemene aard				
30	Inzet werknemers en materieel				
301	Materieel				
301010	Inzet onkruidbestrijdingsmachine HOB of WAVE	uur	20,00V		
301020	Inzet onkruidbestrijdingsmachine branden	uur	20,00V		
302	Werknemers				
302010	Inzetten ploeg werknemer incl. vervoer.	uur	80,00V		
4	BPKV				
40	Inwonerstevredenheid, ontzorging & duurzaamheid				
401010	BPKV kosten Inwonerstevredenheid	week	104,00V		
401020	BPKV kosten Ontzorging	week	104,00V		
401030	BPKV kosten Duurzaamheid.	week	104,00V		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staatposten				
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-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				