
RAW-BESTEK

VEGEN EN ONKRUIDBEHEERSING VERHARDING GEMEENTE HEERDE
Besteksnummer: 22HDA01

OPDRACHTGEVER:
Gemeente Heerde

ADVISEURS:
De Slijpkruik BV

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever
Gemeente Heerde

Bezoek adres: Eperweg 5
8181 ET Heerde

Postadres: Postbus 175
8180 AD Heerde

02 Directie

De directie zal door of namens de opdrachtgever worden gevoerd.

Voor de aanvang van het werk zal de opdrachtgever aan de aannemer mededelen welke personen gerechtigd zijn om als directie op te treden.

03 Locatie

Binnen de gemeentegrenzen van de Gemeente Heerde.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Vegen van verhardingen en goten;
- b. Afvoeren en storten vrijgekomen materiaal;
- c. Onkruidbeheersing op verhardingen en in goten;
- d. Registreren van afwijkingen;
- e. Bijkomende werkzaamheden.

05 Tijdsbepaling

1. Het onderhoud start op 01-03-2023 en loopt t/m 29-02-2024. Er zijn 3 verlengingsopties van 12 maanden van toepassing.
2. Op het zonder toestemming van de directie niet nakomen van de planning is een korting van toepassing van € 500,- per werkdag.
3. Voor 31 januari van ieder jaar wordt door de directie aangegeven of het contract beëindigd of verlengd wordt.

06 Onderhoudstermijn

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

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk vereist overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

De volgende tekeningen worden bij aanbesteding digitaal beschikbaar gesteld:

- Beheertekening Heerde (waaronder ook Hoorn);
- Beheertekening Veessen;
- Beheertekening Vorchten;
- Beheertekening Wapenveld.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- V&G plan (concept)
- Inschrijvingsstaat
- Inschrijvingsbiljet
- Evenementenkalender

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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

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

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
1			Onkruidbeheersing verharding - Kwaliteitsniveau C			
10			Onkruidbeheersing elementenverharding Betreft: Onkruidbeheersing op alle elementenverhardingen (incl. goten), waaronder ook verkeersdrempels, verkeersdruppels en middengeleiders behoren. Aanwezige oppervlakte elementenverh.: 5.845,87 are			
100010	518801		Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Betreft: alle elementenverhardingen zoals aangegeven op tekening. Betreft: verharding bestaande uit straatklinkers, betonstraatstenen, tegels en andere elementen Incl. onkruidbeheersing in goten en randstroken. Incl. onkruidbeheersing rond kolken. Incl.onkruidbeheersing op de opsluitbanden van de verharding. Onkruidbestrijding d.m.v. borstelen is niet toegestaan. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 100020 Beheersen overgroei van gras bij verharding: door derden. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet voorkomen. Verhardingstype: elementenverharding.	week	52,00 V	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		5.845,87 I
		.4.	Kwaliteitsniveau C			
		.4.	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen			
		.3.	Aantal veegbeurten voor veegvuil volgens bestekspostnummer(s) 211010 .			
		.9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
100020	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: alle obstakels op elementenverharding. Onkruidbestrijding d.m.v. borstelen is niet toegestaan. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet voorkomen	week	52,00 V	
		9.	Te onderhouden oppervlakte	are		5.845,87 I
		.9.	Kwaliteitsniveau C.			
			Daarnaast mag er tot 0,5 m1 buiten de obstakels maximaal 20% veegvuil aanwezig zijn. Varkensruggen worden ook als obstakels gezien.			
		.4.	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen			
		.9.	elementenverharding			
		.3.	Aantal veegbeurten voor veegvuil volgens bestekspostnummer(s) 211010			
		.9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
11			Onkruidbeheersing ongebonden verharding			
			Betreft: Onkruidbeheersing op alle ongebonden			
			verharding zoals aangegeven op tekening,			
			Aanwezige oppervlakte ongebonden verharding: 87,94			
			are			
110010	518802		Beheersen onkruid-ongebonden verharding.	week	52,00 V	
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig			
			KOR-beeldmeetlat: Verharding-open			
			verharding-ongebonden verharding-onkruid			
			Betreft: alle ongebonden verhardingen zoals			
			aangegeven op tekening.			
			Beheersen onkruid rondom obstakels volgens			
			bestekspostnummer(s): 110020			
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		87,94 I
		.4. . . .	Kwaliteitsniveau C			
		. .4. . .	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen			
		9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
			met een door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
110020	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00 V	
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig			
			KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom			
			obstakels			
			Betreft: alle obstakels op ongebonden verharding zoals			
			aangegeven op tekening.			
			Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid:			
		9.	Te onderhouden oppervlakte	are		87,94 I
		.4. . . .	Kwaliteitsniveau C			
		. .4. . .	Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen			
		. . .4. .	Verhardingstype: ongebonden verharding			
		9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
			met een door het bevoegd gezag verleende			
			omgevingsvergunning.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
2			Vegen verhardingen Direct na de veegwerkzaamheden dienen de verharding en randstroken er als volgt uit te zien: - < 10% per 100 m1 van de goten en randstroken mag bedekt zijn met veegvuil; - < 5% per 100 m2 van de verharding mag bedekt zijn met veegvuil; - Er mag nog maximaal 10 liter veegvuil per 100 m2 op de verharding liggen. Er dient rekening gehouden te worden met gemiddeld één veegronde per 7 weken.			
21			Wegen en kunstwerken Totale lengte rijbanen: 79,49 km, bestaande uit: Bereikbaar met grote machinerie: 73,32 km Niet bereikbaar met grote machinerie: 3,63 km Tunnels en bij kunstwerken: 2,54 km Veeggrondes dienen binnen 10 aaneengesloten werkdagen afgerond te worden.			
211010	501399		Verwijderen veegvuil verhardingen - bereikbaar met grote machinerie Betreft het vegen van de rijbanen inclusief goten en parkeerplaatsen. Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Asfalt en elementenverharding Veegmoment in overleg met directie Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil, zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten (kastanjes, eikels). Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op verharding. Breedte wegen: > 4 meter. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	km	366,60	V
211020	501399		Verwijderen veegvuil verhardingen - niet bereikbaar met grote machinerie betreft het vegen van rijbanen inclusief goten en parkeerplaatsen, deze straten zijn te smal om met grote veegwagens te komen. Tot deze wegen worden ook wegen met een omgekeerd dakprofiel gerekend. Gerekend is met 5 onderhoudsbeurten per jaar Asfalt en elementenverharding Veegmoment in overleg met directie Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil, zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten (kastanjes, eikels). Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op verharding. Breedte wegen 2,5-<4 m Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	km	18,13	V
211030	501399		Verwijderen veegvuil verhardingen - bereikbaar met grote machinerie Betreft het vegen van rijbanen inclusief goten en parkeerplaatsen. Vegen met een 3e arm die voorzien dient te zijn van een combiborstel (veeg/onkruidborstel). Dit dient een staalborstel te zijn met stalen pennen, t.b.v. verwijderen van onkruid. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten per jaar.	km	146,64	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
211040	501399	.	Asfalt en elementenverharding	km	7,25	V
		.	Veegmoment in overleg met directie			
		.	Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil,			
		.	zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten			
		.	(kastanjes, eikels).			
		.	Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op			
		.	verharding.			
		.	Breedte wegen: > 4 meter.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	met een door het bevoegd gezag verleende			
211050	501399	.	omgevingsvergunning.	km	12,70	V
		.	Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
		.	Verwijderen veegvuil verhardingen - niet bereikbaar met			
		.	grote machinerie			
		.	Betreft het vegen van rijbanen inclusief goten en			
		.	parkeerplaatsen.			
		.	Vegen met een 3e arm die voorzien dient te zijn van een			
		.	combiborstel (veeg/onkruidborstel). Dit dient een			
		.	staalborstel te zijn met stalen pennen, t.b.v. verwijderen			
		.	van onkruid.			
211060	501399	.	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten per jaar.	km	5,08	V
		.	Asfalt en elementenverharding			
		.	Veegmoment in overleg met directie			
		.	Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil,			
		.	zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten			
		.	(kastanjes, eikels).			
		.	Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op			
		.	verharding.			
		.	Breedte wegen: 2,5-<4 meter.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	met een door het bevoegd gezag verleende			
		.	omgevingsvergunning.			
		.	Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
		.	Verwijderen veegvuil verhardingen in tunnels en bij			
		.	kunstwerken.			
		.	Betreft het vegen in tunnels en bij kunstwerken, inclusief			
		.	goten en randstroken.			
		.	Gerekend is met 5 onderhoudsbeurten per jaar			
		.	Asfalt en elementenverharding			
		.	Veegmoment in overleg met directie			
		.	Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil,			
		.	zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten			
		.	(kastanjes, eikels).			
		.	Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op			
		.	verharding.			
		.	Rekening houden met hoogte tunnels: 2,4 m			
		.	Breedte wegen: >2,5 m			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	met een door het bevoegd gezag verleende			
		.	omgevingsvergunning.			
		.	Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
		.	Verwijderen veegvuil verhardingen in tunnels en bij			
		.	kunstwerken.			
		.	Betreft het vegen in tunnels en bij kunstwerken, inclusief			
		.	goten en randstroken.			
		.	Vegen met een 3e arm die voorzien dient te zijn van een			
		.	combiborstel (veeg/onkruidborstel). Dit dient een			
		.	staalborstel te zijn met stalen pennen, t.b.v. verwijderen			
		.	van onkruid.			
		.	Gerekend is met 5 onderhoudsbeurten per jaar			
		.	Asfalt en elementenverharding			
		.	Veegmoment in overleg met directie			
		.	Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil,			
		.	zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten			
		.	(kastanjes, eikels).			
		.	Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op			
		.	verharding.			
		.	Rekening houden met hoogte tunnels: 2,4 m			
		.	Breedte wegen: >2,5 m			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	met een door het bevoegd gezag verleende			
		.	omgevingsvergunning.			
		.	Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
		.	Verwijderen veegvuil verhardingen in tunnels en bij			
		.	kunstwerken.			
		.	Betreft het vegen in tunnels en bij kunstwerken, inclusief			
		.	goten en randstroken.			
		.	Vegen met een 3e arm die voorzien dient te zijn van een			
		.	combiborstel (veeg/onkruidborstel). Dit dient een			
		.	staalborstel te zijn met stalen pennen, t.b.v. verwijderen			
		.	van onkruid.			
		.	Gerekend is met 5 onderhoudsbeurten per jaar			
		.	Asfalt en elementenverharding			
		.	Veegmoment in overleg met directie			
		.	Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil,			
		.	zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten			
		.	(kastanjes, eikels).			
		.	Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op			
		.	verharding.			
		.	Rekening houden met hoogte tunnels: 2,4 m			
		.	Breedte wegen: >2,5 m			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	met een door het bevoegd gezag verleende			
		.	omgevingsvergunning.			
		.	Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
		.	Verwijderen veegvuil verhardingen in tunnels en bij			
		.	kunstwerken.			
		.	Betreft het vegen in tunnels en bij kunstwerken, inclusief			
		.	goten en randstroken.			
		.	Vegen met een 3e arm die voorzien dient te zijn van een			
		.	combiborstel (veeg/onkruidborstel). Dit dient een			
		.	staalborstel te zijn met stalen pennen, t.b.v. verwijderen			
		.	van onkruid.			
		.	Gerekend is met 5 onderhoudsbeurten per jaar			
		.	Asfalt en elementenverharding			
		.	Veegmoment in overleg met directie			
		.	Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil,			
		.	zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten			
		.	(kastanjes, eikels).			
		.	Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op			
		.	verharding.			
		.	Breedte wegen: 2,5-<4 meter.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	met een door het bevoegd gezag verleende			
		.	omgevingsvergunning.			
		.	Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
		.	Verwijderen veegvuil verhardingen in tunnels en bij			
		.	kunstwerken.			
		.	Betreft het vegen in tunnels en bij kunstwerken, inclusief			
		.	goten en randstroken.			
		.	Gerekend is met 5 onderhoudsbeurten per jaar			
		.	Asfalt en elementenverharding			
		.	Veegmoment in overleg met directie			
		.	Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil,			
		.	zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten			
		.	(kastanjes, eikels).			
		.	Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op			
		.	verharding.			
		.	Rekening houden met hoogte tunnels: 2,4 m			
		.	Breedte wegen: >2,5 m			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	met een door het bevoegd gezag verleende			
		.	omgevingsvergunning.			
		.	Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
		.	Verwijderen veegvuil verhardingen in tunnels en bij			
		.	kunstwerken.			
		.	Betreft het vegen in tunnels en bij kunstwerken, inclusief			
		.	goten en randstroken.			
		.	Vegen met een 3e arm die voorzien dient te zijn van een			
		.	combiborstel (veeg/onkruidborstel). Dit dient een			
		.	staalborstel te zijn met stalen pennen, t.b.v. verwijderen			
		.	van onkruid.			
		.	Gerekend is met 5 onderhoudsbeurten per jaar			
		.	Asfalt en elementenverharding			
		.	Veegmoment in overleg met directie			
		.	Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil,			
		.	zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten			
		.	(kastanjes, eikels).			
		.	Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op			
		.	verharding.			
		.	Breedte wegen: 2,5-<4 meter.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	met een door het bevoegd gezag verleende			
		.	omgevingsvergunning.			
		.	Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
		.	Verwijderen veegvuil verhardingen in tunnels en bij			
		.	kunstwerken.			
		.	Betreft het vegen in tunnels en bij kunstwerken, inclusief			
		.	goten en randstroken.			
		.	Gerekend is met 5 onderhoudsbeurten per jaar			
		.	Asfalt en elementenverharding			
		.	Veegmoment in overleg met directie			
		.	Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil,			
		.	zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten			
		.	(kastanjes, eikels).			
		.	Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op			
		.	verharding.			
		.	Breedte wegen: 2,5-<4 meter.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	met een door het bevoegd gezag verleende			
		.	omgevingsvergunning.			
		.	Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
		.	Verwijderen veegvuil verhardingen in tunnels en bij			
		.	kunstwerken.			
		.	Betreft het vegen in tunnels en bij kunstwerken, inclusief			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
22			 Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op verharding. Rekening houden met hoogte tunnels: 2,4 m Breedte wegen: >2,5 m Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. Fietspaden Totale lengte fietspaden: 4,38 km Veeggrondes dienen binnen 10 aaneengesloten werkdagen afgerond te worden.			
220010	501399		 Verwijderen veegvuil verhardingen. Betreft het vegen van de rijbanen van de fietspaden en goten. Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Asfalt en elementenverharding Veegmoment in overleg met directie Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil, zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten (kastanjes, eikels). Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op verharding. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	km	21,90	V
220020	501399		 Verwijderen veegvuil verhardingen. Betreft het vegen van de rijbanen van de fietspaden en goten. Vegen met een 3e arm die voorzien dient te zijn van een combiborstel (veeg/onkruidborstel). Dit dient een staalborstel te zijn met stalen pennen, t.b.v. verwijderen van onkruid. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten per jaar. Asfalt en elementenverharding Veegmoment in overleg met directie Onder vegen wordt verstaan het vegen van o.a. veegvuil, zwerfafval, blad, bloesem en gevallen vruchten (kastanjes, eikels). Inclusief verwijderen residu onkruidbestrijding op verharding. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	km	8,76	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3			Registratie			
300010	257599	. .	Registratie schoongemaakte verharding Betreft het digitaal registreren van uitgevoerde werkzaamheden en vastleggen van gebreken aan verharding. Registratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling in het RD-stelsel In registratie tevens juiste benaming aan verharding toekennen (elementenverharding, ongebonden verharding, halfverharding of gesloten verharding). Rapportage aanleveren binnen 5 werkdagen na oplevering. Deze rapportage dient als een .SHP file ingediend te worden.	km	587,06	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
8			Werk algemene aard			
81			Verkeersvoorzieningen			
810010	620199		Toepassen afzetting(en) op wegen Ten behoeve van: Alle werkzaamheden die conform dit bestek uitgevoerd worden en waarbij verkeersvoorzieningen noodzakelijk zijn langs wegen en paden (inclusief kruispunten, rotondes, kunstwerken, voet- en fietspaden) Dit ter beoordeling door de aannemer (VenG-plan) Stationaire of dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks 96b figuurnummer dat van toepassing is op de betreffende situatie. Met materiaal van de aannemer	EUR		N
82			Diversen			
820010	100199		Maken V&G plan uitvoering Betreft het opstellen en bijhouden van een veiligheids- en gezondheidsplan conform art. 5 van het Bouwstoffenbesluit arbeidsomstandighedenwet voor aanvang van de werkzaamheden. V&G plan dient voor aanvang werkzaamheden goedgekeurd te worden door directie en wordt eenmalig opgesteld. Gedurende de uitvoering V&G plan actualiseren.	EUR		N
820020	100199		Maken gedetailleerd werkplan incl. algemeen tijdschema Betreft het maken van gedetailleerd werkplan inclusief algemeen tijdschema zoals verwoord in deel 3 van dit bestek.	EUR		N
88			Inzetten werknemers en materieel			
880010	100501		Inzetten van werknemer. Betreft: inzet werknemer reiniging, inclusief vervoermiddel en handgereedschap inclusief bladblazer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	8,00	V
880020	100599		Inzetten veegmachine in het geval van calamiteiten Betreft: veegmachine die ingezet kan worden in het geval van calamiteiten, die zowel binnen als buiten werktijd beschikbaar is.	uur	8,00	V
880030	100599		Inzetten kleine veegmachine Betreft een kleine veegmachine met een maximumgewicht van 3.500 kg welke voorzien dient te zijn van een derde borstel, achteruitrij-signalering, lichtsignalering (zwaailichten) en camera t.b.v. achteruitrijden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Tarief: per uur	uur	40,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
880040	100599		Inzetten grote veegmachine	uur	40,00	V
			Betreft een grote veegmachine met een maximum			
			gewicht van 26.500 kg welke voorzien dient te			
			zijn van een derde borstel, achteruitrij-signalering,			
			lichtsignalering (zwaailichten) en camera t.b.v.			
			achteruitrijden.			
			Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
			Tarief: per uur			
880050	100599		Inzetten ZOAB Cleaner	uur	8,00	V
			Betreft een ZOAB Cleaner, een wegdekreiniger van ca.			
			23.000 kg inzetbaar voor het vegen en reinigen van			
			diverse wegverhardingen.			
						

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

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2022 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Tevens is de CROW Kwaliteitscatalogus openbare ruimte versie 2018 van toepassing op dit werk. Deze catalogus is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW.
- 04 Daar waar in de bestekposten in deel 2.2. de term 'KOR-schaalbalk' wordt vermeld, wordt hiermee de verwijzing bedoeld naar de betreffende schaalbalk uit de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte versie 2018 van de CROW.
- 05 Bij tegenstrijdigheden tussen de Standaard en de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte versie 2018 van de CROW gaat de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte voor de Standaard.

01 01 02 Onvolkomenheden in het bestek

- 01 Dit aanbestedingsdocument met alle bijbehorende bijlagen is met zorg samengesteld. Mocht de gegadigde desondanks afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden tegenkomen, dan dient hij de aanbestedende dienst hiervan bij de inlichtingen schriftelijk op de hoogte te stellen, zulks op straffe van verval van recht hiertegen te ageren. Indien naderhand blijkt dat dit aanbestedingsdocument afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden bevat en deze niet door de gegadigde zijn opgemerkt, zijn deze voor risico van de gegadigde en kunnen die de aanbestedende dienst niet meer worden tegengeworpen.
- 02 Voor alle in dit bestek genoemde verplichtingen voor de aannemer waarvoor geen aparte bestekpost in deel 2.2. is opgenomen dienen de kosten hiervoor in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen zijn. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.

01 01 04 Inschrijving en gunning

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.01.04 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) moet de aanneemsom binnen het beschikbare budget passen. Mocht de situatie ontstaan dat de aanneemsom niet binnen het huidige budget past behoudt de opdrachtgever zich het recht om bepaalde werkzaamheden niet uit te voeren of om het werk terug te trekken.

HFD PAR ART LID

01 01 07 Overige algemene bepalingen

- 01 De laatste zin van paragraaf 15, lid 1 van de U.A.V. 2012 aanvullen met: "Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die tengevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld."
- 02 Aan artikel 01.01.10 van de Standaard wordt een nieuw lid toegevoegd:
"07 Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in de leden 01 t/m 04 bedoelde voorwerpen, zijn voor rekening van de aannemer."
- 03 De hoeveelheden resultaatsverplichting in dit bestek zijn voor de periode van 1 onderhoudsjaar.
- 04 Na elk werkjaar zullen de hoeveelheden en de eenheidsprijzen worden bijgesteld.
 - a. De hoeveelheden worden geactualiseerd naar de situatie op 1 maart van het betreffende werkjaar.
 - b. De eenheidsprijzen worden bijgesteld conform het bepaalde in hoofdstuk 01 04 01 in deel 3 van dit bestek.
 - c. Opgenomen éénmalige kortingen zijn bij gebruik maken van de verlengingsjaren ook van toepassing.
 - d. De éénmalige kortingen worden naar rato van de werkweken over het jaar verdeeld.
- 05 Voor alle in dit bestek genoemde verplichtingen voor de aannemer waarvoor geen aparte bestekpost in deel 2.2. is opgenomen dienen de kosten hiervoor in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.

01 01 08 Vertegenwoordiging aannemer

- 01 Indien de aannemer zich in zaken betreffende het werk wil laten vertegenwoordigen, wordt een volmacht als bedoeld in paragraaf 4 van de U.A.V. 2012 verlangd.
- 02 De voertaal in dit werk is Nederlands. Alle schriftelijke en mondelinge communicatie dient in deze taal te geschieden.
- 03 In aanvulling op paragraaf 4 van de UAV 2012 dient de aannemer een vaste contactpersoon toe te wijzen voor het contact met de directie. Tevens dient een communicatiematrix door de aannemer te worden opgesteld en aan de directie te worden verstrekt.

01 01 15 Afwijking in hoeveelheden

- 01 In afwijking op paragraaf 39 van de U.A.V. 2012 kan de verrekenprijs niet herzien worden bij afwijking in de hoeveelheid resultaatsverplichting van meer dan 10%.
- 02 In afwijking op paragraaf 35 van de U.A.V. 2012 heeft de aannemer bij minderwerk geen recht op een bedrag gelijk aan 10% van het minderwerk.
- 03 Afwijkingen in te onderhouden arealen bij de bestekposten met resultaatsverplichting 'week' worden verrekend door het totaalbedrag van de betreffende bestekpost te delen door het fictieve areaal en vervolgens te vermenigvuldigen met het areaal conform de betreffende deelopdracht.

01 04 Betalingsregeling: risicoregeling

HFD PAR ART LID

01 04 01 Wijzigingen in de loonkosten en kosten bestanddelen

- 01 Op wijzigingen in kosten van bouwstoffen geschiedt geen verrekening. Het bepaalde in de artikelen 01.04.02 t/m 01.04.06 van de Standaard is op deze groepen niet van toepassing.
- 02 Bij eventuele verlenging van het contract zal het loonkostenbestanddeel wel worden geïndexeerd. Dit zal plaatsvinden middels de volgende uitgangspunten:
-Het loonkostenbestanddeel waarmee gerekend dient te worden betreft 70% van de aanneemsom.
-Het brandstofkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de standaard, bedraagt 15% van de aannemingssom.
-Er wordt gerekend met de door de CROW beschikbaar te stellen index getallen.
-Er vindt 1x per jaar op 1 maart, bij aanvang van het nieuwe contractjaar, een indexatie plaats over het aankomende contractjaar, er wordt dus niet achteraf over een contractjaar geïndexeerd.
-Het indexeringspercentage welke per 1 maart voor het komende contractjaar van toepassing is, wordt bepaald door het CROW indexgetal van de maand januari van het afgelopen contractjaar en het indexgetal van 12 maanden daarvoor. Het gaat hierbij dus om de volgende indexeringsmomenten:
- 1ste indexering vindt plaats op 1 maart 2024 voor het contract jaar lopende van 1 maart 2024 t/m 28 februari 2025 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen januari 2023 en januari 2024)
- 2e indexering vindt plaats op 1 maart 2025 voor het contract jaar lopende van 1 maart 2025 t/m 28 februari 2026 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen januari 2024 en januari 2025)
- 3e indexering vindt plaats op 1 maart 2026 voor het contract jaar lopende van 1 maart 2026 t/m 28 februari 2027 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen januari 2025 en januari 2026)
- 03 Aannemer dient zelf maximaal twee weken na de ingang van een nieuw contractjaar de indexering aan te leveren bij de opdrachtgever. Na deze twee weken vervalt het recht op indexering.

01 05 Betalingsregelingen: declaraties

01 05 01 Indienen declaraties

- 01 De declaraties dienen digitaal ingediend te worden op het volgende emailadres: facturen@heerde.nl
- Op de declaratie het besteknummer en het door de opdrachtgever te verstrekken 'verplichtingennummer' vermelden en als bijlage een door de directie goedgekeurde termijnstaat toevoegen. Daarnaast dient de goedgekeurde rijroute meegestuurd te worden.

01 07 Zekerheidsstelling

01 07 01 Waarde en vorm zekerheidsstelling

- 01 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.

01 08 Bijdragen

01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek

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

01 10 Vergunningen en ontheffingen

01 10 03 Vergunningen e.d. te verzorgen door de aannemer

- 01 De aannemer dient ervoor zorgt te dragen dat alle benodigde vergunningen, beschikkingen, registratie en/of ontheffingen te worden aangevraagd en/of verzorgd.
- 02 Indien de aannemer voor transporten gebruik maakt van niet-openbare wegen, dient hij hiervoor schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar en/of beheerder.

HFD PAR ART LID

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat o.a. de navolgende werken in elkander grijpen:
- calamiteiten onderhoud door of in opdracht van de eigen dienst;
 - snoeiwerk aan bomen en beplantingen, inboet werkzaamheden door derden of eigen dienst;
 - het (ver)plaatsen en onderhouden van openbare verlichtingen;
 - het opnemen, onderhouden en herstellen van groenvoorzieningen;
 - het aanbrengen van (tijdelijke) verkeersmaatregelen;
 - het aanbrengen van pompen, electro-mechanische installaties;
 - aanpassingen aan VRI's;
 - het houden van evenementen inclusief opbouw en afbreken;
 - verwijderen van zwerfvuil door of in opdracht van de eigen dienst;
 - inzameling huishoudelijk afval;
 - onderhoud aan overige groenvoorzieningen en watergangen die niet onder de uitvoering van dit bestek vallen door derden of in opdracht van de eigen dienst;
 - herinrichting van wijken, groenrenovaties volgens gemeentebreed contract (raamovereenkomst) of door andere aannemers;
 - op of in de nabijheid van het werkterrein uit te voeren werkzaamheden door derden, zoals bewoners, gemeente, bouwaannemers en dergelijke;
 - door andere aannemers uit te voeren werkzaamheden, zoals bijv. plaatsen hekwerken of terreininrichtingselementen, leggen van kabels en leidingen, verhardingswerk, groenwerk en dergelijke;
 - overigen.
- Inlichtingen over deze werkzaamheden worden verstrekt door de directie.
- 02 Bovenstaande werken worden geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk uitgevoerd. 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 afwijking van het bepaalde in paragraaf 31 lid 2 van de U.A.V. 2012 geschiedt de coördinatie van deze werken door de aannemer.

01 13 Algemeen tijdschema, werkplan en dergelijke

01 13 01 Algemeen

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd. Betreffend tijdschema dient digitaal in een pdf-format bij de directie ingediend te worden, binnen 2 weken na opdracht.
- 03 Indien de weersomstandigheden daar aanleiding toe geven kan de directie besluiten de werkzaamheden tijdelijk te doen staken dan wel de goedgekeurde volgorde van uitvoeren wijzigen zonder dat de aannemer aanspraak kan maken op enige vergoeding.
- 04 Onderbreking van werkzaamheden dienen minimaal 2 dagen van te voren bij de directie te worden gemeld.
- 05 In het algemeen tijdschema vermelden op welke werkdagen het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen, e.d.
- 06 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever en de directie voor alle aanspraken van derden, direct of indirect voortvloeiende uit het werk.

01 13 02 Gedetailleerd werkplan

- 01 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
- een omschrijving van de voor de uitvoering te gebruiken machines en hulpmiddelen;
 - wijze van omschrijving hoe om te gaan met aanwezig Flora en Fauna.
- 02 De kosten van de in lid 01 genoemde zaken dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat te zijn inbegrepen.
- 03 Het werkplan en eventuele inzet van andere dan in het gedetailleerde werkplan omschreven machines, hulpmiddelen en werkwijze dient door de directie te worden goedgekeurd.

HFD PAR ART LID

01 15 Reclameborden en depot

01 15 01 Reclameborden en herkenning

- 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.

01 15 02 Depot

- 01 Op het werkterrein is geen depot beschikbaar voor stalling van machines, materieel en materialen.

01 16 Verzekeringen

01 16 01 WA-verzekering

- 01 Door en voor rekening van de aannemer moet een uitgebreide wettelijke aansprakelijkheidsverzekering worden afgesloten.
De verzekerden moeten zijn de opdrachtgever, de adviseur(s), de adviesbureau(s), de constructeur(s), de directie, de aannemer, de mede- en onderaannemers, de leveranciers en andere bij de uitvoering van de opdracht betrokken partijen.
- 02 De WA-verzekering dient minimaal dekking te bieden tegen:
 - a. het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen van derden, en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen, veroorzaakt i.v.m. de uitvoering van het werk; onder de hiervoor genoemde goederen van derden dienen tevens de eigendommen van derden te zijn begrepen, welke die verzekerden ter bewerking zijn toevertrouwd.
 - b. materiële schade aan eigendommen van de opdrachtgever, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk.
- 03 De verzekerde som voor de WA dient minimaal € 1.250.000,- per geval te bedragen en minimaal € 2.000.000,- per jaar.

01 16 02 Verzekeringen door aannemer

- 01 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel waarvan de burgerlijke aansprakelijkheid waartoe dit materieel aanleiding kan geven is gedekt 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 medeverzekerd op deze polis inclusief schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke alsmede schade door regiefouten.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 01 Afvoer vrijgekomen materialen

- 01 Alle vrijgekomen materialen dienen afgevoerd te worden naar een erkende eindverwerkingsinrichting (tenzij anders vermeld in deel 2.2 van dit bestek). Ook als de hoedanigheid van de materialen niet specifiek benoemd is in deel 2.2 van het bestek. Stortkosten zijn voor de aannemer. Stortbonnen dienen op verzoek aangeleverd te worden.

01 18 Bescherming te handhaven beplanting

01 18 01 Meldplicht bij schade

- 01 Wanneer de aannemer schade veroorzaakt, dient dit direct te worden gemeld bij de directie. Het herstellen en afhandelen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.
- 02 Bij het niet melden van door de aannemer veroorzaakte schade, treedt een boeteregeling in werking. Deze bedraagt € 5.000,- per geval.

HFD PAR ART LID

01 18 05 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging te handhaven vegetatie

- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten, bol- en knolgewassen en grassen/kruiden:
€ 50,- per struik of vaste plant;
€ 10,- per m2 gras of kruidenvegetatie;
€ 50,- per m2 bol- en knolgewassen
Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.
- 03 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schade vergoeding bij lichte beschadiging aan bomen:
€ 500,- per boom per geval.
Bij matige en zware schade wordt de schadevergoeding bepaald conform de richtlijnen van de NVTB.
Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.

01 18 06 (Half)verharding

- 01 Schade aan elementen- en halfverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke herstelkosten met een minimum van € 50,- 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 asfaltverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke herstelkosten met een minimum van € 200,- per m2.
Deze schade wordt door of vanwege de opdrachtgever hersteld.
- 03 Tot de schades aan (half-)verharding benoemd in lid 01 en 02 van deze bepaling is ook de insporing door middel van materieel van de aannemer in verharding inbegrepen. De toegestane maximale insporing is 0 mm.

01 18 07 Overige schades

- 01 Schades veroorzaakt door de aannemer worden op de aannemer verhaald. Kosten voor herstellen van schades en alle daarbij behorende kosten zijn voor de aannemer.
- 02 Verschade aan het straatmeubilair wordt op de aannemer verhaald. Kosten voor herstellen van verschade en alle daarbij behorende kosten zijn voor de aannemer.
- 03 Alle overige schades welke door de aannemer veroorzaakt worden aan objecten, groenvlakken, bomen of anderzinds welke geen eigendom zijn van de gemeente Heerde dient de aannemer zelf met de betreffende eigenaar af te handelen.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 01 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 De richtlijnen van het RIVM om verspreiding te voorkomen van het coronavirus (COVID-19) dienen te worden nageleefd. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk, de kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn.
- 02 De in artikel 4 lid 1 van het Bouwprocesbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 4, lid 2 van het Bouwprocesbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 4 lid 2 van het Bouwprocesbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 20 Flora en Fauna

HFD PAR ART LID

01 20 01 Flora- en Faunawet

- 01 De in dit bestek opgenomen werkzaamheden zijn uitsluitend gericht op bestendig beheer en onderhoud.
- 02 Het betreft werkzaamheden die uitgevoerd worden met een frequentie die hoger is dan 1x per 5 jaar.
- 03 In het werkplan dient de aannemer aan te geven conform welke procedures en op welke wijze hij binnen zijn bedrijfsvoering de verstoring van fauna en beschadiging van flora voorkomt, dan wel minimaliseert.
- 04 De aannemer dient zijn werkwijze zodanig uit te voeren waarbij schade aan flora en verstoring van fauna wordt voorkomen, dan wel tot een minimum wordt beperkt.
- 05 De kosten van de werkzaamheden genoemd in de leden 03 en 04 worden geacht te zijn inbegrepen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat.

01 21 Informatie overdracht

01 21 01 Bouwvergaderingen

- 01 Tijdens de uitvoeringsperioden zullen er in overleg, bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, directie, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen mits deze 3 werkdagen van te voren zijn aangekondigd.
- 03 Van deze vergaderingen zullen door de directie notulen worden opgemaakt, welke zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.
- 04 Indien de aannemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen is hij verplicht te ondertekenen doch onder toevoeging van een aantekening waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.
- 05 Door de directie gegrond verklaarde bewonersklachten die betrekking hebben op uitvoering van werkzaamheden voortkomende uit het bestek dienen binnen 2 werkdagen te worden afgehandeld.
- 06 Klachten waarbij de veiligheid in het geding is dienen binnen 1 werkdag opgelost te worden.

01 21 04 Klachten/meldingen

- 01 Indien vanwege een melder/bewoner een klacht/melding over de onkruidbeheersing op verharding gedaan wordt dan dient dit afgehandeld te worden door de aannemer. Dit betreft ook de terugkoppeling aan en het afdoende informeren van de melder/bewoner. Voor de afhandeling gelden dezelfde termijnen als voor een besteksmelding.

01 22 Werktijden

01 22 01 Werktijden

- 01 Zonder uitdrukkelijke toestemming of verlangen van de directie mag uitsluitend gewerkt worden op werkdagen van 07.00 uur tot 19.00 uur. Na goedkeuring van de directie mag er ook op de zaterdagen gewerkt worden tussen 08.00 tot 17.00 uur.
- 02 Geen onderhoudswerkzaamheden uitvoeren op algemeen erkende feestdagen.
- 03 Bij de werkzaamheden dient rekening gehouden te worden met lokale evenementen zoals deze vermeld staan op de bijgevoegde evenementenkalender. Gedurende deze evenementen mogen er op locatie van het evenement geen werkzaamheden verricht worden.

01 23 Kortingen

HFD PAR ART LID

01 23 01 Korting

- 01 Voor het niet nakomen van in het bestek opgenomen bepalingen bedraagt de korting € 500,- per geval per werkdag.
Deze korting geldt tevens bij een bestekmelding als na de van toepassing zijnde reactietijd de melding/klacht/overschrijding of datgene waarop de bestekmelding van toepassing is, niet is hersteld.
- 02 Korting als bedoeld onder lid 1 kunnen worden verrekend zonder dat hiervoor een ingebrekestelling is verstrekt.
- 03 De korting wordt bij de eerstvolgende betalingstermijn en zo nodig bij de volgende termijnen van betaling ingehouden of op andere wijze op de aannemer verhaald.

01 24 Informatieoverdracht

01 26 Inzet personen in het kader van social return (SROI)

01 26 01 Begrippen

- 01 Te verstaan is onder:
1. social return: de inzet van personen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt;
 2. opleidingsbedrijf: een opleidingsbedrijf of een samenwerkingsverband van opleidingsbedrijven;
 3. voorschakeltraject: een bijscholingstraject voorafgaand aan de inzet op het werk, gericht op technische kennis, vaardigheden en veiligheid op het werk.

01 26 02 Doelgroep

- 01 Tot de doelgroep van social return worden gerekend personen die zijn opgenomen in het Doelgroepenregister van Uitkeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV), personen met een uitkering op grond van de Werkloosheidswet (WW), de Wajong of de Wia, personen zonder arbeidsbeperking die een uitkering ontvangen vanuit de Participatiewet, niet-uitkeringsgerechtigden die vallen onder de Participatiewet en leerlingen.

01 26 03 Social-returnverplichting

- 02 De aannemer moet bij de uitvoering van het project 2% van zijn aannemingssom inzetten voor social return.
- 04 Loonkosten van in te zetten personen maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 05 De kosten die gemoeid zijn met opleiden of bijscholen en begeleiden van geselecteerde personen, al dan niet via een voorschakeltraject, maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 06 Het is de aannemer toegestaan in het kader van social return personen in dienst te nemen, in dienst te houden of op andere wijze aan zich te binden.
- 07 Verloning van in te zetten personen moet plaatsvinden volgens de in de branche gebruikelijke tarieven.
- 08 Uiterlijk bij de eindafrekening verstrekt de aannemer de directie documenten als bewijs van invulling van de overeengekomen social-returnverplichting.

01 26 04 Korting

- 01 De opdrachtgever is gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting op de aannemingssom ter hoogte van het door de aannemer niet ingevulde deel van de social-returnverplichting.
- 02 Geen korting wordt opgelegd indien en voor zover de inzet voor social return niet is gelukt en dit de aannemer niet kan worden toegerekend.

HFD PAR ART LID

01 26 05 Certificering Prestatieladder Socialer Ondernemen

- 01 De aannemer voldoet aan zijn social-returnverplichting als hij is gecertificeerd volgens de Prestatieladder Socialer Ondernemen van PSO Nederland, ten minste prestatieniveau trede 2 of volgens een gelijkwaardige certificering.
- 02 De aannemer verstrekt de directie binnen 10 werkdagen na de opdracht van het werk een kopie van het vereiste certificaat.
- 03 Bij gebruik van een gelijkwaardig certificeringssysteem moet de aannemer deze gelijkwaardigheid binnen 10 werkdagen na de opdracht van het werk schriftelijk aantonen.

01 27 Werknemers en materieel

01 27 01 Door de aannemer in te zetten werknemers

- 01 De samenstelling van de door de aannemer op het werk te zetten ploeg moet op naam en met vermelding van opleidingsniveau en ervaring bij de opdrachtgever zijn binnengekomen 10 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de opdrachtgever gedane verzoek.
- 02 Alle medewerkers, leveranciers, onderaannemers, overige betrokkenen namens de aannemer dienen zich gepast en correct te gedragen.
In het geval van onbetamelijk gedrag wordt diegene door de directie van het werk gestuurd.
- 03 Rondom gebouwen waar mens en dier overlast van geluid zouden kunnen ervaren, dient daar rekening mee te worden gehouden tijdens de uitvoering c.q. werktijden. Dit ter voorkoming van onnodige geluidsoverlast en verstoring van de omgeving.
- 04 Geschillen of enige andere discussie met bewoners of niet-belanghebbenden worden in geen geval door de werknemers van of namens de aannemer aangegaan. In dergelijke gevallen dient te worden verwezen naar de directie.
- 05 De aannemer is verantwoordelijk voor het juist en volledig gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen door (ingehuurde) werknemers en onderaannemers.
- 06 De medewerkers dienen de Nederlandse taal minimaal te beheersen op het niveau van de door de rijksoverheid afgenomen inburgeringsexamens.
- 07 Elke medewerker die werkzaamheden uitvoert dient persoonlijk het diploma VCA basisveiligheid te hebben.
- 08 De medewerkers dienen herkenbare werkkleding te dragen, waarbij de bedrijfsnaam of -logo van het bedrijf dat zij vertegenwoordigen op de kleding aanwezig is.
- 09 Het in lid 01 t/m 08 gestelde geldt voor alle werknemers op het werk, ook voor inhuur of in te zetten medewerkers middels regiewerkzaamheden.

01 27 02 Door de aannemer in te zetten materieel

- 01 Het gebruik van elektrisch handgereedschap is verplicht. Het is niet toegestaan motorisch aangedreven handgereedschap toe te passen.
- 02 De machines en gereedschappen die naar het oordeel van de directie niet in goede staat verkeren of voor hun doel niet voldoende geschikt zijn, moeten op eerste aanzegging van de directie door andere worden vervangen.

01 30 Milieueisen

HFD PAR ART LID

01 30 01 Mobiele machines

- 01 Alle op het werk in te zetten mobiele machines met een variabel toerental voldoen tenminste aan de volgende Fasenormen (vgl richtlijn 2004/26/EG):
- 19 kW tot 37 kW vermogen: Fasenorm III-A;
 - 37 kW tot 56 kW vermogen: Fasenorm III-B;
 - 56 kW tot 560 kW vermogen: Fasenorm IV.
- Alle op het werk in te zetten mobiele machines met een constant toerental voldoen tenminste aan Fasenorm III-A (vgl verordening (EU) 2016/1628).
- 02 De bij de uitvoering van de opdracht in te zetten voertuigen voldoen minimaal aan de Euro 6-norm (lichte voertuigen tot 3.500 kg) of Euro VI-norm (zware voertuigen vanaf 3.500 kg).
- 03 Op verzoek van de directie moet de aannemer een bewijsstuk van de leverancier/importeur van de machine direct kunnen overleggen, waaruit blijkt dat betreffende machine voldoet aan de gestelde eis.
- 04 De in te zetten machines dienen voorzien te zijn van aan de terreinomstandigheden aangepaste banden. De maximaal toegestane bodemdruk bedraagt 1,5 bar.
- 05 Als brandstof dient de brandstof HVO 100 toegepast te worden.

51 Technische bepalingen groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

51 01 Gebruik onkruidbestrijdingsmiddelen

51 01 01 Gebruik op verhardingen

- 01 Het is de aannemer verboden om chemische onkruidbestrijdingsmiddelen/herbiciden al dan niet biologisch afbreekbaar toe te passen of bij zich te hebben.

51 01 03 Sanctie

- 01 Bij eerste constateren van overtreden van lid 01 van bepaling 51 01 01 wordt een boete van € 5.000,- per aangetroffen geval opgelegd.
- 02 Bij een 2de constatering wordt deze overeenkomst (bestek) onmiddellijk beëindigd en alle daaruit voortvloeiende schade verhaald op de aannemer.

51 02 Eisen en uitvoering groenvoorzieningen

51 02 03 Klein materieel

- 01 De aannemer dient er rekening mee te houden dat bepaalde te onderhouden delen niet bereikbaar zijn met groot materieel. De aannemer dient zijn materieel hierop aan te passen en indien nodig handmatig het werk uit te voeren. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk, de kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn.

51 02 05 Rijden over voetpaden

- 01 Het is zonder toestemming van de directie niet toegestaan om met voertuigen en/of machines over voetpaden te rijden.

51 03 Onderhoud verharding

HFD PAR ART LID

51 03 01 Onkruidbeheersing op verharding

- 01 De grootte van het te bewerken oppervlak van een perceel wordt bepaald met inbegrip van de door bomen, wegmeubilair en andere obstakels ingenomen gedeelten van dat oppervlak.
- 02 Tot de werkzaamheden behoort tevens; onkruidbeheersing rondom en langs obstakels die zich bevinden binnen de te onderhouden arealen.
- 03 Tot obstakels behoren zowel alle binnen het te beheersen areaal zich bevindende objecten als alle objecten welke direct aangrenzen aan het te beheersen areaal.
- 04 Bij overschrijden van de eisen krijgt de aannemer na aanzeggen een hersteltijd van 5 werkdagen om aan zijn verplichtingen te voldoen.
- 05 Tot de onkruidbestrijding/-beheersing wordt tevens het verzamelen en afvoeren van vrijgekomen losliggende (dode) onkruidresten gerekend. Vrijgekomen losliggende (dode) onkruidresten dienen direct te worden verwijderd en te worden afgevoerd.
- 06 Bij onkruidbeheersing op verhardingen zijn de opsluitbanden langs beplantingsvakken en gazon inbegrepen. Deze dienen dus vrij van onkruid gehouden te worden. Het betreft het verwijderen van onkruid op de opsluitbanden. Kantensteken hoort hier niet bij, dit wordt door derden uitgevoerd.
- 07 Het beheersen van onkruid op parkeerplaatsen is inbegrepen in het bestek. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor het op de vereiste beeldkwaliteit houden van de parkeerplaatsen. Indien er geparkeerde auto's aanwezig zijn die de werkgang belemmeren dient de aannemer zelf de bewoners (eigenaar van de auto) te informeren en tot een oplossing te komen. De aannemer blijft ook voor deze delen verantwoordelijk voor de beeldkwaliteit. Voor overige bepalingen wat betreft de geparkeerde auto's zie bepaling 51 03 02 van dit bestek.
- 08 De aannemer heeft geen recht op verrekening van meerwerk mochten zich omstandigheden voordoen waardoor er een andere methode toegepast moet worden.
(Bijvoorbeeld; extreme droge weersomstandigheden zorgen ervoor dat de methode branden te grote risico's geven op brandgevaar.)
Bij een methode waarbij losliggend materiaal vrijkomt dient dit dezelfde dag te worden verwijderd. De kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen inbegrepen te zijn en de aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.
- 09 Kosten gemoeid met waterinname, vergunningen e.d. dienen in de aanneemsom begrepen te zijn. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor de benodigde vergunningen.
- 10 Geen machinale onkruidbestrijding m.b.v. borstels bij erfafscheidingen (gevels, tuinmuren en schuttingen) waaraan schade kan ontstaan. Het onkruid op deze plaatsen op een andere wijze bestrijden.
- 11 De technische staat van de aanwezige verharding voldoet niet overal aan het voorgeschreven kwaliteitsniveau. Dit gaat bijvoorbeeld om de voegbreedte van elementenverharding. Hierdoor kan het voorkomen dat pleksgewijs meer onkruidgroei voorkomt. De inschrijver dient zich voor inschrijving op de hoogte te stellen van de terreinomstandigheden. De extra kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen inbegrepen te zijn.
- 12 De te behandelen oppervlakten t.b.v. onkruidbeheersing bestaan uit alle goten, rijbanen, rabbatstroken, trottoirs, winkelstraten, verkeerstechnische voorzieningen zoals middengeleiders, drempels, wandelpaden, fietspaden, rotondes e.d.
- 13 Het materieel van de aannemer dient afgestemd te zijn op (verhardings)ondergronden waar het materieel werkzaam is. Indien schades ontstaan aan (half)verhardingen, veroorzaakt door materieel van de aannemer, wordt deze schade verrekend conform bepaling 01 18 06 van dit bestek.

HFD PAR ART LID

51 03 02 Geparkeerde auto's

- 01 De aannemer moet wekelijks voor elke dag afzonderlijk aangeven, waar het onkruid bestreden wordt.
- 02 Er zullen altijd een aantal auto's achterblijven en wegslepen van deze auto's is geen optie. Rond deze auto's moet zoveel mogelijk in handkracht het onkruid beheerst worden.
- 03 Op bijvoorbeeld bedrijventerreinen, winkelstraten en sommige parkeerplaatsen staan niet altijd auto's. In overleg met de directie zal gezocht moeten worden naar tijdstippen waarop op de betreffende locatie zo min mogelijk auto's staan. Dit kan betekenen dat in enkele gevallen ook buiten de normale werktijden gewerkt zal moeten worden. Dit alleen in overeenstemming met de directie en zonder extra vergoeding hiervoor.
- 04 De aannemer is verantwoordelijk voor het voldoen aan het, in het bestek, voorgeschreven kwaliteitsniveau. Ook ter plaatse van moeilijk bereikbare plaatsen door o.a. geparkeerde auto's.

51 03 03 (Thermische) methoden

- 01 Voor machine onbereikbare delen en rondom en langs obstakels moet het onkruid in handkracht bestreden worden.
- 02 Per machine dienen minimaal 2 gevulde brandblussers op de machine aanwezig te zijn. (minimaal 5 kg blusmiddel per brandblusser)

51 03 04 Onkruidbeheersing

- 01 Er is bij de opdrachtgever geen mogelijkheid om machines te stallen.
- 02 Stofvorming is niet toegestaan.
- 03 Indien van toepassing dienen de in te zetten machines voorzien te zijn van een beschermkap ter voorkoming van wegvliegend materiaal, dit ter voorkoming van schades.
- 04 Voor de machine onbereikbare delen bijvoorbeeld rond en langs obstakels moet het onkruid in handkracht beheerst worden.
- 05 Vrijgekomen materialen moeten dezelfde werkdag verzameld en afgevoerd worden.
- 06 Bij het beheersen van onkruid dient als bijkomende verplichting tevens ook de door de aannemer veroorzaakt losliggend zand, zwerfvuil en blad of bloesem verzameld en afgevoerd te worden.

51 03 05 Vegen verhardingen

- 01 Voor het rijden op trottoirs mag het gewicht van de machine, volledig gevuld, maximaal 3600 kg. bedragen. De wieldruk mag daarbij maximaal 2,5 kg per cm² en de bandenspanning maximaal 1,4 bar zijn.
- 02 Er is bij de opdrachtgever geen mogelijkheid om machines te stallen.
- 03 Stofvorming is niet toegestaan. De in te zetten machines moeten voorzien zijn van een inrichting om opwervend stof te voorkomen (waternevel of afzuigen).
- 04 Voor de machine onbereikbare delen en rond obstakels moet het veegvuil en blad in handkracht verwijderd worden.
- 05 Bij het vegen dient als bijkomende verplichting tevens ook losliggend zand, zwerfvuil en blad of bloesem verzameld en afgevoerd te worden.
- 06 Het verwijderen van losliggend zand, zwerfvuil, blad, bloesem, vruchten en takken tot 30 mm dik beperken tot één werkronde. Direct na een werkronde moeten de behandelde delen geheel schoon zijn. Tussen de werkrondes worden aan deze aspecten geen beeldkwaliteitseisen gesteld.
- 07 Buiten de bladperiode, 16 december t/m 30 oktober, dient de aannemer tijdens de veegronde ook het blad en bloesem te verwijderen, zoals aangegeven in paragraaf 51.01.01.
- 08 Het is niet toegestaan te vegen bij sneeuw.

HFD PAR ART LID

51 04 Informatie overdracht

51 04 01 Kwaliteitsbeoordeling opdrachtnemer

- 01 De beeldkwaliteit dient 2 wekelijks door de opdrachtnemer te worden beoordeeld middels het schouwformulier dat als bijlage bij dit bestek is toegevoegd.
- 02 Tijdens de in lid 01 genoemde beoordeling dient op 20, door de directie willekeurig gekozen locaties, verspreidt over het werk, de kwaliteit van dat moment te worden beoordeeld. Ter plaatse van de te beoordelen locaties wordt per beheercategorie een meetvak bepaald met een oppervlakte en of lengte conform de Standaard en de kwaliteitscatalogus van de CROW versie 2018, zo nodig worden een aantal percelen bij elkaar genomen.
- 03 Tijdens de kwaliteitsbeoordeling zoals genoemd in lid 01, 02 wordt per schaalbalk de kwaliteit beoordeeld. Per schaalbalk dient minimaal 90% van de te beoordelen meetvakken te voldoen.
- 04 Eventuele gebreken, geconstateerd tijdens de beoordeling zoals genoemd in lid 01, dienen direct na de controle bij de directievoerder te worden gemeld.
- 05 De bij de schouw geconstateerde overschrijdingen worden aangemerkt als een besteksmelding. De aannemer moet deze binnen de in deel 2.2. aangegeven reactietijd oplossen. Doet de aannemer dit niet dan geldt een korting van € 500,- per besteksmelding per dag.

51 04 02 Kwaliteitsbeoordeling opdrachtgever

- 01 De beeldkwaliteit kan door de directie of door de directie in te schakelen externe worden beoordeeld. Daarbij worden 20 locaties at random en 5 locaties op aanwijzing van de opdrachtgever beoordeeld. De resultaten hiervan zijn leidend voor het wel of niet voldoen van de aannemer aan de beeldkwaliteitseisen, met de daarbij behorende financiële consequenties. Ter plaatse van de te beoordelen locaties wordt per bestekspost een meetvak bepaald met een oppervlakte en of lengte conform de Standaard en de kwaliteitscatalogus van de CROW versie 2018, zo nodig worden een aantal percelen bij elkaar genomen.
- 02 Tijdens de kwaliteitsbeoordeling(en) zoals genoemd in lid 04 t/m 09 wordt per schaalbalk de kwaliteit beoordeeld. Per schaalbalk dient minimaal 90% van de te beoordelen meetvakken te voldoen. De kwaliteitsbeoordeling zal plaatsvinden middels het format schouwformulier dat als bijlage aan dit bestek is bijgevoegd.
- 03 De kwaliteitsbeoordeling(en) zoals genoemd in lid 04 t/m 09 zal uitgevoerd worden door de directie, of door de opdrachtgever in te schakelen externe. Blijkt er een verschil te zijn tussen de beoordeling door de aannemer en de directie (of door de opdrachtgever in te schakelen externe) dan is de controlemeting van de directie (of door de opdrachtgever in te schakelen externe) maatgevend.
- 04 Voor de controle van de beeldkwaliteit door de directie of door de directie in te schakelen derde geldt de volgende procedure:

Schouw algehele beeld	
Wanneer:	Naar wens opdrachtgever
Waar:	20 willekeurige locaties en 5 locaties op aanwijs opdrachtgever
Wijze/eis:	Conform lid 01 t/m 03
Schouwresultaat voldoet:	Geen vervolg
Schouwresultaat voldoet niet:	Vervolg conform lid 05
	Kosten 1e herschouw van €750,- voor rekening aannemer
- 05 Herschouw 1

Wanneer:	5 werkdagen na 'schouw algehele beeld'
Waar:	20 willekeurige locaties (opnieuw gekozen) en 5 locaties op aanwijs opdrachtgever
Wijze/eis:	Conform lid 01 t/m 03
Schouwresultaat voldoet:	Geen vervolg
Schouwresultaat voldoet niet:	Vervolg conform lid 06
(geldt voor alle schaalbalken ook diegene die in de vorige schouw wel voldeden).	Kosten 2e herschouw van €750,- voor rekening aannemer
	Korting bedraagt 0,5 maal de hoogte van het weekbedrag van de betreffende bestekpost(en) welke niet voldoet/voldoen bij deze ronde.
- 06 Herschouw 2

HFD PAR ART LID

- | | |
|--|--|
| Wanneer:
Waar:

Wijze/eis:
Schouwresultaat voldoet:
Schouwresultaat voldoet niet:
(geldt voor alle schaalbalken
ook diegene die in de vorige
schouw wel voldeden). | 5 werkdagen na 'herschouw 1'
20 willekeurige locaties (opnieuw gekozen) en 5 locaties op
aanwijs opdrachtgever
Conform lid 01 t/m 03
Geen vervolg
Vervolg conform lid 07
Kosten 3e herschouw van €750,- voor rekening aannemer
Korting bedraagt 1 maal de hoogte van het weekbedrag van de
betreffende bestekpost(en) welke niet voldoet/voldoen bij deze
ronde. |
| 07 Herschouw 3
Wanneer:
Waar:

Wijze/eis:
Schouwresultaat voldoet:
Schouwresultaat voldoet niet:
(geldt voor alle schaalbalken
ook diegene die in de vorige
schouw wel voldeden). | 5 werkdagen na 'herschouw 2'
20 willekeurige locaties (opnieuw gekozen) en 5 locaties op
aanwijs opdrachtgever
Conform lid 01 t/m 03
Geen vervolg
Vervolg conform lid 08
Kosten 4e herschouw van €750,- voor rekening aannemer
Korting bedraagt 2 maal de hoogte van het weekbedrag van de
betreffende bestekpost(en) welke niet voldoet/voldoen bij deze
ronde. |
| 08 Herschouw 4
Wanneer:
Waar:

Wijze/eis:
Schouwresultaat voldoet:
Schouwresultaat voldoet niet:
(geldt voor alle schaalbalken
ook diegene die in de vorige
schouw wel voldeden). | 5 werkdagen na 'herschouw 3'
20 willekeurige locaties (opnieuw gekozen) en 5 locaties op
aanwijs opdrachtgever
Conform lid 01 t/m 03
Geen vervolg
Vervolg conform lid 09
Kosten per herschouw van €750,- voor rekening aannemer
Korting bedraagt 3 maal de hoogte van het weekbedrag van de
betreffende bestekpost(en) welke niet voldoet/voldoen bij deze
ronde. |
- 09 Als de vereiste beeldkwaliteit tijdens herschouwronde 4 nog niet voldoet zal om de 5 werkdagen een herschouw plaatsvinden waarbij als het beeld niet voldoet de korting zoals genoemd bij in lid 08 van toepassing blijft totdat weer aan het vereiste beeld wordt voldaan. Daarnaast zijn per herschouw de kosten van €750,- voor rekening van de aannemer.
- 10 Als de vereiste beeldkwaliteit tijdens herschouwronde 4 nog niet voldoet is de opdrachtgever gerechtigd om derden in te zetten op kosten van de aannemer om het totale werk op het vereiste beeld te maken.
- 11 De bij de (her)schouw geconstateerde overschrijdingen worden aangemerkt als een besteksmelding. De aannemer moet deze binnen de in deel 2.2. aangegeven reactietijd oplossen. Doet de aannemer dit niet dan geldt een korting van € 500,- per besteksmelding per dag.
- 12 Indien tijdens de kwaliteitsbeoordeling blijkt dat de beeldkwaliteit over een periode langer dan 10 weken per kalenderjaar niet voldoet heeft de opdrachtgever de keuze de overeenkomst te ontbinden en de aannemer uit te sluiten van het vervolg van het werk. De opdrachtgever heeft de mogelijkheid om dit werk opnieuw aan te besteden. In dit geval heeft de aannemer geen recht op enige vergoeding.
- 13 In afwijking op de schouwsystematiek zoals omschreven in de Standaard RAW 2020 en de Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018 is hetgeen vermeld in de leden 01 t/m 12 van toepassing.

HFD PAR ART LID

51 06 01 Signaleren afwijkingen

- 01 Afwijkingen, schade en gevaarlijke of hinderlijke situaties die zich in de wijken voordoen en die door de werknemers van de aannemer gesignaleerd worden, moeten dezelfde werkdag bij de directie gemeld worden.
- 02 De signaleringsplicht heeft betrekking op alle voorzieningen in de buitenruimte die eigendom zijn van de gemeente.
- 03 Verharding die onjuist geregistreerd is dient vastgelegd te worden en binnen 5 werkdagen na oplevering aangeleverd te worden bij de opdrachtgever.

51 06 06 Netheid

- 01 Na het uitvoeren van werkzaamheden dient de verharding aan het einde van elke dag, schoon (vrij van alle vrijgekomen materiaal) te worden opgeleverd.

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

62 0 Algemeen

62 01 Eisen en uitvoering

62 01 01 Verplichtingen van de aannemer

- 01 De aannemer dient zelf te bepalen waar, hoe lang en hoe vaak hij verkeersvoorzieningen noodzakelijk acht.
- 02 De te treffen voorzieningen dienen afgestemd te zijn op de toegepaste werkwijze en de verkeerskundige situatie ter plaatse, conform de voorschriften van de CROW publicatie 96b. Verkeersvoorzieningen dienen uitgevoerd te worden met materiaal van de aannemer. Hierbij gebruik makend van het figuurnummer dat op de specifieke situatie van toepassing is. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: $V_{wiu} = 30 \text{ km/h}$, $V_{win}=50 \text{ km/h}$ en $V_{win}=60 \text{ km/h}$.
- 03 Wegen mogen niet geheel afgesloten worden.
- 04 Openbaar vervoer (lijndienstbussen) en hulpdiensten moeten altijd direct doorgang krijgen.

62 01 03 Handhaving verkeersmaatregelen

- 01 Indien de eisen gesteld in de artikelen 62.02.01 in dit bestek niet worden nagekomen zal de toezichthouder of directie sommeren het werk direct te staken en de verkeersmaatregelen op orde brengen.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: 22HDA01

.....

INSCHRIJVINGSBIJLET

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: 22HDA01

.....

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)
(naam)
(functie)

B) (handtekening)
(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: 22HDA01

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

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

- A)
gevestigd te:
- B)
gevestigd te:
- C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	Onkruidbeheersing verharding - Kwaliteitsniveau C				
10	Onkruidbeheersing elementenverharding				
100010	Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlakte).	week	52,00V		
100020	Beheersen onkruid rondom obstakels-elementenverharding.	week	52,00V		
11	Onkruidbeheersing ongebonden verharding				
110010	Beheersen onkruid-ongebonden verharding.	week	52,00V		
110020	Beheersen onkruid rondom obstakels-ongebonden verharding.	week	52,00V		
2	Vegen verhardingen				
21	Wegen en kunstwerken				
211010	Verwijderen veegvuil verhardingen - bereikbaar met grote machinerie	km	366,60V		
211020	Verwijderen veegvuil verhardingen - niet bereikbaar met grote machinerie	km	18,13V		
211030	Verwijderen veegvuil verhardingen - bereikbaar met grote machinerie	km	146,64V		
211040	Verwijderen veegvuil verhardingen - niet bereikbaar met grote machinerie	km	7,25V		
211050	Verwijderen veegvuil verhardingen in tunnels en bij kunstwerken.	km	12,70V		
211060	Verwijderen veegvuil verhardingen in tunnels en bij kunstwerken.	km	5,08V		
22	Fietspaden				
220010	Verwijderen veegvuil verhardingen.	km	21,90V		
220020	Verwijderen veegvuil verhardingen.	km	8,76V		
3	Registratie				
300010	Registratie schoongemaakte verharding	km	587,06V		
8	Werk algemene aard				
81	Verkeersvoorzieningen				
810010	Toepassen afzetting(en) op wegen	EUR	N		
82	Diversen				
820010	Maken V&G plan uitvoering	EUR	N		
820020	Maken gedetailleerd werkplan incl. algemeen tijdschema	EUR	N		
88	Inzetten werknemers en materieel				
880010	Inzetten werknemer reiniging	uur	8,00V		
880020	Inzetten veegmachine in het geval van calamiteiten	uur	8,00V		
880030	Inzetten kleine veegmachine	uur	40,00V		
880040	Inzetten grote veegmachine	uur	40,00V		
880050	Inzetten ZOAB Cleaner	uur	8,00V		
	SUBTOTAAL				

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