

BESTEK MAAIEN GRASACHTIGE VEGETATIE -INTENSIEF-

GEMEENTE HOEKSCHE WAARD

Postadres: Postbus 2003
3260 EA Oud-Beijerland
Bezoekadres: Sportlaan 22
3299 XG Maasdam
Telefoon: 14 0186

RAW Bestek Maaien grasachtige vegetatie -intensief-
Besteksnummer: Z/23/213990

Versie: definitief
Datum: november 2023

Het werk vangt aan op 11 januari 2024 en loopt door tot en met 31 december 2025, met een mogelijkheid tot verlengen van 2 keer 1 jaar.

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Maaien van grasveld, grasvelden met bollen, 'maai mei niet';
- b. Bijmaaien rondom bomen, obstakels, hekwerken en muren;
- c. Verzamelen en afvoeren zwerfvuil;
- d. Inzetten medewerkers en materieel;
- e. Activiteiten in het kader van de Wet natuurbescherming;
- f. Toepassen van verkeersmaatregelen.

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Hoeksche Waard.

Postadres: Postbus 2003
3260 EA Oud-Beijerland

Bezoekadres: Sportlaan 22
3299 XG Maasdam

Telefoon: 14 0186

1.02 DIRECTIE

De directie wordt namens de opdrachtgever gevoerd door nader aan te wijzen persoon van de gemeente Hoeksche Waard en/of door een door de gemeente aangewezen persoon of bureau.

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrens van de gemeente Hoeksche Waard.

Het betreft de woonomgevingen en bedrijventerreinen in de volgende kernen:

- Maasdam
- Mijnsheerenland
- Putterhoek
- 's-Gravelde

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Maaien van grasveld, grasvelden met bollen, 'maai mei niet';
- b. Bijmaaien rondom bomen, obstakels, hekwerken en muren;
- c. Verzamelen en afvoeren zwerfvuil;
- d. Inzetten medewerkers en materieel;
- e. Activiteiten in het kader van de Wet natuurbescherming;
- f. Toepassen van verkeersmaatregelen.

1.05 TIJDSBEPALING

Het werk vangt aan op 01 januari 2024 en loopt door tot en met 31 december 2025, met een mogelijkheid tot verlengen van 2 keer 1 jaar.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 KWALITEITSBORGING

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

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

- intensief_maaien_greup_mijnsheerenland_a3_liggend
- intensief_maaien_maasdam_a0_staand
- intensief_maaien_mijnsheerenland_a0_staand
- intensief_maaien_n217_provincialeweg_mijnsheerenland_a3_liggend
- intensief_maaien_puttershoek_a0_staand
- intensief_maaien_schenkeldijk_sdeel_a0_staand
- intensief_maaien_sdeel_a0_staand
- intensief_maaien_sint_anthoniepolder_maasdam_a3_liggend
- ontsluitingswegen HW-Oost

Bij aanvang van de opdracht worden de bestekstekeningen digitaal beschikbaar gesteld via het webportal "HW op de Kaart".

In het startoverleg worden het webadres om de portal te benaderen en de bijbehorende inloggegevens verstrekt.

Tekening van de ontsluitingswegen:

- Ontsluitingswegen HW-Oost.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing.

03 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 01: Voorbeeld V&G-plan

Bijlage 02: Spelregels Social Return Gemeente Hoeksche Waard.

04 AREAAL

De gemeente heeft een gedeelte van de intensief beheerde grasachtige vegetatie voorbehouden aan de eigen dienst. Het areaal dat wordt onderhouden is in mindering gebracht op de totale hoeveelheid. De uitkomst is als resultaatsverplichting in het bestek opgenomen.

De omvang van de groep, en dus het areaal door hun onderhouden, kan wijzigingen. De aannemer dient rekening te houden met hieruit voortvloeiende wijzigingen in het areaal.

De kernen die voorbehouden zijn aan de eigen dienst zijn:

- Klaaswaal.
- Strijen.
- Strijensas.

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 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								ONDERHOUD RECREATIEVE GRASVELDEN			
11								SLEPEN, MAAIEN EN BIJMAAIEN RECREATIEVE GRASVELDEN			
111								SLEPEN RECREATIEVE GRASVELDEN			
111010	512525							Slepen grasveld. Betreft: grasvelden vlak Uitvoeringsperiode: voor de eerste maaibeurt van elk jaar, 01-14 maart Aantal te onderhouden percelen: circa 1.456 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 4.186 are Aantal percelen: zie bestekstekeningen Slepen met weidesleep Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	8.372,00	N
111020	512525							Slepen grasveld. Betreft: grasveld talud Uitvoeringsperiode: voor de eerste maaibeurt van elk jaar, 01-14 maart Aantal te onderhouden percelen: circa 67 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 221 are Aantal percelen: zie bestekstekeningen Slepen met weidesleep Talud 1:3 of steiler Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	443,00	N
112								MAAIEN			
112010	512503							Maaaien grasveld. Betreft: grasveld niet bereikbaar met rijdend materieel. Inclusief maaaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing. Aantal te onderhouden percelen: circa 47 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 85 are Aantal obstakels: gemiddeld circa 2 stuks per are. Uitvoeringsperiode: 15 maart tot 1 december Grondsoort: klei Aantal percelen: zie bestekstekeningen Standaard beheer Grasveldtype: recreatief grasveld B Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 28 maaibeurt(en) en met 14 maaibeurt(en) rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	4.763,00	N
112020	512503							Maaaien grasveld. Betreft: grasveld overig vlak. Inclusief maaaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing. Aantal te onderhouden percelen: circa 1.456 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 4186 are Aantal obstakels: gemiddeld circa 4 stuks per are. Uitvoeringsperiode: 15 maart tot 1 december Grondsoort: klei Aantal percelen: zie bestekstekeningen Standaard beheer Grasveldtype: recreatief grasveld B Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 28 maaibeurt(en) en met 14 maaibeurt(en) rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	234.408,00	N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112030	512503		2					Maaien grasveld. Betreft: maaien grasveld op talud Inclusief maaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing. Aantal te onderhouden percelen: circa 67 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 221 are Aantal obstakels: gemiddeld circa 2 stuks per are. Uitvoeringsperiode: 15 maart tot 01 december Aantal obstakels: gemiddeld circa 2 stuks per are. Grondsoort: klei Aantal percelen: zie bestekstekeningen Standaard beheer Grasveldtype: recreatief grasveld B Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 28 maaibeurt(en) en met 14 maaibeurt(en) rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	12.397,00	N
112040	512505		1			2	3	Bijmaaien rondom bomen. Betreft: bomen in percelen die gemaaid worden conform bestekspostnummers 112010, 112020 en 112030. Aantal te onderhouden boomspiegels: circa 3.483 stuks Uitvoeringsperiode: 15 maart tot 01 december. Grondsoort: klei Bomen in grasveld Gerekend is met 7 beurten per jaar. Maaisel kneuzen en laten liggen	st	48.762,00	N
112050	501171		2	1			2	9 Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van grasveld bestekspostnummers 112010, 112020 en 112030 Aantal te onderhouden percelen: circa 1.570 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 4.492 are Uitvoeringsperiode: evenredig verspreid tussen 15 maart en 01 december. Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030.	are	89.846,00	N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
12								MAAIEN EN BIJMAAIEN RECREATIEF GRASVELD MET BOLLEN			
121								MAAIEN LOOF BOLGEWASSEN			
121010	514423							Maaaien loof van bolgewassen. Betreft: maaaien loof bolgewassen van narcis, krokus en dergelijke Inclusief maaaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing. Aantal te onderhouden percelen: betreft circa 60 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 1.995 m2 Uitvoeringsperiode: week 24 Aantal obstakels: gemiddeld circa 2 stuks per are. 2 Maaisel direct na maaaien verzamelen en vervoeren. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen maaisel	m2	3.990,00	N
122								MAAIEN			
122020	512503							Maaaien grasveld. Betreft: grasveld met bollen Uitvoeringsperiode: 26 juni tot 01 december Inclusief maaaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing. Aantal te onderhouden percelen: circa 60 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 20 are Aantal obstakels: gemiddeld circa 2 stuks per are. Grondsoort: klei Aantal percelen: zie bestekstekeningen 2 Standaard beheer 1 Grasveldtype: recreatief grasveld B 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 3 Gerekend is met 20 maaibeurt(en) en met 10 maaibeurt(en) rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	798,00	N
122050	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van grasveld met bollen bestekspostnummers 122020 Aantal te onderhouden percelen: circa 60 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 20 are Uitvoeringsperiode: verspreid tussen 15 maart en 01 december 2 Betreft: onverhard terrein 1 Verwijderen grof zwerfafval 2 Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030	are	399,00	N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
13								MAAIEN GRASBETONTEGELS OF - STENEN			
130010	512503							Maaien grasveld. Te onderhouden oppervlakte: circa 25 are Aantal percelen: circa 45 stuks Standaard beheer Grasveldtype: grasverharding grasbetontegels of -stenen Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 5 maaibeurt(en) per jaar en met 5 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels 9 Maaisel verwerken volgens bestekspostnummer 130020	are	253,00	N
130020	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft maaisel vrijgekomen bij bestekspostnummer 130010 Aantal te onderhouden percelen: circa 45 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 25 are Standaard beheer Grasveldtype: grasverharding grasbetontegels of -stenen Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 5 beurt(en) per jaar 2 Maaisel direct verzamelen en vervoeren , de aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen maaisel	are	253,00	N
130050	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van grasbetontegels- of stenen bestekspostnummer 130010 Aantal te onderhouden percelen: circa 45 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 25 are Uitvoeringsperiode: evenredig verspreid tussen 15 maart en 01 december Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030	are	506,00	N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
14								GRASVELD 'MAAI MEI NIET'			
140010	512503							Maaien grasveld. Betreft: grasveld 'maai mei niet', wordt niet gemaaid in de maand mei. Te onderhouden oppervlakte: circa 10 are Uitvoeringsperiode: eerste week juni Inclusief maaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing. Aantal obstakels: gemiddeld circa 2 stuks per are. Grondsoort: klei Aantal percelen: circa 6 stuks Ecologisch beheer Grasveldtype: recreatief grasveld B Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken vrijgekomen maaisel conform bestekspostnummer 140020	are	20,00	V
140020	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: maaisel vrijgekomen bij uitvoering bestekspostnummer 140010 Aantal te onderhouden percelen: Te onderhouden oppervlakte: circa 10 are Aantal percelen: circa 6 stuks Uitvoeringsperiode: eerste week juni Ecologisch beheer Grasveldtype: recreatief grasveld B Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 3 Maaisel komt te vervallen aan de aannemer.	are	20,00	V
140030	512503							Maaien grasveld. Betreft: grasveld 'maai mei niet', wordt niet gemaaid in de maanden april en mei. Te onderhouden oppervlakte: circa 10 are Uitvoeringsperioden: - 15 maart - 31 maart - 15 juni - 01 december Inclusief maaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing. Aantal obstakels: gemiddeld circa 2 stuks per are. Grondsoort: klei Aantal percelen: circa 6 stuks Standaard beheer Grasveldtype: recreatief grasveld B Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 21 maaibeurt(en) en met 10 maaibeurt(en) rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	420,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
140050	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van grasveld bestekspostnummer 140030 Aantal te onderhouden percelen: Te onderhouden oppervlakte: circa 10 are Uitvoeringsperiode: tussen 15 maart en 01 december Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gerekend is met 10 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030	are	200,00	V
16			2					KNIPPEN/MAAIEN GRASKANTEN			
160020	512510							Knippen/maaien van graskanten. Betreft zachte graskanten langs lengteobstakels in grasvelden vlak en talud zoals muren, hekwerken, schuttingen en valdempende ondergronden op speelplaatsen zonder harde kantopsluiting (o.a. Tiger Mulch, houtsnippen) Areaal: circa 1.500 m ² Uitvoeringsperiode: tussen 15 maart en 01 december Langs lengteobstakels in grasvelden vlak en talud zoals muren, hekwerken, schuttingen en valdempende ondergronden op speelplaatsen zonder harde kantopsluiting (o.a. Tiger Mulch, houtsnippen) Maaien Gerekend is met 14 onderhoudsbeurt(en) per jaar 2 Vrijgekomen materiaal mulchen en laten liggen	m	42.000,00	V
6								INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL			
61								INZETTEN WERKNEMERS			
610050	100599							Inzetten ploeg 2 medewerkers verwijderen takken gazons Betreft: inzetten ploeg voor het verwijderen van takken van gazons Ploeg bestaande uit: 2 medewerkers incl. tractor of ander vervoermiddel en aanhanger geschikt voor het verzamelen van takken op gazons	uur	40,00	V
610060	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: werknemer incl. (motorisch) handgereedschap en vervoermiddel met laadmogelijkheid ten behoeve van maaien of verwijderen van invasieve exoten zoals Aziatische duizendknoop en Reuzenberenklauw Vrijgekomen materiaal direct verzamelen en vervoeren overeenkomstig de eisen in het landelijk protocol Aziatische duizendknopen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 2 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): inclusief bosmaaier	uur	16,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
8								VERKEERSMAATREGELEN			
80								TOEPASSEN VERKEERSMAATREGELEN			
800010	620199							Toepassen verkeersmaatregelen Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden volgens dit bestek en het door de directie goedgekeurde verkeersplan.	EUR		N
800013	620105							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot één rijstrook. Betreft: erftoegangswegen (ETW). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
800014	620105							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot één rijstrook. Betreft: erftoegangswegen (ETW). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1222a			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
800015	620105							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg niet wordt versmald. Betreft: erftoegangswegen (ETW). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1201			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
800016	620103							Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan. Betreft: erftoegangswegen (ETW). Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221.			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
800017	620104							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden op en vanaf het voetpad, waarbij het voetpad wordt versmald. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1105			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
800018	620104							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden op en vanaf het fietspad (in één richting bereden), waarbij het fietspad wordt versmald. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1125			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
800019	620104	1						Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden op en vanaf het fietspad (in twee richtingen bereiden), waarbij het fietspad wordt versmald. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1126 2 Met materiaal van de aannemer				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6			RESULTAATS	VERPLICHTING	
9								STAARTPOSTEN				
95								STELPOSTEN				
950030	100301							Stelpost acceptatiekosten afvoeren zwerfvuil Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Acceptatiekosten (Het betreft hierbij uitgaven, die betrekking hebben op het doen van betalingen aan derden overeenkomstig paragraaf 37 lid 10 van de UAV 2012) verrekening op basis van stortbonnen.	EUR	2.500,00	V	
						6						
950040	100301							Stelpost acceptatiekosten afvoeren vrijgekomen materiaal bij bestrijding exoten conform bestekspost 610060 Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Acceptatiekosten (Het betreft hierbij uitgaven, die betrekking hebben op het doen van betalingen aan derden overeenkomstig paragraaf 37 lid 10 van de UAV 2012) verrekening op basis van stortbonnen.	EUR	2.500,00	V	
						6						

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.
- 07 Op het werk is in het kader van de Wet Natuurbescherming de gedragscode "Gedragscode soortbescherming 2020-2024" (Stadswerk en VHG, 2020) van toepassing. De gedragscode is verkrijgbaar via Stadswerk te Ede.

01 01 03 INSCHRIJVINGSSTAAT

- 06 Aanvullend op artikel 01.01.03 van de Standaard wordt bepaald dat er op de inschrijfstaat geen negatieve bedragen mogen worden opgenomen na het subtotale. Kortingen dienen verwerkt te worden in de prijzen per eenheid bij de onderscheidende bestekposten op de inschrijfstaat.

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

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

01 04 07 INDEXERING VAN DE PRIJZEN PER EENHEID

- 01 Binnen de overeenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer op de eerste dag van het tweede contractjaar van de overeenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer Grond-, weg- en waterbouw (GWW)'. De prijzen van het aankomende jaar worden vooraf geïndexeerd op basis van de jaarmutatie over het voorgaande jaar.

HFD PAR ART LID

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

- 01 Uiterlijk 1 week na het verstrijken van een termijn stelt de aannemer de termijnstaat op, gebaseerd op de 4 door de aannemer ingediende en door of namens de directie geaccordeerde weekrapporten. De aannemer mag zijn declaratie als bedoeld in artikel 01.06.01 lid 01 van de Standaard indienen bij de opdrachtgever nadat de termijnstaat door de directie akkoord bevonden en ondertekend is. De ondertekende termijnstaat dient als bijlage bij de declaratie te worden gevoegd.
- 02 De adresgegevens ten behoeve van het indienen van de declaratie als bedoeld in artikel 01.06.01 lid 01 van de Standaard worden verstrekt voor het verschijnen van de eerste termijn.
- 04 De aannemer mag geen meerwerk uitvoeren zonder hiervoor schriftelijke toestemming te hebben ontvangen van de directie.
- 05 Eventuele claims voor meerwerk, uren en dergelijke eerst schriftelijk met onderbouwing ter goedkeuring indienen bij de directie. Na schriftelijke toestemming van de directie het werk uitvoeren en vermelden in het weekrapport. Indien dit niet gebeurt, vindt geen verrekening plaats.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 01 Een zekerheidsstelling als bedoeld in artikel 01.07 van de Standaard, wordt niet verlangd.

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

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

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

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat in het werk zowel door gemeentelijke diensten als door derden werkzaamheden of activiteiten uitgevoerd kunnen worden zoals:
- aanlegwerkzaamheden van of onderhoudswerkzaamheden aan aangrenzende paden en/of wegen;
 - aanbrengen van, renovatie van of onderhoudswerkzaamheden aan kunstwerken behorende tot de watergangen het bestek;
 - onderhoud door derden aan beplantingen en bomen.
- 02 De in lid 01 genoemde werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk worden uitgevoerd. Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
- 03 In verband met de door derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

HFD PAR ART LID

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGINGEN OP WEGEN**

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard dienen verontreinigingen op wegen ten minste aan het einde van iedere werkdag te zijn verwijderd.
- 02 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het bepaalde in lid 01 van dit artikel, verbeurt hij een korting van €750,- voor elke keer dat de bedoelde bepaling wordt overtreden. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de UAV 2012.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**01 13 01 ALGEMEEN**

- 01 Van de opdrachtnemer wordt geen algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd.

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA EN WERKPLAN

- 01 Uitvoering tijdschema maaiperiode
In afwijking van het bepaalde in paragraaf 26 van de UAV 2012 is een aan de aard van het werk aangepast algemeen tijdschema opgesteld, dat aangeeft in welke maaiperiodes moet worden gemaaid.
Voor deze maaiperiodes wordt verwezen naar deel 2.2 van dit bestek. Uit de planning is op te maken in welke volgorde de percelen gemaaid dienen te worden en dient als detailplanning als bedoeld in lid 03 van dit artikel. Zie hiervoor ook de Standaard artikel 51.22.05 lid 08.
- 02 De directie is bevoegd om de aanvang van de maaiperiode met maximaal 15 werkdagen te vervroegen of te verlaten. De oplevering wordt in voorkomend geval eveneens met maximaal 15 werkdagen vervroegd c.q. verlaat.
Het voornemen een periode te vervroegen of te verlaten wordt ten minste 5 werkdagen voor aanvang van de periode door de directie schriftelijk aan de opdrachtnemer meegedeeld. Een dergelijke aanpassing van de maaiperiode heeft geen gevolgen voor de prijzen per eenheid zoals vastgelegd bij de inschrijving.
- 03 De detailplanning dient minimaal 2 weken voor de start van de maaiperiode aan de directie UAV te worden voorgelegd.
- 04 De in lid 03 genoemde detailplanning dient vergezeld te gaan van een schematische weergave (op kaart) van de volgorde waarin de te maaien bermen worden bewerkt.
- 05 Indien de opdrachtnemer wijzigingen in het algemeen tijdschema wenst aan te brengen, moet hij ten minste 5 werkdagen van tevoren een schriftelijk, beargumenteerd, verzoek ter goedkeuring aan de directie voorleggen.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 Het is de opdrachtnemer uitsluitend toegestaan werkzaamheden uit te (laten) voeren op werkdagen (uitgezonderd algemeen erkende feest- en gedenkdagen) tussen 07.00 uur en 18.00 uur.
- 02 Na een daartoe strekkend verzoek kan de opdrachtgever toestaan dat er, in afwijking van het bepaalde in lid 01 van deze bepaling, werkzaamheden worden uitgevoerd op afwijkende dagen en tijdstippen. De opdrachtnemer dient daartoe een gemotiveerd, schriftelijk verzoek in bij de directie UAV. Als gevolg van een conform dit lid verleende toestemming mogen geen toeslagen worden berekend.
- 03 In verband met geluidsoverlast en veiligheid van kinderen dienen werkzaamheden in de directe omgeving van scholen zoveel mogelijk buiten schooltijd te worden uitgevoerd. De schooltijden zijn: van 8.15 uur tot 15.15 uur. Op tekeningen is aangegeven waar de scholen zich bevinden, zie ook <https://scholenopdekaart.nl/>

HFD PAR ART LID

01 13 09 DAGBOEK, LIJSTEN EN RAPPORTEN

- 01 In afwijking op paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 maakt de aannemer de weekrapporten op.
- 02 In aanvulling op paragraaf 27 lid 7 van de UAV 2012 levert de aannemer een ondertekende lijst inhoudende het gestelde in paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012.

01 13 10 EISEN IN TE ZETTEN MATERIEEL

- 01 Door de opdrachtnemer in te zetten materieel zoals bestel- en vrachtwagens dienen minimaal te voldoen aan emissienorm Euro 6 of gelijkwaardig.
- 02 Door de opdrachtnemer in te zetten materieel zoals tractoren en dergelijke dienen minimaal te voldoen aan Stage 3b/Tier 4 of hoger.
- 03 Het in te zetten handgereedschap zoals bosmaaiers, heggenscharen, bladblazers en kettingzagen en dergelijke mogen niet aangedreven worden door een verbrandingsmotor.

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

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen die voor de opdrachtgever geen waarde hebben.
- 04 Al het vrijkomende materiaal in dit bestek komt te vervallen aan de aannemer, tenzij anders vermeld.
- 05 Vrijkomend materiaal bij het ruimen van zwerfvuil betreft zwerfafval, aard van het materiaal is divers.
- 06 Tenzij anders vermeld, dienen vrijgekomen materialen voor het einde van iedere werkdag te zijn afgevoerd.
- 07 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het bepaalde in lid 06 van dit artikel, verbeurt hij een korting van € 250,- voor elke keer dat de bedoelde bepaling wordt overtreden. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de UAV 2012.

01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST

- 01 In aanvulling op artikel 01.17.08 lid 01 van Standaard is het gestelde van toepassing op materialen vrijgekomen bij bestrijding van exoten en verwijderen van zwerfvuil.

HFD PAR ART LID

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 en 03 van de Standaard 2020 wordt gesteld dat de hoogte van het schadebedrag bij schade aan bomen wordt bepaald volgens het gestelde in artikel 01.18.05 met dien verstande dat te allen tijde een minimum bedrag van tweehonderd en vijftig euro (EUR 250) per schadegeval per boom in rekening wordt gebracht.
- 04 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 zijn de taxatiekosten in geval van schade voor rekening van de opdrachtnemer. In alle andere gevallen zijn de taxatiekosten voor rekening van de opdrachtgever.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard:
- a. herstelbare schade € 10,- per m2 vermenigvuldigd met de standplaatsfactor, met een minimum van €200,- per gebeurtenis;
 - b. onherstelbare schade €20,- per m2 vermenigvuldigd met de standplaatsfactor, met een minimum van €400,- per gebeurtenis.
- 03 De standsplaatsfactoren als bedoeld in artikel 01.18.06 lid 02 uit dit bestek betreffen:
- stedelijk gebied: 2,0
 - halfstedelijk gebied: 1,5
 - overig gebied: 1,0

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 04 Onder kruidachtige vegetatie, als bedoeld in artikel 01.18.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt ook berm, gazon, gazon met bollen en dergelijke bedoeld.

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, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 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.

HFD PAR ART LID

01 20 KWALITEITSBORGING**01 20 07 KORTINGEN**

- 08 De volgende kortingen kan worden toegepast, zonder dat hiervoor een ingebrekestelling conform paragraaf 46 van de UAV voor nodig is:
- voor het niet tijdig afronden van de werkzaamheden binnen de vermelde periode bedraagt de boete €1.000,- per dag.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**01 22 03 PLAN VAN AANPAK VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

- 01 Een ecologisch werkprotocol als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard voor de uitvoeringsfase wordt verlangd.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 In aanvulling op paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012 worden indien de voortgang van het werk hiertoe aanleiding geeft, een bouwvergadering belegd. Beide partijen kunnen een bouwvergadering inroepen en beiden zijn verplicht om aan een oproep gehoor te geven.

01 25 VAKOPLEIDING**01 25 01 EISEN PERSONEEL**

- 01 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken leidinggevend (vanaf niveau meewerkend voorman) of zelfstandig werkend personeel dient de Nederlandse taal te beheersen. Binnen gezamenlijk werkende, groepen medewerkers van de opdrachtnemer dient minimaal 1 persoon de Nederlandse taal te beheersen.
- 02 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (VCA) te beschikken.
- 03 Al het leidinggevend/aansturend personeel van de opdrachtnemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.
- 04 De medewerkers (inclusief stagiaires, onderaannemers en inhuurmedewerkers) dienen herkenbare bedrijfskleding te dragen voorzien bedrijfsnaam / bedrijfslogo van de hoofdaannemer, dit geldt ook voor in te zetten bedrijfsvoertuigen.

01 25 05 EISEN PERSONEEL INZAKE WET NATUURBESCHERMING

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Wet Natuurbescherming dient te voldoen aan de definitie ecologisch deskundige van de Rijksdienst voor ondernemend Nederland. Zie voor meer info: <http://www.rvo.nl/onderwerpen/agrarisch-ondernemen/beschermde-planten-dieren-en-natuur/ruimtelijke-ingrepen/ontheffing-vrijstelling/ecologisch-deskundige>

Deze persoon dient documentatie waarmee hij of zij aantoont ecologisch deskundig te zijn - op verzoek - te overhandigen aan de directie. De directie beoordeelt of deze documentatie voldoende is en bepaalt of de betreffende persoon de werkzaamheden mag uitvoeren.

HFD PAR ART LID

01 26 SOCIAL RETURN**01 26 01 INVULLING SOCIAL RETURN VERPLICHTING**

- 01 Op dit bestek is social return van toepassing, de specificaties zijn na te lezen in bijlage 02

01 27 VOORZIENINGEN**01 27 01 MATERIEEL EN SCHAFTVOORZIENING**

- 01 De aannemer dient zelf voor stalling van zijn materieel zorg te dragen gedurende de perioden dat werkzaamheden worden uitgevoerd. Terreinen in bezit van de gemeente worden hier niet voor ter beschikking gesteld.

01 28 TERREINMEUBILAIR EN OBSTAKELS**01 28 01 SCHADEVERGOEDING TEREINMEUBILAIR EN OBSTAKELS**

- 01 De schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bestrating, straatmeubilair, obstakels etc. bedraagt minimaal €250,- per schadegeval. Dit bedrag zal worden verrekend met de daadwerkelijk gemaakte herstelkosten.

50 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN**50 11 BEGRIPPEN****50 11 01 ALGEMEEN**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 50.11.01 lid 01 van de Standaard 2020, dient onder punt d. de genoemde maatvoering van 0,10 m gelezen te worden als 0,07 m.

51 GROENVOORZIENINGEN**51 03 INFORMATIE OVERDRACHT****51 03 06 GRONDSOORT**

- 01 De bodem in de gemeente Hoeksche Waard waarop de percelen zijn gesitueerd bestaat hoofdzakelijk uit klei.

HFD PAR ART LID

51 07 MEET- EN VERREKENMETHODE**51 07 01 OPPERVLAKTES TALUD**

- 04 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.07.01 lid 04 uit de Standaard geschiedt de meting van de oppervlakte van een talud loodrecht van boven.

51 22 EISEN EN UITVOERING**51 22 05 MAAIEN**

- 14 Alle grasvegetatie grenzend aan water of beschoeiing maaien tot de waterlijn of beschoeiing.
- 15 De aannemer dient tijdig zijn werkzaamheden aan te kondigen op minder goed bereikbare locaties bijvoorbeeld door geparkeerde auto's. Dit kan door het verspreiden van bewonersbrieven op de betreffende locaties.

51 22 06 ECOLOGISCH BEHEER

- 02 Leden 02 en 03 van artikel 51.22.06 uit de Standaard zijn niet van toepassing op het beheertype 'maai mei niet'.
- 04 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.22.06 lid 04 uit de standaard 2020 dient maaisel dat wordt verzameld en vervoerd ten hoogste zeven dagen na het maaien vervoerd te worden.

51 24 RISICOVERDELING EN GARANTIE**51 24 01 MAAIEN**

- 01 De aannemer dient bij aantreffen van Reuzenberenklauw, Japanse duizendknoop, Ambrosia of andere invasieve exoten tijdens maaiwerkzaamheden deze niet af te maaien en de locatie schriftelijk met tekening van de locatie en aantal planten binnen een werkdag te melden aan de directie. Voor het verwijderen van invasieve exoten is bestekspost 610060 opgenomen.

51 24 05 LIJNVORMIGE OBSTAKELS

- 01 Onder obstakels worden tevens hekwerken, afrasteringen en dergelijke verstaan, welke zich in of op de rand van een te maaien perceel bevinden.

HFD PAR ART LID

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 11 BEGRIPPEN****62 11 01 TOEPASSEN**

- 02 In afwijking op lid 01 uit artikel 62.11.01 uit de Standaard 2020 dient de aannemer rekening te houden met meerdere malen op- en afdraaien van alle voor die toe te passen maatregel benodigde zaken.

62 12 EISEN EN UITVOERING**62 12 01 ALGEMEEN**

- 01 De borden moeten worden uitgevoerd met retro-reflecterend materiaal van kwaliteitsklasse II of hoger.

62 12 07 TIJDSTIPPEN WERKZAAMHEDEN

- 01 Werkzaamheden langs de ontsluitingswegen in de gemeente Hoeksche Waard waarvoor het toepassen van verkeersmaatregelen is voorgeschreven, moeten buiten de spits worden uitgevoerd.

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT**62 13 01 ALGEMEEN**

- 06 De spijtijden zijn:
- 's morgens tussen 7:00 uur en 9:00 uur;
- 's avonds tussen 16:00 uur en 18:00 uur.
- 07 De ontsluitingswegen zijn weergegeven onder bijlage

62 13 03 VERKEERSPLAN BIJ WERK IN UITVOERING

- 01 Uiterlijk 2 weken na de dag waarop het werk is opgedragen, dient de aannemer een verkeersplan in bij de directie. De directie geeft binnen vijf werkdagen reactie op dit verkeersplan.
Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012.
- 02 In het verkeersplan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:
- De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen;
- De perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
- De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst dan wel verwijderd wordt, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is;
- Hoe bestaande verkeersvoorzieningen worden afgestemd op de tijdelijke voorzieningen;
- Hoe en welke betrokkenen worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over mogelijk op te treden hinder met betrekking tot de toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen, parkeermogelijkheden, etc alsmede de periode(n) en de mate van hinder; zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening of bijbetaling.
- Naam, adres, en telefoonnummer van de medewerker(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen.

HFD PAR ART LID

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN**62 14 01 ALGEMEEN**

- 01 De aannemer dient zorg te dragen voor het onderhouden van de verkeersmaatregelen.
- 02 Waarschuwborden aan het einde van de werkdag verwijderen, omdraaien of afdekken en op het tijdstip dat deze weer nodig zijn herplaatsen, omdraaien of afdekking verwijderen.
- 03 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land de in dit bestek voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 250,- (tweehonderdvijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 04 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land de door of vanwege de directie voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 250,- (tweehonderdvijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**62 15 01 VERKEERSMELDING**

- 02 De aannemer dient werkzaamheden volgens dit bestek waarvoor een afzetting conform besteksposten 700010 t/m 700040 noodzakelijk is en die de doorstroming van het verkeer belemmeren aan te melden bij het verkeersloket van Melvin. <https://melvin.ndw.nl/>
- Voor de werkzaamheden binnen deze overeenkomst volstaat het de volgende meldingen te maken:
- Algemene melding per kern voor de periode wanneer werkzaamheden plaatsvinden. Deze melding dient minimaal 1 keer per jaar te worden aangemaakt.
 - Aparte melding voor werkzaamheden langs doorgaande wegen met een hoge verkeersintensiteit die de doorstroming van het verkeer belemmeren.

In elke melding dient het volgende te worden aangegeven.

- Faserings/omleidingplanplan
- Datum uitvoering (start/einde)
- Soort werkzaamheden

De melding dient minimaal 3 weken voor aanvang van de werkzaamheden te worden ingediend. Bij kleine werkzaamheden (aan trottoir/parkeervakken en dergelijke) die geen hinder geven voor de hulpdiensten, mag dit 1 week zijn.

De directie verstrekt een instructie en account voor het inloggen in Melvin.

Overige aandachtspunten zijn:

- Maximaal 80 meter werkvak als deze van beide zijden te bereiken is, anders 40 meter.
 - Bereikbaarheid huisnummers indien noodzakelijk
 - Om en om werken bij oversteken/rijbaanafzetting e.d. met behoud van een doorgang van 3.50m
- Is er sprake van extra risico, dan dient de aannemer extra maatregelen te nemen.

Het doel van de meldingen is overzicht hebben wanneer werkzaamheden plaatsvinden en op welke weg, zodat als er andere werkzaamheden ingepland worden, de directie kan controleren of dat die werkzaamheden elkaar niet in de weg zitten.

Behoort bij: Z/23/213990

RAW Bestek Maaien grasvegetaties -Intensief- Hoeksche Waard

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: Z/23/213990

(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 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 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

..... (naam)
..... (functie)

B)

(handtekening)

.....

(naam)

.....

(functie)

C)

(handtekening)

.....

(naam)

.....

(functie)

Behoort bij: Z/23/213990

RAW Bestek Maaien grasvegetaties -Intensief- Hoeksche Waard

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen 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	ONDERHOUD RECREATIEVE GRASVELDEN				
11	SLEPEN, MAAIEN EN BIJMAAIEN RECREATIEVE GRASVELDEN				
111	SLEPEN RECREATIEVE GRASVELDEN				
111010	Slepen recreatief grasveld vlak	are	8.372,00	N	
111020	Slepen grasveld recreatief talud	are	443,00	N	
112	MAAIEN				
112010	Maaien recreatief grasveld overig handmatig	are	4.763,00	N	
112020	Maaien recreatief grasveld overig vlak	are	234.408,00	N	
112030	Maaien recreatief grasveld overig talud	are	12.397,00	N	
112040	Bijmaaien rondom bomen in grasvelden	st	48.762,00	N	
112050	Verwijderen grof zwerfafval van grasvelden	are	89.846,00	N	
12	MAAIEN EN BIJMAAIEN RECREATIEF GRASVELD MET BOLLEN				
121	MAAIEN LOOF BOLGEWASSEN				
121010	Maaien loof van bolgewassen.	m2	3.990,00	N	
122	MAAIEN				
122020	Maaien recreatief grasveld met bollen	are	798,00	N	
122050	Verwijderen grof zwerfafval recreatief grasvelden met bollen	are	399,00	N	
13	MAAIEN GRASBETONTEGELS OF - STENEN				
130010	Maaien grasveld op grasbetontegels- of stenen	are	253,00	N	
130020	Verw. maaisel vrijgek. bij maaien grasbetontegels- of stenen	are	253,00	N	
130050	Verwijderen grof zwerfafval van grasbetontegels- of stenen	are	506,00	N	
14	GRASVELD 'MAAI MEI NIET'				
140010	Maaien grasveld, 'maai mei niet', 1e beurt na mei	are	20,00	V	
140020	Verwerken maaisel uit bestekspost 140010	are	20,00	V	
140030	Maaien grasveld, maai mei niet, overige maaibeurten	are	420,00	V	
140050	Verwijderen grof zwerfafval van grasvelden	are	200,00	V	
16	KNIPPEN/MAAIEN GRASKANTEN				
160020	Knippen/maaien van graskanten- maaien zachte graskanten	m	42.000,00	V	
6	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL				
61	INZETTEN WERKNEMERS				
610050	Inzetten ploeg 2 medewerkers verwijderen takken gazons	uur	40,00	V	
610060	Inzetten werknemer. tbv verwijderen invasieve exoten	uur	16,00	V	
8	VERKEERSMAATREGELEN				
80	TOEPASSEN VERKEERSMAATREGELEN				
800010	Toepassen van verkeersmaatregelen	EUR		N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010	.....	EUR		N	
910020	.....	EUR		N	
910030	.....	EUR		N	
910040	.....	EUR		N	
910050	.....	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
939990	Algemene kosten	EUR		N	
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	STELPOSTEN				
950030	Stelpost: acceptatiekosten afvoeren zwerfvuil	EUR	2.500,00	V	
950040	Stelpost: acceptatiekosten afvoeren vrijgek.mat. exoten	EUR	2.500,00	V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				