
Maaien Heerde & Hoorn

Besteksnummer: HRDgz2024

Opdrachtgever:
Gemeente Heerde

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Heerde

Postadres: Postbus 175, 8180 AD Heerde
Bezoekadres: Eperweg 5, 8181 ET Heerde
Contactpersoon: De heer J. Fidder
Afdeling: Realisatie, Onderhoud en Beheer

02 Directie

De directie zal worden gevoerd door de in de opdrachtbrief vermelde persoon of personen.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de kern van Heerde en Hoorn in de gemeente Heerde.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Het maaien van gazons;
- b. Het maaien van wadi's;
- c. Het maaien van kruidenrijk gras;
- d. Het bijmaaien rondom bomen en obstakels;
- e. Het toepassen van verkeersmaatregelen.

05 Tijdsbepaling

1. Het bestek betreft een overeenkomst met een looptijd van 2 onderhoudsjaren van 1 maart 2024 tot en met 31 december 2025 met optie tot verlenging van 6 maal 1 jaar. De volledige overeenkomst inclusief optionele verlengingsjaren loopt van rechtswege af per 31 december 2031. Voor verlenging gelden dezelfde prijzen en bedragen als gedaan bij de inschrijving.
2. Het bedrag van de korting, bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012, bedraagt €500,- (zegge: vijfhonderd Euro) per werkdag.
3. Eventuele kortingen opgenomen in de inschrijvingsstaat gelden ook bij eventuele verlengingen van de overeenkomst.

06 Onderhoudstermijn

Een onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 2012, is niet van toepassing.

07 Kwaliteitsborging

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

08 Bewijsstukken inschrijvingsvereisten

De aannemer dient er voor te zorgen dat de opdrachtgever gedurende de looptijd van de opdracht te allen tijde in bezit is van actuele en geldige documenten zoals genoemd in de inschrijvingsleidraad.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

De benodigde tekeningen worden na opdrachtverstrekking digitaal in Obsurv door de opdrachtgever verstrekt.

02 Peilen en hoofdafmetingen

N.v.t.

03 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- V&G plan (ontwerpfase).

04 Plaatselijke omstandigheden

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein, de los- en laadmogelijkheden, de bestaande situatie en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk. Tevens wordt hij geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging en bereikbaarheid van de aanliggende woningen.

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

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

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			Onderhoud grasvegetatie Situering: zie beheertekening(en)			
10			Maaien grasvegetatie Het maaibeeld dat bereikt wordt bij maaien dient gelijkwaardig te zijn aan het maaibeeld van een cirkelmaaier voorzien van een recycledek. Grasvelden met bollenloof dienen in de periode dat ze uitkomen en in bloei staan niet gemaaid te worden. Maaien van bolgewassen dient na de bloei, op aanwijzing van de directie, uitgevoerd te worden met een maaizuigcombinatie of vergelijkbare machine.			
100			Maaien grasveld			
1000			<u>Maaien grasveld</u>			
100010	512503		Maaien grasveld. Betreft het maaien van grasvelden. Aantal percelen: zie tekeningen.	are	39.600,00	F
		2.	Standaard beheer			
		.9.	Grasveldtype: grasveld			
		.1.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		.9.	Gerekend is met 18 maaibeurten per jaar			
			Uitvoeringsperiode: uiterlijk 5 dagen na afroep dient de maaironde opgeleverd te worden.			
			Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie			
			Bijmaaieren rondom bomen volgens bestekspostnummer 103010 en bijmaaieren rondom obstakels volgens bestekspostnummer 100020			
		.1	Maaisel kneuzen en laten liggen			
100020	512599		Bijmaaieren rondom obstakels Betreft het bijmaaieren rondom obstakels in grasveld uit bestekspostnummer 100010 Obstakels in grasveld Gerekend is met 5 beurten per jaar Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie	are	11.000,00	F
100030	514423		Maaien loof van bolgewassen. Betreft: gazon met bolgewassen. Aantal percelen: zie tekeningen. Uitvoeringsperiode: maaien in 1 ronde per jaar, moment van uitvoering is op aanwijzing van directie. Horizontaal of met een talud tot 1:3 Inclusief bijmaaieren rondom obstakels en bomen. Maaien uitvoeren conform goedgekeurd werkplan en op aanwijzing van directie.	m2	15.000,00	F
1001			<u>Maaien grasveld talud</u>			
100110	512503		Maaien grasveld. Betreft het maaien van grasvelden op talud. Aantal percelen: zie tekeningen.	are	2.700,00	F
		2.	Standaard beheer			
		.9.	Grasveldtype: grasveld			
		.2.	Talud 1 : 3 of steiler			
		.9.	Gerekend is met 18 maaibeurten per jaar			
			Uitvoeringsperiode: uiterlijk 5 dagen na afroep dient de maaironde opgeleverd te worden.			
			Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie			
			Bijmaaieren rondom bomen volgens bestekspostnummer 103010 en bijmaaieren rondom obstakels volgens bestekspostnummer 100120			
		.1	Maaisel kneuzen en laten liggen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
100120	512599		Bijmaaien rondom obstakels Betreft het bijmaaien rondom obstakels in grasveld uit bestekspostnummer 100110 Obstakels in grasveld Gerekend is met 4 beurten per jaar Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie	are	600,00	F
1002			Maaien grasveld niet bereikbaar voor machines Dit betreft locaties welke niet bereikbaar zijn met zelfrijdende machines. Deze delen dienen uitsluitend met elektrisch aangedreven handgereedschap onderhouden te worden.			
100210	512503		Maaien grasveld. Betreft het maaien van grasmelden niet bereikbaar voor machines, zoals speelterreinen. Aantal percelen: zie tekeningen. 2. Standaard beheer .9. Grasveldtype: grasveld . . .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 . . .9. Gerekend is met 8 maaibeurten per jaar Uitvoeringsperiode: uiterlijk 5 dagen na afroep dient de maaionde opgeleverd te worden. Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie Bijmaaien rondom bomen volgens bestekspostnummer 103010 en bijmaaien rondom obstakels volgens bestekspostnummer 1002201 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	1.200,00	F
100220	512599		Bijmaaien rondom obstakels Betreft het bijmaaien rondom obstakels in grasveld uit bestekspostnummer 100210 Obstakels in grasveld Gerekend is met 4 beurten per jaar Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie	are	600,00	F
101			Maaien wadi's			
1010			<u>Maaien wadi's machinaal</u>			
101010	512503		Maaien grasveld. Betreft het maaien van wadi's. Aantal percelen: zie tekeningen. 2. Standaard beheer .9. Grasveldtype: grasveld . . .9. Wadi's incl. taluds maaien9. Gerekend is met 2 maaibeurten per jaar Maaibeurten in mei en in november Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie Bijmaaien rondom bomen volgens bestekspostnummer 103010 en bijmaaien rondom obstakels volgens bestekspostnummer 1010209 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Stort- en acceptatiekosten of eventuele opbrengsten zijn voor rekening van de aannemer.	are	100,00	F
101020	512599		Bijmaaien rondom obstakels Betreft het bijmaaien rondom obstakels in grasveld uit bestekspostnummer 101010 Obstakels in grasveld Gerekend is met 2 beurten per jaar Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie	are	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1011			Maaïen wadi's - beperkt bereikbaar Dit betreft locaties welke niet bereikbaar zijn met zelfrijdende machines. Deze delen dienen uitsluitend met elektrisch aangedreven handgereedschap onderhouden te worden.			
101110	512503		Maaïen grasveld. Betreft: het maaïen van taluds steiler dan 1:3 of wadi's met dusdanig profiel waardoor deze niet machinaal te maaïen zijn. Aantal percelen: zie tekeningen. 2. Standaard beheer .9. Grasveldtype: grasveld9. Gerekend is met 2 maaibeurten per jaar Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie Bijmaaïen rondom bomen volgens bestekspostnummer 103010 en bijmaaïen rondom obstakels volgens bestekspostnummer 1011209 Maaïsel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Stort- en acceptatiekosten of eventuele opbrengsten zijn voor rekening van de aannemer.	are	6,00	F
101120	512599		Bijmaaïen rondom obstakels Betreft het bijmaaïen rondom obstakels in grasveld uit bestekspostnummer 101110 Obstakels in grasveld Gerekend is met 2 beurten per jaar Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie	are	6,00	F
102			Kruidenrijkgras			
102010	512504		Maaïen kruidachtigen. Betreft maaïen kruidenrijkgras 1. Ecologisch beheer1. . Horizontaal of met een talud tot 1 : 39. Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar in september/oktober Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie Een werkgang dient aaneengesloten en binnen een periode van 6 werkdagen plaats te vinden. Inclusief bijmaaïen rondom obstakels. Bijmaaïen rondom bomen volgens bestekspostnummer 103020 Maaïen mag niet plaatsvinden middels klepelen. Vrijgekomen maaïsel 7-8 dagen laten liggen waarna afvoeren conform bestekspostnummer 102020	are	150,00	F
102020	512506		Verwerken maaïsel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds. Betreft verwerken vrijgekomen maaïsel gemaaid conform bestekpost 102010 en 103020 . 1. Ecologisch beheer1. . Aantal maaibeurten: 1 per jaar.9 Maaïsel na maaïen 7-8 dagen laten indrogen verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Stort- en acceptatiekosten of eventuele opbrengsten zijn voor rekening van de aannemer.	are	150,00	F
103			Bijmaaïen rondom bomen			
103010	512505		Bijmaaïen rondom bomen. Betreft het bijmaaïen rondom bomen in grasveld 1. Bomen in grasveld2. . Gerekend is met 2 beurten per jaar Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie	st	5.300,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
103020	512505		Bijmaaien rondom bomen. Betreft bijmaaien rondom bomen in kruidenrijke vegetatie 3. Bomen in kruidenrijke vegetatie Gerekend is met 1 beurten per jaar Exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie Een werkgang dient aaneengesloten en binnen een periode van 6 werkdagen plaats te vinden. Alle bomen die zich bevinden in het areaal welke gemaaid wordt in de werkgangen conform bestekpost 102010 dienen bijgemaaid te worden. Vrijgekomen materiaal afvoeren conform 102020 	st	150,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
8			Overige werkzaamheden			
80			Verkeersvoorzieningen			
800010	620199		Toepassen afzetting(en) op wegen	ha	712,12	F
			Ten behoeve van: Alle werkzaamheden die conform dit bestek uitgevoerd worden en waarbij verkeersvoorzieningen noodzakelijk zijn.			
			Betreft alle voorkomende wegen, paden, kruispunten, rotondes enz.			
			Dit ter beoordeling door de aannemer (VenG-plan)			
			Stationaire en dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer dat van toepassing is op de betreffende situatie.			
			Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h			
			Met materiaal van de aannemer.			
			Periode: gehele contractduur			
81			Opstellen plannen			
810			Wet natuurbescherming			
810010	640099		Opstellen ecologisch werkprotocol	ha	712,12	F
			Betreft; het opstellen van een ecologisch werkprotocol conform BB-checklist III 'Format ecologisch werkprotocol' uit de gedragscode 'Soortbescherming voor gemeenten', voorafgaand aan de start van de werkzaamheden.			
810020	640099		Uitvoeren maatregelen n.a.v. werkprotocol	ha	712,12	F
			Betreft; het uitvoeren van maatregelen tijdens de uitvoering n.a.v. het werkprotocol conform geldende gedragscode.			
			Periode: gehele contractduur			
811			V&G Plan			
811010	101599		Maken V&G-plan-uitvoering	st	1,00	F
			Betreft het maken van en het actueel houden van een V&G plan-(uitvoering)			
			Periode: gehele contractduur			
812			Gedetailleerd werkplan			
812010	101599		Maken werkplan	st	1,00	F
			Betreft het maken van en het actueel houden van:			
			-Algemeen tijdschema en gedetailleerd werkplan			
			E.e.a. zoals verwoord in bepaling 01 13 06 in deel 3 van dit bestek.			
			Periode: gehele contractduur			
82			Inzetten werknemers en materieel			
820			Inzetten werknemers			
820010	100501		Inzetten van werknemer.	uur	40,00	F
			Betreft inzetten groenvoorziener t.b.v. werkzaamheden handmatig uitmaaïen			
			bermen, sloten en houtige opslag.			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden			
			.3. Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Inclusief bedrijfsauto en handgereedschap			
			Tarief per manuur			
821			Inzetten van materieel			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
821010	100599		Inzetten maaizuigcombinatie incl. arm	uur	40,00	F
			Betreft een maaizuigcombinatie voorzien van hydraulische arm.			
			Inclusief bediening en brandstof			
			Vermogen: ten minste 110 kW			
			Hulpvoorzieningen: maazuigunit, hydraulische arm,			
			opzuigsysteem en opvangwagen met een bakinhoud van			
			minimaal 20 m3.			
			Tarief per uur.			
821020	100518		Inzetten van een tractor.	uur	40,00	F
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen: ten minste 90 pk			
		.1.	Hulpvoorzieningen:			
			- Aanhanger met bakinhoud van minimaal 8 m3			
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de			
			Standaard RAW Bepalingen)			
			Tarief per uur			
						

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

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.

01 01 14 Overige algemene bepalingen

- 01 De directie is gerechtigd (deel)opdrachten voor opvolgende werkonderdelen op te schorten, respectievelijk niet (meer) te verlenen, zolang voorafgaande en/of lopende (deel)opdrachten niet naar behoren zijn uitgevoerd en opgeleverd, respectievelijk indien een lopend dispuut of geschil daarover nog niet is opgelost.
- 02 De aannemer is verplicht van het werk of onderdelen daarvan tijdelijk stil te leggen, indien naar het oordeel van de directie weers- en/of terreinomstandigheden de uitvoering naar de eis van goed werk onmogelijk maken, zonder dat hij aanspraak kan maken op enige vergoeding.
- 03 De aannemer dient bij zijn inschrijving rekening te houden met alle bijkomende werkzaamheden en kosten die noodzakelijk zijn om de werkzaamheden goed en conform de eisen te kunnen verrichten. Alle bijkomende werkzaamheden en kosten, welke niet in dit bestek genoemd zijn, maar waarvan de aannemer bij de inschrijving redelijkerwijs kan inschatten dat deze nodig zijn om het totale werk te kunnen uitvoeren conform de gestelde eisen, dienen verwerkt te zijn in de eenheidsprijzen. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.
- 04 De arealen voor de taluds zijn bepaald vanaf tekening middels platte vlak. In werkelijkheid zal het te onderhouden areaal iets groter zijn gezien de hellingshoek. De aannemer dient hier rekening mee te houden bij zijn inschrijving. De aannemer heeft geen recht op verrekening van meerwerk hiervoor.
- 05 Gedurende de looptijd van het contact kan het onderhoud van nieuwe wijken toegevoegd worden aan dit bestek.
- 06 Als de aannemer afwijkingen waarneemt tussen de tekening en de werkelijke situering buiten die betrekking hebben op het uit te voeren werk, dan dient hij dat in het eerst volgende overleg aan de directie te melden.

01 01 15 Onvolkomenheden in het bestek

- 01 Dit bestek 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 bestek 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.

01 01 16 Werkterrein/depot

- 01 Op het werkterrein is geen depot beschikbaar voor stalling van machines, materieel en materialen.
- 02 Met uitzondering op het gestelde in lid 01 mogen schaftwagens alleen op de parkeerplaatsen staan. Dit geldt niet voor de weekenden, in de weekenden dienen de schaftwagens verwijderd te zijn.

HFD PAR ART LID

01 01 17 Werktijden

- 01 De toegestane werktijden zijn op maandag t/m vrijdag van 7.30 uur tot 17.00 uur. Dit geldt tevens voor het opstarten/warm draaien van materieel.
- 02 Er mag niet gewerkt worden op nationale feestdagen.
- 03 Voor het werk langs of nabij ontsluitings- en provinciale wegen of doorgaande fietsroutes gelden werktijden van 9:00 uur tot 15:00 uur.
- 04 Het werken buiten de in lid 01 t/m lid 03 vermelde tijden/dagen is alleen mogelijk in overleg met en na toestemming van de directie.

01 01 18 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 01 19 Schades verhardingen en overige

- 01 Schade aan asfaltverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke herstelkosten met een minimum van € 400,- per m2.
Deze schade wordt door of vanwege de opdrachtgever hersteld.
- 02 Schade aan elementen- en halfverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke herstelkosten met een minimum van € 100,- 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.
- 03 Insporing op verharding is niet toegestaan. Als de aannemer insporing veroorzaakt wordt deze gezien als schade.
- 04 Schades veroorzaakt door de aannemer worden op de aannemer verhaald. Kosten voor herstellen van schades en alle daarbij behorende kosten zijn voor de aannemer.

01 01 22 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 U.A.V. 2012 dient de aannemer een vaste contactpersoon toe te wijzen voor het contact met de directie.
Het vaste contactpersoon (of diens vervanger) dient tijdens werkdagen altijd bereikbaar te zijn voor de directie.

01 03 Betalingsregelingen: deelopdrachten

01 03 03 Betalingen van en kortingen op de deelopdrachten

- 01 In aanvulling op artikel 01.02.04 lid 01 van de Standaard wordt het volgende bepaald:
 - a. Indien uit de controle na de uitvoering van de werkzaamheden van een deelopdracht blijkt dat het beoogde kwaliteitsniveau is behaald, wordt de declaratie in behandeling genomen.
 - b. De directie stelt de aannemer binnen vier werkdagen na het verstrijken van de controletermijn zoals omschreven in artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard op de hoogte van haar bevindingen.

01 03 04 Grootte van de betalingstermijn

- 01 In aanvulling op artikel 01.02.04 lid 02 van de Standaard wordt een eenheid product van een productgerichte resultaatsverplichting alleen dan in de berekening opgenomen als het product volledig is gerealiseerd en voldoet aan de resultaatsverplichting.

HFD PAR ART LID

01 03 05 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn van een deelopdracht

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

01 04 Betalingsregelingen: indexeringsregeling

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 Algemeen

- 01 Indexering vindt plaats zoals aangegeven in bepaling 01 05 02 van dit bestek.

01 05 02 Wijzigingen in de loonkosten en kosten bestanddelen

- 01 Wijzigingen in kosten van brandstofbestanddelen en 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 Elk nieuw contract jaar zal het loon- en brandstoffenbestanddeel worden geïndexeerd. Dit zal plaatsvinden middels de volgende uitgangspunten:
-Het loonkostenbestanddeel waarmee gerekend dient te worden betreft 60% van de aanneemsom.
-Het brandstoffenbestanddeel waarmee gerekend dient te worden betreft 7,5% van de aanneemsom;
-Er wordt gerekend met de door de CROW beschikbaar te stellen index getallen.
-Er vindt 1x per jaar op 1 januari, 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 januari voor het komende contractjaar van toepassing is, wordt bepaald door het CROW indexgetal van de maand oktober van het voorgaande jaar en het indexgetal van 12 maanden daarvoor. Het gaat hierbij dus om de volgende indexeringsmomenten:

1ste indexering vindt plaats op 1 januari 2025 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2025 t/m 31 december 2025 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen oktober 2023 en oktober 2024)

Ingeval van verlenging:

2e indexering vindt plaats op 1 januari 2026 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2026 t/m 31 december 2026 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen oktober 2024 en oktober 2025)

3e indexering vindt plaats op 1 januari 2027 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2027 t/m 31 december 2027 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen oktober 2025 en oktober 2026)

4e indexering vindt plaats op 1 januari 2028 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2028 t/m 31 december 2028 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen oktober 2026 en oktober 2027)

5e indexering vindt plaats op 1 januari 2029 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2029 t/m 31 december 2029 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen oktober 2027 en oktober 2028)

6e indexering vindt plaats op 1 januari 2030 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2030 t/m 31 december 2030 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen oktober 2028 en oktober 2029)

7e indexering vindt plaats op 1 januari 2031 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2031 t/m 31 december 2031 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen oktober 2029 en oktober 2030)

01 06 Betalingsregelingen: declaraties

HFD PAR ART LID

01 06 01 Indienen declaraties

- 01 De declaraties moeten per email worden verzonden naar:
facturen@heerde.nl

Op de declaratie het besteknummer en het door de opdrachtgever te verstrekken 'verplichtingensnummer' vermelden en als bijlage een door de directie goedgekeurde termijnstaat toevoegen.

01 08 Bijdragen

01 08 03 Bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat o.a. de navolgende werken in elkander grijpen:
- Diverse door derden en eigen dienst van de gemeente uit te voeren (onderhouds)werkzaamheden in de buitenruimte.
 - Onderhoud aan wegverhardingen, markeringen en groenvoorzieningen;
 - Leggen en verleggen van kabels en leidingen;
 - Overige reguliere onderhoudswerkzaamheden in het openbaar groen en sportcomplex;
 - Evenementen, toernooien etc.;
 - Reguliere onderhoudswerkzaamheden aan wegen en riolering.
- 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 De afstemming rondom de coördinatie van het in lid 01 en 02 gestelde zal tijdens de bouwvergaderingen plaatsvinden.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 03 Verwijderen verontreiniging op wegen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.12.03 van de Standaard wordt bepaald dat de gedeelten van de openbare weg inclusief voet- of toegangspaden van openbare wegen en gemeenschappelijk groen, die tijdens de werkzaamheden en/of transport door de aannemer worden verontreinigd, dienen te worden schoongemaakt zonder verrekening van extra kosten.
Uiterlijk aan het einde van elke werkdag (voor 17.00 uur) dient de verontreiniging verwijderd te zijn.

01 12 06 Bereikbaarheid

- 01 De aannemer draagt zorg voor bereikbaarheid van openbaar vervoer en hulpverlenende instanties zoals politie, ambulance, brandweer etc. van en naar aan het werk gelegen percelen.
- 02 Aan de eigenaars en/of gebruikers van aan zijn werk grenzende of daarachter liggende percelen, verleent de aannemer de nodige hulp om hinder, welke voor hem uit zijn werk voortvloeit, zoveel mogelijk te beperken.
- 03 Alle aan het werkterrein grenzende bedrijven moeten te allen tijde bereikbaar blijven met normale transportmiddelen voor aan- en afvoer van goederen.
Afwijking hiervan is alleen toegestaan na toestemming van de directie en de direct betrokkene(n).
- 04 De aannemer is zowel tijdens als buiten de werktijden verantwoordelijk voor de uitvoering van de verkeersmaatregelen. Gebreken aan verkeersborden, afzettingen, bebakening en verlichting moeten tot genoegen van de directie direct worden hersteld.

01 13 Algemeen tijdsschema, werkplan en dergelijke

HFD PAR ART LID

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- Een omschrijving van de voor de uitvoering te gebruiken machines en hulpmiddelen
 - Een omschrijving van de in te zetten specifieke machines of materieel ter voorkoming van schade
 - Een V&G plan uitvoeringsfase (hoofdstuk 01 19 02)
 - Een plan voor het omgaan met beschermde plant- en diersoorten (hoofdstuk 64 02 01)
 - Een omschrijving hoe vorm te geven aan de algemene zorgplicht en algemeen- en specifiek zorgvuldig handelen in het kader van de van toepassing zijnde gedragscode;
 - Opstellen ecologisch werkprotocol volgens de gedragscode Soortbescherming, zie bepaling 64 02 01 lid 01 uit dit bestek;
 - Een omschrijving van de wijze waarop aan de medewerkers instructies worden gegeven omtrent de van toepassing zijnde gedragscode;
- 02 In aanvulling van het bepaalde in paragraaf 26, lid 1 van de U.A.V. 2012 moet in het algemeen tijdschema per bestekspost duidelijk worden aangeven in welke periode (weeknummers) werkzaamheden zullen worden uitgevoerd.
- 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 één dag van te voren bij de directie te worden gemeld.
- 05 De aannemer treedt voorafgaand aan de werkzaamheden in overleg met de directievoerder inzake start, volgorde en einde werkzaamheden.
- 06 Werkzaamheden moeten worden afgestemd op evenementen. Tijdens evenementen is het niet toegestaan werkzaamheden uit te voeren op het evenemententerrein. De evenementen worden vooraf door de opdrachtgever aan de opdrachtnemer kenbaar gemaakt. Indien de opdrachtgever dit wenst dienen evenemententerreinen voorafgaand aan het evenement gemaaid te worden. Hiervoor heeft de opdrachtnemer geen recht op verrekening van meerwerk.
- 07 Voor aanvang van de werkzaamheden accepteert de aannemer de projectlocatie(s) in de op dat moment verkerende staat.
- 08 In afwijking op paragraaf 26 lid 02 van de U.A.V. 2012 legt de aannemer het algemeen tijdschema en gedetailleerd werkplan uiterlijk op de 10e kalenderdag na de dag waarop hem het werk is opgedragen ter goedkeuring voor bij de directie.
- 09 De kosten van de in de leden 01 t/m 08 genoemde zaken dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat te zijn inbegrepen.

01 13 08 Weekoverzicht

- 01 De aannemer verstrekt de directie op iedere dinsdag een overzicht van de voorafgaande week met ten minste:
- Uitgevoerde werkzaamheden;
 - Ingezette personeel en materieel.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 03 Verzekering door de aannemer (WA)

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze primair te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer 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 EUR 2.500.000,00 per gebeurtenis, of zoveel meer als de aannemer nodig acht.
Er dient dekking te zijn voor regres door een brandverzekeraar conform de Brandregresregeling die per 1 januari 2014 van kracht is.
De opdrachtgever dient als medeverzekerde in deze verzekering te worden opgenomen.
- 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.
- 03 De aannemer is gehouden de polissen voor deze verzekeringen als onder 2.1 en 2.2 vermeld op diens verzoek aan de opdrachtgever te overleggen.
- 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 goedkeuring en ter bewaring over te leggen.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 01 Verplichtingen aannemer inzake vrijgekomen materialen

- 01 Daar waar in het bestek wordt vermeld dat het vrijkomende materiaal/maaisel afgevoerd moet worden naar een inrichting zijn de acceptatiekosten voor de opdrachtgever.
- 02 Daar waar het bestek niet expliciet de hoedanigheid en de wijze van omgaan van de vrijgekomen materialen heeft vermeld, dienen deze afgevoerd te worden naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning en zijn de acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.
- 03 Alle vrijkomende niet-composteerbare materialen dienen gescheiden van de composteerbare materialen te worden afgevoerd.
- 04 De omschrijvingen in de leden 01 t/m 03 hebben ook betrekking op de werkzaamheden die worden uitgevoerd middels regieposten en/of stelposten uit dit bestek.
Alle af te voeren vrijkomende materialen dienen aan het eind van elke werkdag (uiterlijk 17:00 uur) te zijn verzameld en afgevoerd.
- 05 Acceptatiekosten van vrijkomende materialen bij regieposten en zijn voor rekening van de opdrachtgever.

01 18 Bescherming te handhaven beplanting en overige

01 18 03 Melden van schade

- 01 In aanvulling op artikel 01.18.03 lid 01 van de Standaard geldt bij het niet voldoen aan hetgeen in dit artikel is voorgeschreven een korting van € 1.000,- per geval.

01 18 04 Schadevergoeding

- 01 In afwijking op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan heester, hagen, vaste planten of grassen en kruiden:
€ 50,- per heester of vaste plant;
€ 100,- per m1 haag;
€ 20,- per m2 gras of kruidenvegetatie of € 20,- per m1 spoorvorming (dieper dan voorgeschreven) in gras of kruidenvegetatie uitgaande van een enkel spoor.
De opgelegde schadevergoeding wordt aangewend om de schade te herstellen.
De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om de schade te laten herstellen door een derde partij.

HFD PAR ART LID

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de standaard bedraagt de schadevergoeding bij beschadiging aan bomen: minimaal € 500,- per boom per geval.
De directie beslist of er een taxatie wordt uitgevoerd conform de richtlijnen van de NVTB om een hoger schadebedrag te bepalen.
Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.

01 18 06 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging obstakels

- 01 Ingeval van beschadiging van obstakels meldt de aannemer dit terstond aan de eigenaar.
- 02 Bij beschadigingen toegebracht aan obstakels, bedraagt de schadevergoeding de reparatie- / vervangingswaarde, met een minimum van € 200,- per gebeurtenis.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard 2020, draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 21 RAW-raamovereenkomst

01 21 01 Wijziging van de deelopdracht

- 01 Uitsluitend werkzaamheden van beperkte omvang waarvoor geen passende beschrijvingen in dit bestek zijn opgenomen kunnen op aangeven van de directie worden opgedragen als meer- en minder werk. Alle meer- en minderwerk dient voorafgaand aan de uitvoering van dat werk in overleg met of op aangeven van de directie te worden vastgesteld. Aanspraken van de aannemer op hetgeen in verband met dit meer- en minder werk met de directie wordt overeengekomen, zijn alleen dan bindend als vaststelling heeft plaatsgevonden en bijbehorende bedragen en prijzen voorafgaand aan de uitvoering zijn overeengekomen en vastgelegd.
- 02 Meer- en minderwerk op de opgedragen posten wordt na oplevering verrekend via de eenheidsprijzen uit de inschrijfstaat.

01 21 02 RAW-raamovereenkomst: redelijkerwijs te verwachten omzet

- 01 De aannemer mag redelijkerwijs verwachten dat onder de RAW-raamovereenkomst voor een totaalbedrag van ten minste € 60.000,- exclusief omzetbelasting, aan deelopdrachten per jaar zal worden verstrekt.

01 21 04 Verlengen van een RAW-raamovereenkomst

- 01 In afwijking op het bepaalde in artikel 01 21 04 lid 01 van de Standaard geldt dat eventuele kortingen opgenomen in de inschrijvingsstaat ook bij eventuele verlenging van toepassing zijn.

01 23 Informatieoverdracht

HFD PAR ART LID

01 23 02 Bouwvergaderingen

- 01 Tijdens de uitvoeringsperioden zullen éénmaal per 4 weken, of indien de directie dit nodig acht frequenter of juist minder frequent, 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 drie werkdagen van tevoren zijn aangekondigd.
- 03 Van deze vergaderingen worden door de directie notulen opgemaakt, die 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.

01 24 Social return

01 24 01 Social return algemeen

- 01 De opdrachtnemer wordt verplicht minimaal 2% van de inschrijvingssom te besteden aan het inzetten van social return medewerkers op het in dit bestek omschreven werk.

01 27 Werknemers en materieel

01 27 01 Door de aannemer in te zetten werknemers

- 01 De aannemer dient maatregelen te nemen om de overlast voor omwonenden en overige betrokkenen zo gering mogelijk te laten zijn, waaronder het tot een minimum beperken van geluidshinder.
- 02 Randon 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.
- 03 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.
- 04 Er dient altijd een Nederlands sprekende medewerker in de werkploeg aanwezig te zijn.
- 05 Elke medewerker die werkzaamheden uitvoert dient persoonlijk het diploma VCA basisveiligheid te hebben.
- 06 De medewerkers dienen herkenbare werkkleding te dragen, waarbij de bedrijfsnaam of -logo van het bedrijf dat zij vertegenwoordigen op de kleding aanwezig is.
- 07 Het in lid 01 t/m 6 gestelde geldt voor alle werknemers op het werk, ook voor inhuur of in te zetten medewerkers middels regieposten en/of stelposten.

01 27 02 Door de aannemer in te zetten materieel

- 01 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 28 Kortingen

01 28 01 Kortingen

- 01 Voor het niet nakomen van in het bestek opgenomen bepalingen en eisen bedraagt de korting, tenzij anders aangegeven elders in dit bestek, € 500,- per geval per werkdag, tenzij anders aangegeven in dit bestek.
- 02 Kortingen als bedoeld onder lid 01 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.

HFD PAR ART LID

01 29 Trillings- en geluidseisen

01 29 02 Geluidshinder

- 01 De aannemer dient maatregelen te nemen om de overlast voor omwonenden en overige betrokkenen zo gering mogelijk te laten zijn, waaronder het tot een minimum beperken van geluidshinder.

01 30 Milieueisen

01 30 01 Mobiele machines

- 01 Het toegepaste handgereedschap dient volledig elektrisch aangedreven te zijn. Het is niet toegestaan gebruik te maken van handgereedschap voorzien van een brandstofmotor.
- 02 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 II (vgl richtlijn 2004/26/EG).
Mobiele machines dienen gebruik te maken van gasolie welke voldoet aan de (N)EN-590 norm.
- 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.
- 05 Mobiele machines dienen zodanig ingericht te zijn dat (maai-)werkzaamheden tegen de rijrichting in voorkomen worden.

HFD PAR ART LID

51 Technische bepalingen groenvoorzieningen

51 2 Grasvegetatie

51 22 Eisen en uitvoering grasvegetatie

51 22 05 Maaien grasveld

- 01 Op/in het gras mogen geen moddersporen zichtbaar zijn.
- 02 De machinekeuze is (met inachtneming van bovengenoemde randvoorwaarden) een zaak van de aannemer; indien de afmetingen van de machine zodanig zijn dat er voor de machine onbereikbare delen ontstaan, dienen deze op een andere wijze conform de eisen gemaaid te worden, zonder verrekening van meerkosten.
- 03 Er mag uitsluitend elektrisch aangedreven handgereedschap worden ingezet en indien gebruik wordt gemaakt van een bosmaaier, dient dit tevens te geschieden met een bosmaaier voorzien van maaikop met nylonkoord. Ook dient de bosmaaier voorzien te zijn van een boombeugel of beschermring.
- 04 Alle molshopen en takken die het maaien belemmeren dienen voorafgaand aan elke maaironde door opdrachtnemer te worden verwijderd. De kosten voor het verwijderen van molshopen en/of takken dienen opgenomen te zijn in de eenheidsprijzen voor het maaiwerk.
- 05 Het maaien en opruimen van het maaisel is alleen toegestaan in de rijrichting van het verkeer.
- 06 Bij te maaien arealen die grenzen aan waterkanten, dient er gemaaid te worden tot 0,2 m beneden de waterlijn, indien nodig dient dit handmatig te gebeuren. De kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn en worden niet verrekend als meerwerk.
- 07 Obstakels betreffen: vast object, niet zijnde een boom, dat zich bevindt in of op de rand van een te maaien perceel, inclusief muurtjes, gevels en schuttingen. Tevens behoren tot obstakels slokops, regenwater uitstroompunten, welputten en overige putten e.d.
- 08 Incidenteel komen gedeeltes van het perceel voor (< 5% van het oppervlakte) die in verband met de bereikbaarheid niet met de gebruikelijke maaimachine gemaaid kunnen worden. De aannemer dient hier alternatief materieel (of handmatig) toe te passen om toch aan de maaieisen en aan de overige in dit bestek genoemde bepalingen te voldoen
- 09 Wadi's kunnen tijdelijk vol water staan. De aannemer dient hier rekening mee te houden. De kwaliteitseisen bij het maaien blijven desondanks van kracht.
- 10 In de arealen kruidenvegetatie komen ook delen voor met bollen. Deze kunnen gewoon gelijktijdig met de maaironde van de kruidenvegetatie gemaaid worden. In overleg met de directie wordt bepaald wanneer de maairondes dienen plaats te vinden.

51 22 18 Insporingsdiepte van materieel

- 01 De insporingsdiepte van materieel mag ten hoogste 10 mm bedragen in onverharde bodems.
- 02 Indien naar oordeel van de directie de uitvoering van de werkzaamheden ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken, is de aannemer verplicht deze werkzaamheden te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. Kosten die voortvloeien uit deze tijdelijke onderbreking komen niet ten laste van de opdrachtgever.

51 22 19 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.

HFD PAR ART LID

51 22 20 Invasieve soorten

- 01 Het Landelijk protocol omgaan met Aziatische duizendknopen is van toepassing op de werkzaamheden. (<https://bestrijdingduizendknoop.nl/>)
- 02 De opdrachtnemer is verplicht om bij aanvang van de contractperiode al zijn/haar medewerkers op de hoogte te brengen van hetgeen bepaald in lid 3 t/m 7 van deze bepaling.
- 03 De opdrachtnemer is te allen tijde verplicht om locaties met invasieve soorten zoals de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) binnen 1 werkdag na aantreffen schriftelijk te melden bij de opdrachtgever.
- 04 Iedere melding dient voorzien te zijn van een foto, een omschrijving en een locatieaanduiding.
- 05 Het is niet toegestaan om invasieve soorten zoals de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) af te maaien mits daarvoor schriftelijk toestemming is verleend door de opdrachtgever.
- 06 Met invasieve soorten zoals de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) vervuild maaisel dient afgevoerd te worden naar een speciaal daarvoor gecertificeerde verwerkingsinrichting. Het is in geen enkel geval toegestaan om invasieve soorten of resten van invasieve soorten af te voeren als groenafval.
- 07 Na het maaien en afvoeren van invasieve soorten zoals de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) dient zowel materieel als kleding volledig vrijgewaard te worden van resten van de invasieve soorten alvorens dit ingezet wordt op andere terreindelen.

51 22 21 Maaien van natte percelen

- 01 Er komen vakken voor die extra gevoelig zijn voor natte weersomstandigheden. Tijdens langdurig natte perioden kan hier niet met de gebruikelijke maaimachines gemaaid worden.
- 02 Van de aannemer wordt verlangd dat hij alternatief materieel inzet om toch aan de bestekseisen te voldoen.

51 25 Bijbehorende verplichtingen gras en kruidachtigen

51 25 02 Onderhoud gras en kruidachtigen

- 01 Bijkomende verplichting bij het maaiwerk is tevens dat voor elke maaironde al het aanwezige grof- en fijn zwerfvuil verwijderd en afgevoerd dient te worden. Grof- en fijn zwerfvuil gescheiden houden van het maaisel en afvoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. De kosten voor het verzamelen van het vuil en de stort- en acceptatiekosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen van de betreffende posten te zijn opgenomen.
- 02 Tot het maaiwerk wordt tevens gerekend het verwijderen van puin, takken en dood hout op grasveld voorafgaand aan elke maaibeurt. Puin, takken en dood hout gescheiden houden van maaisel en afvoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. De kosten voor het verzamelen hiervan en de stort- en acceptatiekosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen te zijn inbegrepen.
- 03 Maaien gazons is inclusief maaien aanwezige ongewenste vegetatie, kruidachtigen, houtachtige zaailingen en wortelopschot.

51 25 03 Constateren van ongeregelde heden

- 01 Ongeregelde heden op het werkpad of in de maairoute zoals de aanwezigheid van spoelsleuven, verzakkingen, moeilijk te openen raster of andere obstakels en dergelijke moeten direct bij de directie worden gemeld.

HFD PAR ART LID

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

62 0 Algemeen

62 02 Eisen en uitvoering

62 02 01 Verplichtingen van de aannemer

- 01 De aannemer dient zelf te bepalen waar, hoelang 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 'Werk in Uitvoering' 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: Vwiu = 30 km/h.
- 03 Wegen mogen niet geheel afgesloten worden.
- 04 Hulpdiensten en het openbaar vervoer (lijndienstbussen) moeten altijd direct doorgang krijgen.
- 05 Bij rijstrookafsluitingen op de doorgaande wegen moet gebruik gemaakt worden van een verkeersregelininstallatie.
- 06 Rijstrookafsluitingen kunnen alleen toegepast worden na verkregen toestemming van de wegbeheerder (provincie of gemeente Heerde).
- 07 Rijstrookafsluitingen worden alleen toegestaan op werkdagen tussen 9.00 uur en 16.00 uur.

62 02 02 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 te brengen.
- 02 In aanvulling op hetgeen gesteld is in lid 01 zal er tevens een boete worden opgelegd. Deze boete bedraagt € 2.500,- per situatie per dag.

HFD PAR ART LID

64 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen

64 0 Deelhoofdstuk 64.0

64 02 Eisen en uitvoering

64 02 01 Wet natuurbescherming

- 01 Op dit werk is de 'Gedragscode soortbescherming gemeenten' opgesteld door 'Koninklijke Vereniging Stadswerk' van toepassing. Deze gedragscode is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RVO-website:
<https://www.rvo.nl/sites/default/files/2021/04/STADSWERK-Gedragscode-soortbescherming-gemeenten.pdf>
- 02 De in dit bestek opgenomen werkzaamheden zijn gericht op bestendig beheer en onderhoud.
- 03 De aannemer dient het ecologisch werkprotocol op te stellen. Tevens dient de aannemer n.a.v. van dit protocol de benodigde maatregelen tijdens de uitvoering te treffen. Het werkprotocol dient opgesteld te worden conform BB-checklist III 'Format ecologisch werkprotocol' uit de gedragscode.
- 04 In het werkprotocol en het gedetailleerd 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.
- 05 Voor de kosten van de werkzaamheden genoemd in de leden 03 en 04 zijn besteksposten opgenomen in deel 2.2. van dit bestek.
- 06 Het ecologisch werkprotocol dient uiterlijk 14 dagen voor start van de werkzaamheden aan de directie te worden overlegd.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: HRDgz2024

.....

INSCHRIJVINGSBIJET

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: HRDgz2024

.....

(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)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

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 inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 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 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)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: HRDgz2024

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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	Onderhoud grasvegetatie				
10	Maaïen grasvegetatie				
100	Maaïen grasveld				
1000	<u>Maaïen grasveld</u>				
100010	Maaïen grasveld.	are	39.600,00F		
100020	Bijmaaïen rondom obstakels	are	11.000,00F		
100030	Maaïen loof van bolgewassen.	m2	15.000,00F		
1001	<u>Maaïen grasveld talud</u>				
100110	Maaïen grasveld.	are	2.700,00F		
100120	Bijmaaïen rondom obstakels	are	600,00F		
1002	<u>Maaïen grasveld niet bereikbaar voor machines</u>				
100210	Maaïen grasveld.	are	1.200,00F		
100220	Bijmaaïen rondom obstakels	are	600,00F		
101	Maaïen wadi's				
1010	<u>Maaïen wadi's machinaal</u>				
101010	Maaïen grasveld.	are	100,00F		
101020	Bijmaaïen rondom obstakels	are	100,00F		
1011	<u>Maaïen wadi's - beperkt bereikbaar</u>				
101110	Maaïen grasveld.	are	6,00F		
101120	Bijmaaïen rondom obstakels	are	6,00F		
102	Kruidenrijkgras				
102010	Maaïen kruidachtigen. (kruidenrijkgras)	are	150,00F		
102020	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	150,00F		
103	Bijmaaïen rondom bomen				
103010	Bijmaaïen rondom bomen.	st	5.300,00F		
103020	Bijmaaïen rondom bomen, kruidenrijke vegetatie	st	150,00F		
8	Overige werkzaamheden				
80	Verkeersvoorzieningen				
800010	Toepassen afzetting(en) op wegen	ha	712,12F		
81	Opstellen plannen				
810	Wet natuurbescherming				
810010	Opstellen ecologisch werkprotocol	ha	712,12F		
810020	Uitvoeren maatregelen n.a.v. werkprotocol	ha	712,12F		
811	V&G Plan				
811010	Maken V&G-plan-uitvoering	st	1,00F		
812	Gedetailleerd werkplan				
812010	Maken werkplan	st	1,00F		
82	Inzetten werknemers en materieel				
820	Inzetten werknemers				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
820010	Inzetten werknemer.	uur	40,00	F	
821	Inzetten van materieel				
821010	Inzetten maaizuigcombinatie incl. arm	uur	40,00	F	
821020	Inzetten tractor met aanhanger	uur	40,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%	0,15		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				