

■
Bestek:

Onkruidbeheersing op verhardingen Perceel 1, Steenbergen-West

Looptijd: 8-5-2025 tot 7-5-2027

■
Opdrachtgever:

Gemeente Steenbergen

Besteknummer

W-2024-306-1

Datum

17 februari 2025

Status

Definitief

Stad & Groen Wouw B.V.

Bergsestraat 41

4724 CA Wouw

Deel 1. Algemeen	2
01 OPDRACHTGEVER	3
02 DIRECTIE	3
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	3
07 KWALITEITS- EN VEILIGHEIDSBORGING	3
08 VOERTAAL	3
09 ADRESSEN	3
Deel 2.1. Algemene gegevens	4
01 TEKENINGEN	5
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03 KWALITEITSBORGING	5
04 BIJLAGEN	5
Deel 2.2. Nadere beschrijving	6
1 ONKRUIDBEHEERSING VERHARDING KERNEN EN BEGRAAFPLAATSEN	8
11 ELEMENTENVERHARDING	8
12 HALFVERHARDING	10
2 ONKRUIDBEHEERSING VERHARDING BUITEN BEBOUWDE KOM EN BEDRIJVENTERREINEN	12
21 ELEMENTENVERHARDING	12
22 HALFVERHARDING	13
3 UITVOEREN NULBEURT	15
4 ALGEMENE WERKZAAMHEDEN	16
41 V&G-PLAN	16
42 VERKEERSMAATREGELEN	16
43 TER BESCHIKKING STELLEN	16
Deel 3. Bepalingen	18
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	19
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	19
01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN	19
01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	19
01 05 BETALINGSREGELINGEN: INDEXERINGSREGELING	19
01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	20
01 07 ZEKERHEIDSTELLING	20
01 08 BIJDRAGEN	20
01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN	20
01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN	20
01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	20
01 16 VERZEKERINGEN	21
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN	22
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	22
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	22
01 23 COMMUNICATIE	23
01 24 BEELDKWALITEIT	23
01 25 VAKOPLEIDING	24
01 26 BESCHERMING TE HANDHAVEN VERHARDINGEN	24
01 27 RECLAME	24
51 GROENVOORZIENINGEN	24
51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	24
51 82 EISEN EN UITVOERING	24
51 85 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	25
62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	26
62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	26
62 12 EISEN EN UITVOERING	26
62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT	26

BESTEK ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN, PERCEEL 1, STEENBERGEN-WEST

Besteknummer: W-2024-306-1

Looptijd: 8 mei 2025 t/m 7 mei 2027

Status bestek: Definitief

Opgesteld door: Stad & Groen, vestiging Wouw

Gecontroleerd door: dhr. H. Schiettekate

Gemeente Steenberg
Postbus 6
4650 AA Steenberg

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Burgemeester en wethouders van de gemeente Steenberg

Bezoekadres:
Buiten de Veste 1
4652 GA Steenberg

Gemeente Steenberg
Postbus 6
4650 AA Steenberg

Contactpersoon : Dhr. H. Schiettekatte
Telefoon : 0167-543 396
E-mail : h.schiettekatte@gemeente-steenbergen.nl

02 DIRECTIE

De directie zal worden gevoerd door of vanwege de opdrachtgever. In de opdrachtbrief zullen één of meer personen worden aangewezen om als directie op te treden.

Het dagelijks toezicht op het werk zal worden gevoerd door toezichthouder(s) die door de gemeente Steenberg zijn aangewezen.

03 LOCATIE

Perceel 1 betreft alle verhardingen in de volgende kernen binnen de gemeente Steenberg:

- Steenberg
- Nieuw-Vossemeer
- De Heen / Heense Molen

Inclusief:

- Bedrijventerreinen behorende bij deze kernen
- Buitengebied rond deze kernen.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit de volgende terugkerende werkzaamheden:

- a. Onkruidbeheersing op verhardingen;
- b. Bijkomende werkzaamheden.

05 TIJDSBEPALING

Deze overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 8 mei 2025 t/m 7 mei 2027.

Indien er naar tevredenheid en voldoende prestatie is gewerkt kan deze overeenkomst worden verlengd met 2 keer een periode van één jaar.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

07 KWALITEITS- EN VEILIGHEIDSBORGING

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

De aannemer dient in bezit te zijn van minimaal het VCA*-certificaat. Dit moet geldig zijn gedurende de looptijd van het bestek, incl. eventuele verlengingen.

08 VOERTAAL

De voertaal, zowel in woord als in geschrift, tussen de opdrachtgever en de aannemer zal in alle gevallen de Nederlandse taal zijn. De dagelijkse leiding op het werk dient de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.

09 ADRESSEN

De adressen van de gemeentelijke depots zijn:

- Oudevest Steenberg (net voorbij Scouting Steenberg)
- Seringenlaan 1, 4651 KS Steenberg
- Van Andelstraat 6, 4651 TA Steenberg
- Assumburgweg 1, 4681 RJ Nieuw-Vossemeer

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

De tekeningen behoren bij dit bestek zullen beschikbaar worden gesteld door middel van een link (zie bijlage E).

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:

Stoppunt:

- een gedetailleerd werkplan volgens deel 3, artikel 01 13 06 van dit bestek, voorafgaand aan de start van het werk.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage A. Inschrijfbiljet
- Bijlage B. Inschrijfstaat
- Bijlage C. Overzicht hoeveelheden
- Bijlage D. V&G-plan ontwerpfase, door de aannemer te actualiseren

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Bijlage E. Link naar GIS-kaart

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	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								ONKRUIDBEHEERSING VERHARDING KERNEN EN BEGRAAFPLAATSEN Arealen per kern of locatie zijn vermeld in bijlage C. Overzicht hoeveelheden.			
11								ELEMENTENVERHARDING Noot: de gemeente veegt de goten 1x per 2 of 3 weken. Route en veegschema worden na gunning aangeleverd. Afwijkingen hiervan worden aan de aannemer gemeld.			
110010	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding- onkruid Betreft: betontegels, betonklinkers en gebakken klinkers in diverse formaten. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): n.v.t. (inbegrepen in deze post) Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 110050 Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan Verhardingstype: betontegels en klinkers in diverse formaten	week	104,00 V	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		993,61 I
		2						Kwaliteitsniveau A			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Gebiedstype: divers (zie tekening, binnen bebouwde kom)			
				9				Aantal veegbeurten voor veegvuil door gemeente: zie direct onder hoofdpst 11.			
					5			Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.			
110020	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding- onkruid Betreft: betontegels, betonklinkers en gebakken klinkers in diverse formaten. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): n.v.t. (inbegrepen in deze post) Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 110060 Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan Verhardingstype: betontegels en klinkers in diverse formaten	week	104,00 V	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		4.427,79 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Gebiedstype: divers (zie tekening, binnen bebouwde kom)			
				9				Aantal veegbeurten voor veegvuil door gemeente: zie direct onder hoofdpst 11.			
					5			Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
110030	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Betreft: diverse verhardingen van natuursteen e.d. Gebruik van borstelmachine is niet toegestaan op deze verhardingen. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): n.v.t. (inbegrepen in deze post) Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 110050 Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan Verhardingstype: diverse verhardingen van natuursteen e.d. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: divers (zie tekening, binnen bebouwde kom) Aantal veegbeurten voor veegvuil door gemeente: zie direct onder hoofdpot 11. 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.	week	104,00 V	
		1							are		32,92 I
		2									
			3								
				9							
					9						
						5					
110040	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Betreft: diverse verhardingen van natuursteen e.d. Gebruik van borstelmachine is niet toegestaan op deze verhardingen. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): n.v.t. (inbegrepen in deze post) Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 110060 Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan Verhardingstype: diverse verhardingen van natuursteen e.d. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: divers (zie tekening, binnen bebouwde kom) Aantal veegbeurten voor veegvuil door gemeente: zie direct onder hoofdpot 11. 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.	week	104,00 V	
		1							are		53,95 I
			3								
				9							
					9						
						5					
110050	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels	week	104,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								Situering: rondom lichtmasten, palen, verkeersborden, bankjes en overig straatmeubilair, in de onkruidvrij te maken verhardingen volgens besteksposten 110010 en 110030. Uitgangspunt is een gemiddelde van 3 st. obstakels per are. Gebruik van borstelmaschine is niet toegestaan op natuursteen en sierbestrating. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: elementenverharding - tegels, klinkers en diverse verhardingen van gebakken materialen, natuursteen e.d Aantal veegbeurten voor veegvuil door gemeente: zie direct onder hoofdpst 11. 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.			
		9							are		1.026,53 I
		2									
			3								
				9							
					9						
110060	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: rondom lichtmasten, palen, verkeersborden, bankjes en overig straatmeubilair, in de onkruidvrij te maken verhardingen volgens besteksposten 110020 en 110040. Uitgangspunt is een gemiddelde van 3 st. obstakels per are. Gebruik van borstelmaschine is niet toegestaan op natuursteen en sierbestrating. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: elementenverharding - tegels, klinkers en diverse verhardingen van gebakken materialen, natuursteen e.d Aantal veegbeurten voor veegvuil door gemeente: zie direct onder hoofdpst 11. 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.	week	104,00 V	
		9							are		4.481,74 I
			3								
				3							
					9						
						9					
							5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.			
12								HALFVERHARDING			
120010	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: halfverharding (voornamelijk BGS-paden) Situering: zie tekening. Borstelen is niet toegestaan. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 120010 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: divers (zie tekening, binnen bebouwde kom)	week	104,00 V	
		1							are		106,73 I
			3								
				3							
					9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
120020	518803						5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.			
								Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: rondom lichtmasten, palen, verkeersborden, bankjes en overig straatmeubilair, in de onkruidvrij te maken halfverhardingen volgens bestekspost 120010. Uitgangspunt is een gemiddelde van 2 st. obstakels per are. Gebruik van borstelmachine is niet toegestaan. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan	week	104,00 V	
		9						Te onderhouden oppervlakte	are		106,73 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: ongebonden verharding			
				4				5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2								ONKRUIDBEHEERSING VERHARDING BUITEN BEBOUWDE KOM EN BEDRIJVENTERREINEN Arealen per kern of locatie zijn vermeld in bijlage C. Overzicht hoeveelheden.			
21								ELEMENTENVERHARDING Noot: de gemeente veegt de goten 1x per 6 weken. Route en veegschema worden na gunning aangeleverd. Afwijkingen hiervan worden aan de aannemer gemeld.			
210010	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Betreft: betontegels en klinkers in diverse formaten. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): n.v.t. (inbegrepen in deze post) Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 210030 Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan Verhardingstype: betontegels en klinkers in diverse formaten Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: divers (zie tekening, buiten bebouwde kom) Aantal veegbeurten voor veegvuil door gemeente: zie direct onder hoofdpst 21. 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.	week	104,00 V	
		1							are		831,96 I
			3								
				3							
					9						
						9					
210020	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Betreft: diverse verhardingen van gebakken materialen, natuursteen e.d. Gebruik van borstelmaschine is niet toegestaan op deze verhardingen. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): n.v.t. (inbegrepen in deze post) Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 210030 Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan Verhardingstype: diverse verhardingen van natuursteen e.d. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: divers (zie tekening, buiten bebouwde kom) Aantal veegbeurten voor veegvuil door gemeente: zie direct onder hoofdpst 21. 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.	week	104,00 V	
		1							are		30,98 I
			3								
				3							
					9						
						9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
210030	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: rondom lichtmasten, palen, verkeersborden, bankjes en overig straatmeubilair, in de onkruidvrij te maken verhardingen volgens besteksposten 210010 en 210020. Uitgangspunt is een gemiddelde van 2 st. obstakels per are. Gebruik van borstelmachine is niet toegestaan op natuursteen en sierbestrating. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan.	week	104,00 V	
		9						Te onderhouden oppervlakte	are		862,94 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Verhardingstype: elementenverharding - tegels, klinkers en diverse verhardingen van gebakken materialen, natuursteen e.d.			
					9			Aantal veegbeurten voor veegvuil door gemeente: zie direct onder hoofdpst 21.			
						5		Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.			
22								HALFVERHARDING			
220010	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: halfverharding (voornamelijk BGS-paden) Situering: zie tekening. Borstelen is niet toegestaan. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 220010	week	104,00 V	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		354,00 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9				Gebiedstype: divers (zie tekening, binnen bebouwde kom)			
					5			Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.			
220020	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: rondom lichtmasten, palen, verkeersborden, bankjes en overig straatmeubilair, in de onkruidvrij te maken halfverhardingen volgens bestekspost 220010. Uitgangspunt is een gemiddelde van 1 st. obstakels per are. Gebruik van borstelmachine is niet toegestaan. Situering: zie tekening. Boomroosters mogen niet worden meegenomen. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet blijven staan	week	104,00 V	
		9						Te onderhouden oppervlakte	are		354,00 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				4				Verhardingstype: ongebonden verharding			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
							5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3								UITVOEREN NULBEURT Arealen per kern of locatie zijn vermeld in bijlage C. Overzicht hoeveelheden. Noot: in het bestek dat loopt tot 8 mei 2025 wordt een afstand van 30 cm aangehouden vanuit de erfgrrens van percelen van derden en door derden geplaatste objecten in de openbare ruimte (de eerste 30 cm langs gemeentelijke eigendommen behoort wel tot het lopende bestek). Deze bepaling is nu vervallen, de gehele openbare ruimte moet worden onderhouden. Uitgangspunt is dat de huidige aannemer op beeld oplevert conform de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte (waarbij minimaal 90% op beeld moet zijn). Het uitvoeren van de nulbeurt bestaat dus uit het op beeld brengen van de 30 cm. langs erfgrrenzen en objecten van derden.			
300010	518899							Onkruidvrij maken verhardingen, nulbeurt, eenmalig Betreft: uitvoeren van de eerste beurt onkruidbestrijding op alle (randen van) elementen- en halfverhardingen waar nodig. Uitvoeren direct bij aanvang van het contract, in combinatie met de 1e beurt. Deze 1e (combi)ronde moet gereed zijn binnen 4 weken na aanvang van het contract. Direct na deze beurt dienen de verhardingen op het in hoofdstuk 1 en 2 vermelde beeld (kwal. A of B) te liggen. Gebruik van borstelmaschine is niet toegestaan op natuursteen, sierbestrating en halfverharding. Situering: zie tekening. Verhardingstype: divers, zie bijlage C Inclusief het onkruid verwijderen rond obstakels voor zover nodig om dit op beeld te krijgen Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk depot, adressen zie deel 1, par. 09. Acceptatiekosten zijn niet van toepassing.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5				
4							ALGEMENE WERKZAAMHEDEN			
41							V&G-PLAN			
410010	102399						Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase Betreft: het opstellen en bijhouden van een veiligheids- en gezondheidsplan conform artikel 01 19 01 in deel 3 van dit bestek. Het V&G-plan dient voor aanvang van de werkzaamheden geaccepteerd te zijn door de directie.	EUR		N
42							VERKEERSMAATREGELEN			
420010	623001					9	Opstellen verkeersplan. Betreft opstellen verkeersplan met omschrijving van maatregelen in belang van het verkeer inclusief tekeningen, conform artikel 62 13 02 in deel 3 van dit bestek. Verkeersplan ter acceptatie directie in te dienen. Inclusief wijzigingen naar aanleiding van door directie opgedragen aanpassingen.	EUR		N
420020	620199						Toepassen tijdelijke verkeersmaatregelen Betreft het toepassen van tijdelijke verkeersmaatregelen gedurende het gehele werk. Bestekspost is, voor zover van toepassing, inclusief: - aanbrengen, instandhouden en verwijderen afzettingen; - aanbrengen, instandhouden en verwijderen omleidingsroutes; - inzet verkeersregelaars; - toe te passen materiaal. Ook de kosten van vergunningen die nodig zijn om het werk te kunnen verrichten (o.a. ontheffing t.b.v. werk op pleinen of fietspaden) dienen in deze post te zijn opgenomen. Verkeersmaatregelen conform de principes uit CROW-publicatie "Werken op niet-autosnelwegen - Werk in Uitvoering 96b-2020". Met materiaal van de aannemer. Verrekening in evenredige delen per termijnstaat.	EUR		N
43							TER BESCHIKKING STELLEN			
430010	100599						Inzetten borstelmachine (onkruid). Betreft: inzet van een borstelmachine voor het borstelen van verhardingen, op afroep door de directie. Inclusief bediening, brandstof en de benodigde onkruidborstels.	uur	40,00	V
430020	100599						Inzetten hetelucht- of heetwater machine Betreft: inzet van een hetelucht- of heetwatermachine voor het bestrijden van onkruid op (half-) verhardingen, op afroep door de directie. Inclusief bediening en brandstof.	uur	40,00	V
430030	100501					2	Inzetten van werknemer. Betreft: inzet van werknemers voor handmatig verwijderen van onkruid op achterpaden en andere voor reguliere borstelmachine onbereikbare plaatsen. Verharding bestaande uit betontegels, klinkers en andere elementen. Onkruidvrij maken d.m.v. borstelen (kleine borstelmachine). Inclusief het opruimen en afvoeren van vrijgekomen onkruid naar gemeentelijk depot. 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):	uur	40,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
430040	100501			1				Werknemers: met handborstelmachine			
								Inzetten van werknemer. Betreft: inzet van werknemers voor handmatig branden of stomen van onkruid op voor reguliere machine onbereikbare plaatsen. Verharding bestaande betontegels, klinkers, halfverhardingen en andere elementen. Onkruidvrij maken d.m.v. heet water of hete lucht (kleine machine). Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	40,00	V
			2					Medewerker groen, functiegroep 2 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):			
				1				Werknemers: met handhetelucht- of heetwatermachine			

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 2024, 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 2024 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit bestek is van toepassing de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte, versie 2023 (KOR 2023) voor besteksposten of bepalingen waarbij verwezen wordt naar een bepaalde beeldkwaliteit. De tekstuele omschrijving van de criteria zijn bindend voor de beeldgestuurde werkzaamheden, aan de hand van deze criteria wordt de termijnschouw uitgevoerd. De foto's in de KOR zijn ter illustratie en dus niet bindend als norm. De KOR 2023 is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW (www.crow.nl).

01 01 14 AANVULLINGEN OP DEFINITIES UIT KOR2023

- 01 Het bepaalde onder 'Obstakel' (in de Definities Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023) omvat ook zogenaamde "biggenruggen" in parkeervakken, nutskasten en dergelijke.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**01 03 03 AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**

- 01 In aanvulling op paragraaf 35 en verder van de UAV 2012 wordt bepaald, dat meer- of minderwerk niet mag worden uitgevoerd zonder schriftelijke toestemming van de opdrachtgever. Mondelinge afspraken en/of stilzwijgend toegelaten afwijkingen van tekeningen en/of bestek worden niet als meerwerk geaccepteerd.
- 02 De aannemer dient voor elk meerwerk en/of elke declaratie, voorafgaand aan de in lid 01 bedoelde schriftelijke toestemming, een aparte gespecificeerde prijs ter goedkeuring bij de directie in. Meerwerkrekeningen waarvoor geen door de directie getekende opdracht kan worden getoond, komen niet voor verrekening in aanmerking.
- 03 Indien door omvorming en/of uitbreiding het areaal wordt veranderd c.q. vergroot, zal de aannemer het betreffende areaal onderhouden. Aanpassing van de inschrijfbedragen wordt berekend uitgaande van de prijzen zoals te herleiden op de inschrijfbedragen in de inschrijvingsstaat.
- 04 De hoeveelheid ter inlichting dient bij posten met als eenheid "week" beschouwd te worden als "Niet verrekenbaar". Een afwijking van weekposten komt voor verrekening in aanmerking indien en voor zover sprake is van een afwijking die meer bedraagt dan 10 procent van de vermelde hoeveelheid ter inlichting.

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

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

01 05 BETALINGSREGELINGEN: INDEXERINGSREGELING**01 05 01 INDEXERINGSREGELING**

- 01 In tegenstelling tot het vermelde in art. 01.04.02 lid 02 van de Standaard vindt verrekening van wijzigingen in loonkosten- en brandstofbestanddelen 1x per jaar plaats, met ingang van 8 mei 2026.
De prijzen per eenheid worden als volgt geïndexeerd:
- 02 Het loonkostenbestanddeel valt niet onder de risicoregeling maar kan worden geïndexeerd conform de CAO voor het Hoveniersbedrijf.
Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedraagt 60% van de aannemingssom.

HFD PAR ART LID

- 03 De brandstofbestanddelen worden verrekend op basis van de publicatiecijfers van de Risicoregeling van het CROW. De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:

Brandstofgroep	Percentage (%)
01 Gasolie met hoog accijnstarief	20%
04 Elektriciteit	10%

- 04 De resterende 10% betreft overige bestanddelen, waarop geen verrekening van toepassing is.
- 05 De bepaling van het indexeringspercentages van zowel loonkosten als brandstofgroepen geschiedt volgens de formule:
 Indexeringspercentage per bestanddeel = $(B1 - B0)/B0 \cdot 100,0 = \text{---}\%$ (afgerond op één decimaal), waarin:
 B0 = de index van januari van het jaar voorafgaand aan het jaar waarin de indexering plaatsvindt;
 B1 = de index van januari van het jaar waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

01 06 BETALINGSREGLINGEN: 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 termijstaat.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING

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

01 08 BIJDAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

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

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN

01 10 01 VERGUNNINGEN

- 01 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 UAV 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;
 - Evenementen en activiteiten;
 - Marktdagen (Westdam Steenberg op woensdagmiddag).
- 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.
- 03 In verband met de door derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een periode te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
- 04 De door derden te verrichten werken mogen in geen enkel opzicht hinder ondervinden van de werkzaamheden volgens dit bestek.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

HFD PAR ART LID

01 13 06 ALGEMEEN

- 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.
- 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, paragraaf 05 en deel 3, art. 01 13 09 van dit bestek;
 - De stoppunten en verificatiemomenten zoals vermeld in deel 2.1, paragraaf 03 van dit bestek;
 - 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;
 - Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen (in overeenstemming met artikel 01 17 06 in deel 3 van dit bestek);
 - Plan van aanpak voor bescherming te handhaven bomen en vegetatie (in overeenstemming met artikel 01.18.02 van de Standaard);
 - 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 met betrekking tot verkeersmaatregelen, als bedoeld in hoofdstuk 62 in deel 3 van dit bestek;
 - Wijze van behandelen van schades, door de aannemer veroorzaakt aan de inrichtingselementen in de openbare ruimte (verhardingen, straatmeubilair, lichtmasten etc.) en aan bezit van derden.

01 13 07 ONDERAANNEMING

- 01 Indien de opdrachtnemer gebruik wil maken van onderaanneming dient dit eerst ter acceptatie aan de opdrachtgever voorgelegd te worden.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 07:00 uur en 18:00 uur.
- 02 Het is de aannemer niet toegestaan om tijdens spitsuren op werkdagen tussen 07.00-09.30 en van 15.30 tot 18.00 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 16.30 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 hiertoe tijdig een schriftelijk verzoek in te dienen bij de directie.

01 13 09 PLANNING

- 01 De aannemer stelt een planning op van de uit te voeren werkzaamheden. Deze planning dient ter acceptatie van de directie te worden ingediend.
- 02 De aannemer dient rekening te houden met marktdagen, evenementen, het ledigen van afvalcontainers en dergelijk bij het opstellen van zijn werkplanning.
- 03 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.
- 04 Indien de aannemer wil afwijken van de geaccepteerde planning, dient hij dit tijdig met de directie te overleggen.

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 03 VERZEKERINGEN DOOR DE AANNEMER**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van

HFD PAR ART LID

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 € 1.250.000 per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,00 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 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, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter acceptatie te overleggen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 06 AFVOEREN VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 De aannemer dient vrijgekomen materialen voortkomend uit het bestek dagelijks voor 17.00 uur te verzamelen en af te voeren.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 03 MELDEN 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 € 250,00. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is en komt bovenop de in voorgaande artikelen vermelde schadebedragen.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding bij lichte beschadiging aan bomen € 500,00 per boom per geval.
Bij matige en zware schade wordt de schadevergoeding bepaald conform de meest recente richtlijnen van de NVTB. Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.
- 02 Het gestelde in artikel 01.18.05 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing.
- 03 In tegenstelling tot het gestelde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard komen de taxatiekosten geheel voor rekening van de aannemer.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 01 In afwijking op het bepaalde in lid 02 van artikel 01.18.06 en lid 02 van artikel 01.18.07 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
€ 50,- per m2 heester of vaste plant;
€ 100,- per m1 haag;
€ 20,- per m2 gras of kruidenvegetatie.
Het herstellen van de schade komt voor rekening van de aannemer.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 01 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 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

HFD PAR ART LID

01 19 02 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 19 03 VOORKOMING FIJNSTOF TIJDENS WERKZAAMHEDEN

- 01 Bij veeg- en borstelwerkzaamheden dient bij droog weer water te worden gebruikt ter voorkoming van fijnstof.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 CONTACTPERSOON**

- 01 De aannemer dient een vast contactpersoon toe te wijzen voor het contact met de directie.

01 23 03 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 04 VEEGWERKZAAMHEDEN DOOR GEMEENTE

- 01 De gemeente veegt alle goten van de kernen 1x per 2 of 3 weken, de overige goten 1x per 6 weken. Route en veegschema worden na gunning aangeleverd. Afwijkingen hiervan worden aan de aannemer gemeld. De aannemer dient zijn werkzaamheden af te stemmen op de werkzaamheden door de gemeente.

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.

01 24 04 MEETLOCATIES

- 01 Een overzicht van meetlocaties wordt verstrekt bij aanvang contract.

01 24 05 AANVANG WERK

- 03 In tegenstelling tot het bepaalde in artikel 01.24.05, lid 03 van de Standaard zal geen gezamenlijke opname plaatsvinden. Uitgangspunt is dat de huidige aannemer op beeld oplevert conform de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte (waarbij minimaal 90% op beeld moet zijn). Voor de randstroken die bij aanvang van het werk niet voldoen aan het voorgeschreven kwaliteitsniveau, overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.24.05, lid 04 van de Standaard, is in deel 2.2 van dit bestek een post "uitvoeren nulbeurt" opgenomen.

01 24 07 BESTEKSMELDINGEN

- 06 Besteksmeldingen dienen te worden verwerkt via het Apptimize Platform.

01 24 08 OPNEMING

- 01 De opdrachtgever laat opnemingen uitvoeren.
- 02 Van toepassing zijn de meetinstructies zoals opgenomen in de CROW-publicatie 'Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023.'
- 03 De opneming van het werk als bedoeld in artikel 01.24.08 van de Standaard wordt uitgevoerd door een inspecteur die in het bezit is van een certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit'. Het certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit' is afgegeven door CROW.
- 04 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.

HFD PAR ART LID

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 als vermeld in leden 03 en 04, is de aannemer verplicht de betrokken medewerker direct van het werk te verwijderen.
- 06 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is als vermeld in lid 03 of 04, wordt een korting opgelegd van € 500,00 per dag en per medewerker. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 26 BESCHERMING TE HANDHAVEN VERHARDINGEN**01 26 01 SCHADE AAN VERHARDINGEN**

- 01 Schade aan elementverhardingen wordt verrekend tegen een tarief van € 60,00 per m2. Indien de aannemer zelf zorgt voor herstel zullen de oppervlakten die tot genoegen van de directie hersteld zijn niet in rekening gebracht worden.
- 02 Schade aan halfverharding en/of asfaltverharding wordt verrekend tegen de werkelijke kosten. Deze schade wordt door of vanwege de opdrachtgever hersteld.
- 03 Alle schades dienen terstond gemeld te worden bij de directievoerder.

01 26 02 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 RECLAME**01 27 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.

51 GROENVOORZIENINGEN**51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING****51 82 EISEN EN UITVOERING****51 82 10 GEBRUIK VAN BORSTELMACHINES EN BOSMAAIERS**

- 01 In principe is het gebruik van borstelmaschine(s) toegestaan, behoudens op halfverharding en op enkele specifieke locaties (natuursteen en sierbestrating).

HFD PAR ART LID

- 02 Het gebruik van bosmaaiers is niet toegestaan, behalve voor het bijmaaien rond obstakels, niet zijnde bomen.

51 82 11 EISEN GESTELD AAN HET 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. In dit kader worden met name de begraafplaatsen (paden 60-120 cm. breed) en sportvelden (paden ca. 120 cm. breed) vermeld.
- 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 verhardingen. De aannemer is verplicht de diepere insporingen voor zijn rekening te herstellen.
- 03 Borstels mogen geen schade aanbrengen aan de verharding.
- 04 Er mag geen voegmateriaal uit de verharding verdwijnen bij uitvoering van het borstelwerk.
- 05 In te zetten bosmaaiers en bladblazers dienen elektrisch te zijn.

51 82 12 EISEN GESTELD AAN HET RESULTAAT

- 01 Het bestrijden van onkruid op parkeerplaatsen is inbegrepen in het bestek. Om schade te voorkomen dient er binnen een halve meter van een geparkeerde auto geen onkruid bestreden te worden. Op plekken, waar het kwaliteitsbeeld overschreden wordt omdat er door geparkeerde auto's geen bestrijding kon worden verricht, wordt de eerste keer van de schouw alleen een melding van overschrijding gedaan. Tijdens de volgende schouw worden die plekken weer geschouwd, dan dienen die plekken wel aan het kwaliteitsbeeld te voldoen. Mocht het echter voor de aannemer onmogelijk zijn om deze plekken te behandelen in verband met langdurig geparkeerde auto's, dan dient de aannemer de directievoerder hiervan op de hoogte te stellen. Gezamenlijk wordt dan naar een oplossing gezocht.
- 02 De te behandelen oppervlakken t.b.v. onkruidbeheersing bestaan uit alle goten, rijbanen, parkeerplaatsen, rabatstroken, winkelstraten etc., en verkeerstechnische voorzieningen zoals middengeleiders, drempels en fiets- en voetpaden.
- 03 Boomroosters mogen niet behandeld worden. Dit gebeurt door de eigen dienst van de gemeente.

51 82 13 SPECIFIEKE LOCATIES EN DATA

- 01 De volgende locaties dienen jaarlijks uiterlijk op 31 januari op beeld te liggen i.v.m. herdenking Watersnoodramp op 1 februari:
- Watersnoodmonument, De Hoogte Nieuw-Vossemeer
 - Graven slachtoffers op RK en HV begraafplaats Nieuw-Vossemeer
 - Kruis bij molen Assumburg, Nieuw-Vossemeer
- 02 De volgende locaties dienen jaarlijks uiterlijk op 3 mei op beeld te liggen i.v.m. Dodenherdenking op 4 mei:
- Oorlogsmonument Kerkplein Steenberg
 - Monument voormalig verzet, Plein 40-45 Steenberg
 - Infopaneel vliegeniers, Benedensas
- 03 De volgende locaties dienen jaarlijks uiterlijk op 18 september op beeld te liggen i.v.m. herdenking Crash Gibson-Warwick op 19 september:
- Grafmonument Gibson-Warwick, begraafplaats Nassaulaan Steenberg
 - Monument Mosquitostraat Steenberg
 - Propellermonument Stadspark Steenberg

51 85 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 85 01 ALGEMEEN**

- 01 Het innemen van water kan niet plaatsvinden op de gemeentewerf/-werven. Dit dient de aannemer zelf te regelen.
- 02 Het aflaten van sproeiwater kan in overleg met de directie plaatsvinden boven straatkolken die zijn aangesloten op het vuilwater riool. Hierbij dient het overige verkeer niet gehinderd te worden.

HFD PAR ART LID

51 85 03 REVISIEGEGEVENS

- 01 Indien tijdens de uitvoering van werkzaamheden blijkt dat de werkelijke situatie buiten niet overeenkomt met de verstrekte tekeningen is aannemer verplicht deze direct te melden aan de directie. Het betreft verhardingen die wel of niet aanwezig zijn in afwijking op de tekeningen, maar ook afwijkende maatvoering en afwijkende materialen.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN****62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 01 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 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 € 500,00 worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

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 dit 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 INFORMATIE-OVERDRACHT**62 13 02 VERKEERSPLAN EN VERKEERSTEKENING**

- 01 In aanvulling op paragraaf 62.13 van de Standaard dient het verkeersplan binnen 8 dagen na startdatum contract door de aannemer worden overgelegd.
De directie beoordeelt het plan van aanpak binnen een termijn van twee weken.
Door de directie verlangde wijzigingen zullen schriftelijk aan de aannemer worden meegedeeld en moeten binnen een door de directie te stellen termijn door de aannemer worden aangebracht.
Als de aannemer zich met de voorgestelde wijzigingen niet kan verenigen, deelt hij dit schriftelijk aan de directie mee. Pas na schriftelijke acceptatie van het plan van aanpak mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.