

RAW-bestek

‘Onkruidbeheersing op verharding, 2025-2026’

Gemeente Heusden

Kenmerk bestek: HEU2025OOV

Definitief



beheeraccent
advies

RAW-bestek 'Onkruidbeheersing op verharding, 2025-2026'



Deel 1. Algemeen	2
01 OPDRACHTGEVER	3
02 DIRECTIE	3
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	3
07 OMGEVINGSWET EN NATUUR	3
Deel 2.1. Algemene gegevens	4
01 TEKENINGEN	5
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03 BIJLAGEN	5
Deel 2.2. Nadere beschrijving	6
1 ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDING	8
101 ELEMENTENVERHARDING	8
102 ONGEBONDEN VERHARDING	8
103 GOTEN EN RANDSTROKEN	8
104 VERKEERSGELEIDERS	9
105 BIJZONDERE LOCATIES	9
106 OBSTAKELS	10
2 VERKEERSMAATREGELEN	11
8 TER BESCHIKKING STELLEN	12
801 TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL	12
802 TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL	12
Deel 3. Bepalingen	13
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	14
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	14
01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	14
01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	14
01 07 ZEKERHEIDSSTELLING	15
01 08 BIJDRAGEN	15
01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN	15
01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	15
01 13 KWALITEITSPPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	15
01 16 VERZEKERINGEN	16
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN	16
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	16
01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	17
01 23 COMMUNICATIE	17
01 24 BEELDKWALITEIT	18
01 25 VAKOPLEIDING	18
01 26 ONDERAANNEMING	18
10 WERK ALGEMENE AARD	19
10 0 WERK ALGEMENE AARD, ALGEMEEN	19
10 02 EISEN EN UITVOERING	19
51 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	20
51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	20
51 81 BEGRIPPEN	20
51 82 EISEN EN UITVOERING	20

ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDING 2025-2026

Onkruidbeheersing op verharding gemeente Heusden

Besteknummer : HEU2025OOV

Opdrachtgever : Gemeente Heusden

Datum : 13 november 2024

Status : DEFINITIEF

Gemeente Heusden

Bezoekadres:
Julianastraat 34
5251 ED VlijmenPostadres:
Postbus 41
5250 AA Vlijmentel. (073) 513 1789
email. info@heusden.nl
website. www.heusden.nl

Beheeraccent Advies 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

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Heusden.

02 DIRECTIE

De toezichthouder van de gemeente Heusden is aangesteld als directievoerder.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Heusden.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Onkruidbeheersing elementenverharding;
- b. Onkruidbeheersing ongebonden verharding;
- c. Onkruidbeheersing in goten en randstroken;
- d. Onkruidbeheersing op verkeersgeleiders;
- e. Onkruidbeheersing bijzondere locaties;
- f. Onkruidbeheersing rondom obstakels;
- g. Treffen van verkeersmaatregelen.

05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van bijna twee (2) jaar. De uitvoeringsperiode is van 1 maart 2025 tot en met 31 december 2026.

Dit is exclusief een optie tot verlenging van maximaal 2x 1 jaar. De directie neemt uiterlijk 1 oktober 2026 respectievelijk 1 oktober 2027 de beslissing tot verlenging.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

07 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

De bij dit bestek behorende tekeningen:

- Braken-oost
- Braken-west
- Centrum Drunen
- Doeveren
- Elshout
- Haarsteeg
- Hedikhuizen
- Heusden
- Heesbeen
- Herpt
- Nieuwkuijk
- Oudheusden
- Venne-Oost
- Venne-West
- Vijfhoeven
- Vliedberg
- Vlijmen-Dorp

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing

03 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- V&G plan;
- Overzicht bushaltes buitengebied;
- Overzicht bijzondere locaties.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt.

Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1								ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDING				
101								ELEMENTENVERHARDING				
101010	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Volgens Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 (schriftelijke CROW-publicatie 735) Betreft: het beheersen van onkruid op elementenverharding incl. 7 bushaltes in de buitengebieden. Situering: zie tekening(en) Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 103010 Uitgezonderd de achterpaden. De achterpaden zijn inclusief rand-en reststroken. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 106010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: zie bepaling 51.81.01 Verhardingstype: elementenverharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Gebiedstype: binnen bebouwde kom m.u.v. gebiedsontsluitingswegen en bushokjes. 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	96,00	V	
		1						are			11.684,15	I
			3									
				4								
					9							
102								ONGEBONDEN VERHARDING				
102010	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Volgens Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 (schriftelijke CROW-publicatie 735) Betreft: het beheersen van onkruid op ongebonden verharding. Situering: Zie tekingen(en) Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: zie bepaling 51.81.01 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 106010 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Gebiedstype: binnen bebouwde kom 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	96,00	V	
		1						are			82,00	I
			3									
				4								
					9							
103								GOTEN EN RANDSTROKEN Betreft gesloten en elementenverharding				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
103010	518806						Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Volgens kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 (schriftelijke CROW-publicatie 735) Betreft: het beheersen van onkruid in goten en randstroken langs gesloten en elementenverharding. Situering: zie tekening(en) Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 106010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: zie bepaling 51.81.01	week	96,00	V
		9					Te onderhouden lengte	km		612,84
		3					Kwaliteitsniveau B			
			4				Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen			
				9			Gebiedstype: binnen bebouwde kom m.u.v. gebiedsontsluitingswegen			
					4		Aantal veegbeurten voor veegvuil door derden uitgevoerd: 7			
						2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
104							VERKEERSGELEIDERS			
104010	518801						Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Volgens kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 (schriftelijke CROW-publicatie 735) Betreft: het beheersen van onkruid op verkeersgeleiders. Situering: zie tekening(en) Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): n.v.t. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 106010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: zie bepaling 51.81.01	week	96,00	V
		1					Verhardingstype: elementenverharding			
			3				Te onderhouden oppervlakte	are		44,14
				4			Kwaliteitsniveau B			
					9		Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen			
						2	Gebiedstype: binnen bebouwde kom m.u.v. gebiedsontsluitingswegen			
							Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
105							BIJZONDERE LOCATIES Betreft sportcomplexen, begraafplaatsen, trappen, tribunes en kademuren			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING			
	HOOFD- CODE	DEFICODE											
		1	2	3	4	5	6						
105010	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Volgens kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 (schriftelijke CROW-publicatie 735) Betreft: het beheersen van onkruid op elementenverharding. Situering: zie tekening(en) Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 103010 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 106010 Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: zie bepaling 50.81.01 Verhardingstype: elementenverharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Gebiedstype: binnen bebouwde kom en buitengebied 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	96,00	V		
		1							are			518,11	I
			3										
				4									
					9								
						2							
106								OBSTAKELS					
106010	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Volgens kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 (schriftelijke CROW-publicatie 735) Situering: zie tekening(en) Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: zie bepaling 51.81.01 Te onderhouden aantal: onbekend Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen Verhardingstype: gesloten verharding, elementenverharding en ongebonden verharding 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	96,00	V		
		9											
			3										
				4									
					9								
						2							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
2							VERKEERSMAATREGELEN			
200010	620105						Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: uitvoeren werkzaamheden in de openbare ruimte conform dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek. Betreft: rijdende afzetting in situaties met de daarop betrekking hebbende werkzaamheden korter durend dan vier weken. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 96b - op dubbelbaans (niet-autosnel)weg - op enkelbaansweg - op fiets- en voetpaden - op parkeergelegenheden en pleinen - op kruispunten en rotondes Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwui = 30 km/h	EUR		N
		1					2 Met materiaal van de aannemer			
			3							

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk vastgesteld in september 2023, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl. De Wijziging september 2023 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl. De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk is de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 (schriftelijke CROW-publicatie 735) van toepassing.
- 04 De 'Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW.
Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl)
- 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 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 06 Indien de directie beoordeeld dat de werkzaamheden door weers- en/of terreinomstandigheden onmogelijk uit te voeren zijn, is de aannemer verplicht om de werkzaamheden tijdelijk stil te leggen. Het aanspraak maken op enige vergoeding is uitgesloten.
- 07 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de UAV 2012 is de voertaal (zowel in woord als geschrift) tussen de gemeente/directie en de leidinggevende van de aannemer Nederlands.
- 08 In afwijking van paragraaf 49 UAV 2012 worden alle geschillen die naar aanleiding van het werk of van overeenkomsten daaruit voortvloeiend tussen aannemer en opdrachtgever ontstaan, beslecht door de gewone rechter.

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

- 01 Op wijzigingen van loonkosten geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in artikel 01.04.02 betreffende loonkosten en artikel 01.04.03 van de Standaard 2020 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 01.04.02 betreffende brandstofgroepen en artikel 01.04.04 van de Standaard 2020 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 01.04.02 betreffende bouwstofgroepen en artikel 01.04.05 van de Standaard 2020 is niet van toepassing. Dit geldt tevens voor een mogelijke verlenging.

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

- 01 In aanvulling op artikel 01.06.01 lid 01 en 02 van de Standaard dienen declaraties ingediend te worden bij de directie volgens opdrachtbrief o.v.v. projectnaam, zaaknummer, besteksnummer en behandelend ambtenaar. De declaratie dient gespecificeerd te zijn, waarbij het BTW-bedrag afzonderlijk wordt vermeld.
- 02 De ingediende declaratie dient vergezeld te gaan van een door de directie goedgekeurde termijnstaat.

01 06 02 INDEXERING PRIJS PER EENHEID

HFD PAR ART LID

- 01 Binnen het bestek zijn de prijzen per eenheid vast tot en met 31 december 2026. Na deze datum heeft de aannemer het recht de tarieven jaarlijks per 1 januari en voor het eerst op 1 januari 2027 aan te passen met maximaal de jaarmutatie oktober op basis van de door het Centraal Bureau van de Statistiek gepubliceerde 'Prijnsindexcijfer 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 07 ZEKERHEIDSSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSSTELLING**

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 is niet van toepassing. Een dergelijke zekerheidstelling wordt niet gevraagd.

01 08 BIJDAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

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

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 01 van UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- Vegen verharding;
 - Onderhoudswerkzaamheden beplanting;
 - Maaiwerkzaamheden;
 - Renovatiewerkzaamheden verharding;
 - Werkzaamheden nutsvoorzieningen;
 - Andere onderhoudswerkzaamheden.
- 02 Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de werkzaamheden door of vanwege de opdrachtgever of door derden zoveel mogelijk onbelemmerd kunnen plaatsvinden.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 01 ALGEMEEN**

- 01 De aannemer dient er voor te zorgen dat aangrenzende panden en percelen bereikbaar blijven.
- 03 De directie zal een sleutel verstrekken voor verzinkbare palen, klappalen en poorten die in de openbare ruimte staan, indien de aannemer hiertoe verzoekt. De sleutel dient retour gegeven te worden. Mocht dit niet gebeuren wordt onvoorwaardelijk een boetebedrag van 250 euro in mindering gebracht.
- 04 De directie kan verzoeken naar aanleiding van overleg met derden werkzaamheden af te stemmen om een hoger rendement te behalen. Hiermee dient o.a. het autovrij maken van straten mogelijk te worden.
- 05 Toepassen van verkeersmaatregelen volgens CROW-publicatie 517 Maatregelen op niet-autosnelwegen (werk in uitvoering 96b) is vereist.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN**01 13 06 ALGEMEEN**

HFD PAR ART LID

- 01 Naast het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd omvattende een plan van aanpak voor de uitvoering van de werkzaamheden in dit bestek.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 Werkzaamheden uitvoeren op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 07:00 uur en 18:00 uur.
- 02 Indien de aannemer buiten de in lid 01 genoemde werktijden werkzaamheden wil verrichten, dient hij vooraf voor deze werkzaamheden toestemming te verkrijgen van de directie. Daartoe dient hij een schriftelijk verzoek in.
- 03 Het is niet toegestaan om tijdens de spitsuren, van 07:00 tot 09:30 uur en 15:30 tot 18.00 uur, werkzaamheden uit te voeren op of in de onmiddellijke nabijheid van doorgaande verkeerswegen en industriewegen.

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 02 VERZEKERING VAN DE AANNEMER**

- 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 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 tot bedrag van tenminste 1.250.000 euro per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste 5.000 euro per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schade, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schade zijn.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen 7 kalenderdagen na verzoek van de Aanbestedende dienst aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring te overleggen.
- 05 Bij nalatigheid van de verzekeraar is de aannemer gehouden de schade direct te vergoeden, hetzij rechtstreeks aan degene die de schade geleden hebben, hetzij aan de opdrachtgever indien zij tot betaling worden aangesproken.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen die voor de opdrachtgever geen waarde hebben.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 02 MAATREGELEN IN VERBAND MET BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

- 01 De aannemer moet alle maatregelen treffen om schade te voorkomen. De goedkeuring van de instanties, directie en/of opdrachtgever, van de door de aannemer getroffen maatregelen in verband met de veiligheid, verkeer, kabels en leidingen en aangrenzende gebouwen ontheffen hem in geen enkel opzicht van zijn wettelijke en contractuele aansprakelijkheid jegens opdrachtgever en/of derden voor ongevallen of schade welke een gevolg zijn van de uitvoering van het werk.
- 02 De aannemer dient de werkzaamheden volgens de regels met betrekking tot natuur in de omgevingswet uit te voeren. Op het werk is de laatste versie 'gedragscode soortbescherming gemeenten' van Stadswerk en VHG van toepassing.

01 18 03 MELDEN VAN SCHADE

HFD PAR ART LID

- 01 In geval van beschadiging van de te handhaven straatwerk, meubilair en vegetatie meldt de aannemer dit zowel mondeling als schriftelijk dezelfde werkdag aan de directie. Als geconstateerd wordt dat schade niet op tijd gemeld is, wordt er een korting van 500 euro in rekening gebracht. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Voor schade toegebracht aan straatwerk, meubilair e.d. wordt het minimale schadebedrag op 500 euro per schadegeval vastgesteld tenzij de aannemer de schade binnen 5 werkdagen zelf herstelt. De schade wordt door een extern bureau bepaald. Indien de daadwerkelijke schade meer bedraagt dan 500 euro wordt het daadwerkelijke schadebedrag bij de aannemer in rekening gebracht.

01 18 04 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE EN OVERIGE

- 04 De voeglengte langs gevels behoort tot het werkpakket van de aannemer zodat gesproken kan worden van een werkgebied van erfgrans tot erfgrans. Gezien de aansprakelijkheid van de aannemer bij het veroorzaken van de schade dient hier enige nuance te worden aangebracht. Bij de voeg op een perceelscheiding is er sprake van een gedeelte verantwoordelijkheid, van de eigenaar van het aangrenzende perceel en van de aannemer, voor de werkzaamheden zoals beschreven in dit bestek. Indien er terechte schades van houten schutten en beplantingen van derden aan de directie gemeld worden door derden, wordt per melding 250 euro administratiekosten in rekening gebracht bij de aannemer. Los van vernoemde sanctie blijft de aannemer verantwoordelijk voor de afhandeling en vergoeding van de schade.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard wordt, indien het schadebedrag hoger is dan € 500,-- per boom, het schadebedrag vastgesteld aan de hand van de richtlijnen van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen (NVTB), zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding gelden.
- 04 In afwijking op artikel 01.18.15 lid 04 van de Standaard zijn de taxatiekosten voor rekening van de aannemer.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTIGE- EN KRUIDACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding toegebracht struiken, vaste planten, grassen en/of kruiden:
 - € 25,00 per struik of vaste plant;
 - € 15,00 per m2 gras- of kruidenvegetatie.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**01 22 04 INVENTARISEREN 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 de groeiplaatsen van beschermde plantsoorten. Een en ander conform de Standaard 2020, bepaling 01.22.04, lid 01.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 Bouwvergaderingen worden gehouden telkens in de eerste week van de termijnperiode. In de bouwvergadering wordt de stand van zaken besproken. Indien de voortgang van het werk hiertoe aanleiding geeft, houdt de directie in overleg met de aannemer een extra bouwvergadering.
- 02 Tevens kan de aannemer de directie UAV verzoeken om een bouwvergadering te houden. De directie zal aan een dergelijk verzoek gevolg geven, binnen 1 week na de dag dat een dergelijk verzoek is binnengekomen bij de directie.
- 03 De directie maakt een verslag van de bouwvergadering, als bedoeld in lid 01 en/of 02. Het verslag wordt aangemerkt als onderdeel van het weekrapport in de zin van paragraaf 27 lid 01 van de UAV 2012.

01 23 03 VERPLICHTINGEN VAN DE AANNEMER

HFD PAR ART LID

- 01 Aanvulling paragraaf 6 lid 3 van de UAV 2012:
- a. De aannemer dient zelf voor huisvesting van zijn personeel in het werkproject zorg te dragen gedurende de perioden dat de werkzaamheden worden uitgevoerd. Deze huisvesting dient te voldoen aan de door de Arbeidsinspectie gestelde eisen.
 - b. Alle materieel en materiaal, gereedschap en kleding van het personeel moet in een goede staat verkeren.
 - c. Het uitvoeren van werkzaamheden op en nabij begraafplaatsen en kerken tijdens uitvaartdiensten is zonder toestemming van de directie niet toegestaan. Personeel en machines dienen gedurende deze tijd niet aanwezig te zijn nabij begraafplaatsen en kerken.

01 24 BEELDKWALITEIT**01 24 08 OPNEMING**

- 02 In uitzondering op de standaard worden in februari en november per meetronde 100 meetlocaties gekeurd. Tijdens het groeiseizoen van april tot en met september worden er 225 locaties per meetronde gekeurd.
- 10 Het schouwen van de openbare ruimte op het gebied van onkruidbeheersing zal in opdracht van de opdrachtgever uitgevoerd worden door een externe partij. De resultaten van de schouw worden op de maandag voor elke bouwvergadering gedeeld met de aannemer.

01 25 VAKOPLEIDING**01 25 01 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 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 26 ONDERAANNEMING**01 26 01 GEGEVENS ONDERAANNEMER**

- 01 In geval van onderaanneming dient de aannemer te bedingen, dat de onderaannemer(s) wekelijks aan en ten genoegen van de aannemer gegevens verstrekt/verstekken, waaruit blijkt:
- a. Welke personen in dienst van de onderaannemer(s) op het betreffende project werkzaam zijn;
 - b. Dat door de onderaannemer(s) is voldaan aan de wettelijke verplichtingen ten aanzien van inhouding en afdracht van belastingen en sociale verzekeringspremies.

HFD PAR ART LID

10 WERK ALGEMENE AARD**10 0 WERK ALGEMENE AARD, ALGEMEEN****10 02 EISEN EN UITVOERING****10 02 01 INZETTEN VAN WERKNEMERS EN MATERIEEL**

- 01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de (onder)aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.
- 02 Aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding afgerond te hebben.
- 03 Het leidinggevend/aansturend personeel van de opdrachtnemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.
- 04 Al het bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (VCA) te beschikken.
- 05 Al het bij de uitvoering van het werk betrokken personeel (zowel uitvoerend als leidinggevend) dient over het certificaat 'Veilig Werken Langs de Weg' te beschikken.

10 02 02 MILIEUEISEN

- 01 In het kader van duurzaamheid en het verminderen van uitstoot van schadelijke gassen worden de volgende eisen gesteld aan de uitvoering van de werkzaamheden:

-In te zetten (hand)gereedschap dient elektrisch te zijn.

HFD PAR ART LID

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

- 01 In afwijking tot het bepaalde in de definities in de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 dient de volgende begripsomschrijving aangehouden te worden voor onkruid: Ongewenste vegetatie, kruidachtige en houtachtige zaailingen, dood en behandeld onkruid en algen en mossen.
- 02 Dood onkruid wordt beschouwd als onkruid.
- 03 Behandeld onkruid, door middel van maaien of borstelen, mag niet in de beplanting geblazen worden maar dient opgeruimd te worden.
- 04 Er kan door de opdrachtnemer geen aanspraak gemaakt worden op de kwaliteit van het vegen door derden.

51 82 EISEN EN UITVOERING**51 82 10 ALGEMEEN**

- 01 Onkruidbeheersing d.m.v. bosmaaieren dient tot een minimum (maximaal 20% van het areaal) beperkt te worden. De aannemer dient het oppervlak waar gebruik is gemaakt van bosmaaieren inzichtelijk te maken voor de opdrachtgever.
- 02 Het is niet toegestaan grasbetonstenen te behandelen met een andere methode dan afmaaieren.
- 03 Het borstelen van onkruid op verharding is toegestaan, m.u.v. natuursteen. Het borstelen van onkruid op natuursteen is niet toegestaan, waaronder de volledige vesting, het centrum van Drunen en de Nieuwkuijksestraat in Nieuwkuijk.
- 04 Het gebruik van hete lucht voor het beheersen van onkruid op verharding is toegestaan. Het gebruik van open vuur, waaronder een gasbrander, is niet toegestaan.

Behoort bij: HEU202500V

Onkruidbeheersing op verharding 2025-2026

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 dezes bereid de opdracht voor: HEU202500V

(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

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

(naam)
(functie)

B)

(handtekening)

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: HEU20250OV

Onkruidbeheersing op verharding 2025-2026

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	HOVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDING				
101	ELEMENTENVERHARDING				
101010	Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlakte).	week	96,00	V	
102	ONGEBONDEN VERHARDING				
102010	Beheersen onkruid-ongebonden verharding.	week	96,00	V	
103	GOTEN EN RANDSTROKEN				
103010	Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding.	week	96,00	V	
104	VERKEERSGELEIDERS				
104010	Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlakte).	week	96,00	V	
105	BIJZONDERE LOCATIES				
105010	Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlakte).	week	96,00	V	
106	OBSTAKELS				
106010	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	96,00	V	
2	VERKEERSMAATREGELEN				
200010	Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
8	TER BESCHIKKING STELLEN				
801	TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL				
801010	Inzetten werknemer.	uur	40,00	V	
802	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
802010	T.b.s. borstelmachine t.b.v. het verwijderen van onkruid	uur	40,00	V	
802020	T.b.s. hete lucht machine t.b.v. van het verwijderen van onkruid	uur	40,00	V	
802030	T.b.s. veegmachine	uur	40,00	V	
802040	T.b.s. kantsteker t.b.v. afsteken van graskanten	m	1,00	V	
	SUBTOTAAL				

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