

BESTEK MAAIEN GRASACHTIGE VEGETATIE - EXTENSIEF-

GEMEENTE HOEKSCHE WAARD

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

RAW Bestek Maaien grasachtige vegetatie -extensief-
Besteksnummer: Z/23/214507

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. Bijmaaien rondom bomen, obstakels, hekwerken en muren;
- b. Maaien ruw gras en bermen (ecologisch en standaard beheer);
- 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 mevr. I. Bredius 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.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Bijmaaien rondom bomen, obstakels, hekwerken en muren;
- b. Maaien ruw gras en bermen (ecologisch en standaard beheer);
- 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 11 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:

- extensief_maaaien_greup_mijnsheerenland_a3_liggend
- extensief_maaaien_keizersdijk_strijen_a3_liggend
- extensief_maaaien_klaaswaal_a0_staand
- extensief_maaaien_maasdam_a0_staand
- extensief_maaaien_mijnsheerenland_a0_staand
- extensief_maaaien_moochoek_a0_staand
- extensief_maaaien_provincialeweg_mijnsheerenland_a3_liggend
- extensief_maaaien_puttershoek_a0_staand
- extensief_maaaien_recreatieoord_mijnsheerenland_a3_liggend
- extensief_maaaien_schenkeldijk_sdeel_a0_staand
- extensief_maaaien_sdeel_a0_staand
- extensief_maaaien_sint_anthoniepolder_maasdam_a3_liggend
- extensief_maaaien_strijen_a0_staand
- extensief_maaaien_strijensas_a0_staand

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.

Ontsluitingswegen:

- Ontsluitingswegen-HW-Oost.pdf.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing.

03 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 01: Voorbeeld Veiligheids- en gezondheidsplan

Bijlage 02: Spelregels Social Return Gemeente Hoeksche Waard.

Bijlage 03: Handleiding onderhoud natuurvriendelijke oevers Hoeksche Waard

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4								ONDERHOUD BLOEMRIJK GRAS, BERMEN EN OEVERS Voor omgang met exoten zie artikel 51.24.01, deel 3 van het bestek			
41								1X MAAIEN EN AFVOEREN BLOEMRIJK GRASLAND			
4101								<u>Vlak</u>			
410110	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van bloemrijk grasland Aantal te onderhouden percelen: circa 47 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 355 are Uitvoeringsperiode: week 38, direct voorafgaand aan de maaibeurt Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoeren direct voorafgaand aan de maaibeurt volgens bestekpostnummer 410120 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030	are	709,00	N
410120	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: maaien bloemrijk grasland Aantal te onderhouden percelen: circa 47 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 355 are Uitvoeringsperiode: week 38-39 Inclusief maaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing, zie ook deel 3 artikel 51.22.05 lid 14. Aantal obstakels: gemiddeld circa 4 stuks per are. Grondsoort: klei Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 per jaar 9 Maaisel afvoeren conform artikel 51.22.06, lid 04, deel 3 van het bestek	are	709,00	N
410130	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen bij de uitvoering van bestekspost 410120 Aantal te onderhouden percelen: circa 47 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 355 are Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 per jaar. 1 Maaisel verzamelen en vervoeren De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are	709,00	N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4102								<u>Bijmaaien rondom bomen in bloemrijk grasland</u>			
410210	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft bijmaaien rondom bomen in bloemrijk grasland vlak en talud volgens bestekspostnummer 410120. Uitvoeringsperiode: week 38-39 Aantal bomen: circa 115 stuks Grondsoort: klei Bomen in berm of talud Gerekend is met 1 beurten per jaar	st	230,00	N
4103								<u>Talud</u>			
410310	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van bloemrijk grasland Aantal te onderhouden percelen: circa 38 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 239 are Uitvoeringsperiode: week 38, direct voorafgaand aan de maaibeurt Verwijderen grof zwerfafval Weg Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030	are	478,00	N
410320	512501							Maaaien bermen en taluds. Betreft: maaaien bloemrijk grasland talud Aantal te onderhouden percelen: circa 38 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 239 are Uitvoeringsperiode: week 38-39 Inclusief maaaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing, zie ook deel 3 artikel 51.22.05 lid 14. Aantal obstakels: gemiddeld circa 4 stuks per are. Grondsoort: klei Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 per jaar Maaisel afvoeren conform artikel 51.22.06, lid 04, deel 3 van het bestek	are	478,00	N
410330	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen bij de uitvoering van bestekspost 410320 Aantal te onderhouden percelen: circa 47 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 239 are Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 per jaar Maaisel verzamelen en vervoeren , de aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are	478,00	N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4104								<u>Bijmaaien rondom bomen in bloemrijk grasland</u>			
410410	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft bijmaaien rondom bomen in bloemrijk grasland talud volgens bestekspostnummers en 410320 Uitvoeringsperiode: week 38-39 Aantal bomen: circa 57 stuks Grondsoort: klei Bomen in berm of talud Gerekend is met 1 beurten per jaar	st	114,00	N
43								2X MAAIEN RUW GRAS			
4301								<u>Vlak</u>			
430110	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van ruw gras 2x maaien Aantal te onderhouden percelen: circa 394 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 2.052 are Uitvoeringsperiode direct voorafgaand aan maaibeurt: - week 25 - week 38 Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Weg Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoeren direct voorafgaand aan elke maaibeurt volgens bestekpostnummer 430120 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030	are	8.209,00	N
430120	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: ruw gras 2x vlak Aantal te onderhouden percelen: circa 394 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 2.052 are Uitvoeringsperiode: - week 25-26 - week 38-39 Inclusief de droge taluds aangrenzende watergangen of waterpartijen Inclusief maaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing. Aantal obstakels: gemiddeld circa 4 stuks per are. Grondsoort: klei Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	8.209,00	N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4302								<u>Bijmaaien rondom bomen in ruw gras 2x vlak</u>				
430210	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft bijmaaien rondom bomen in ruw gras 2x vlak volgens bestekspostnummer 430120. Aantal bomen: circa 969 stuks Uitvoeringsperiode: week 38-39 Grondsoort: klei Bomen in berm of talud Gerekend is met 1 beurten per jaar	st	1.938,00	N	
4303								<u>Ruw gras talud, 2x</u>				
430310	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van ruw gras 2x maaien talud Aantal te onderhouden percelen: circa 769 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 1.399 are Uitvoeringsperiode direct voorafgaand aan maaibeurt: - week 25 - week 38 Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Weg Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoeren direct voorafgaand aan elke maaibeurt volgens bestekpostnummer 430320 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030	are	5.598,00	N	
430320	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: ruw gras 2x talud Aantal te onderhouden percelen: circa 769 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 1.399 are Uitvoeringsperiode: - week 25-26 - week 38-39 Inclusief de droge taluds aangrenzende watergangen of waterpartijen Inclusief maaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing, zie ook deel 3 artikel 51.22.05 lid 14. Aantal obstakels: gemiddeld circa 4 stuks per are. Grondsoort: klei Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	5.598,00	N	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4304								<u>Bijmaaien rondom bomen in ruw gras 2x talud</u>			
430410	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft bijmaaien rondom bomen in ruw gras 2x talud volgens bestekspostnummer 430320. Aantal bomen: circa 452 stuks Uitvoeringsperiode: week 38-39 Grondsoort: klei Bomen in berm of talud Gerekend is met 1 beurten per jaar	st	904,00	N
4305								<u>Handmatig</u>			
430510	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van ruw gras vlak 2x maaaien, niet bereikbaar met rijdend materieel Aantal te onderhouden percelen: circa 12 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 8 are Uitvoeringsperiode direct voorafgaand aan maaibeurt: - week 25 - week 38 incl. verwijderen grofvuil Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Weg Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoeren direct voorafgaand aan elke maaibeurt volgens bestekspostnummer 430520 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030 .	are	32,00	N
430520	512501							Maaaien bermen en taluds. Betreft: ruw gras 2x handmatig niet bereikbaar met rijdend materieel. Aantal te onderhouden percelen: circa 12 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 8 are Uitvoeringsperiode: - week 25-26 - week 38-39 Inclusief de droge taluds aangrenzende watergangen of waterpartijen Inclusief maaaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing, zie ook deel 3 artikel 51.22.05 lid 14. Aantal obstakels: gemiddeld circa 4 stuks per are. Grondsoort: klei Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	32,00	N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4306								<u>Bijmaaien rondom bomen, ruw gras 2x per jaar n-ber.</u>			
430610	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft bijmaaien rondom bomen in ruw gras 2x vlak, talud en handmatig volgens bestekspostnummer 430520. Aantal bomen: circa 1 stuk Uitvoeringsperiode: - week 25-26 - week 38-39 Grondsoort: klei Bomen in berm of talud Gerekend is met 2 beurten per jaar	st	4,00	N
44			2					6X MAAIEN RUW GRAS			
4401								<u>Vlak</u>			
440110	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van ruw gras 6x maaien Aantal te onderhouden percelen: circa 313 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 612 are Uitvoeringsperiode direct voorafgaand aan maaibeurt: - week 18 - week 23 - week 28 - week 33 - week 38 - week 43 Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoeren direct voorafgaand aan elke maaibeurt volgens bestekspostnummer 440120 . 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030	are	7.346,00	N
440120	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: ruw gras 6x vlak Aantal te onderhouden percelen: circa 313 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 612 are Uitvoeringsperiode: - week 18 - week 23 - week 28 - week 33 - week 38 - week 43 Inclusief de droge taluds aangrenzende watergangen of waterpartijen Inclusief maaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing, zie ook deel 3 artikel 51.22.05 lid 14. Aantal obstakels: gemiddeld circa 4 stuks per are. Grondsoort: klei Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 6 keer per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	7.346,00	N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4402								<u>Bijmaaien bomen, ruw talud gras 6x per jaar</u>			
440210	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft bijmaaien rondom bomen in ruw gras 6x vlak volgens bestekspostnummer 440120. Aantal bomen: circa 257 stuks Uitvoeringsperiode: - week 23 - week 33 - week 43 Grondsoort: klei Bomen in berm of talud Gerekend is met 3 beurten per jaar	st	1.542,00	N
4403								<u>Talud ruw gras 6x</u>			
440310	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval van ruw gras 6x maaien Aantal te onderhouden percelen: circa 38 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 83 are Uitvoeringsperiode direct voorafgaand aan maaibeurt: - week 18 - week 23 - week 28 - week 33 - week 38 - week 43 Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof en fijn zwerfafval Weg Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoeren direct voorafgaand aan elke maaibeurt volgens bestekpostnummer 440320 . 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030	are	997,00	N
440320	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: ruw gras 6x talud Aantal te onderhouden percelen: circa 38 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 83 are Uitvoeringsperiode: - week 18 - week 23 - week 28 - week 33 - week 38 - week 43 Inclusief de droge taluds aangrenzende watergangen of waterpartijen Inclusief maaien vegetatie tot aan waterlijn of beschoeiing, zie ook deel 3 artikel 51.22.05 lid 14. Aantal obstakels: gemiddeld circa 4 stuks per are. Grondsoort: klei Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 6 keer per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	997,00	N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4404								<u>Bijmaaien bomen, ruw talud gras 6x per jaar</u>			
440410	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft bijmaaien rondom bomen in ruw gras 6x talud volgens bestekspostnummer 440320 Aantal bomen: circa 56 stuks Uitvoeringsperiode: - week 23 - week 33 - week 43 Grondsoort: klei Bomen in berm of talud Gerekend is met 3 beurten per jaar	st	336,00	N
46			2				2	RIETOEVERS			
460010	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval in rietoevers Aantal te onderhouden percelen: circa 116 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 162 are Uitvoeringsperiode direct voorafgaand aan maaibeurt: week 38 Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	325,00	N
			2	1			2	9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030			
460020	511507							Maaaien rietvegetatie. Betreft: riet en overige kruidachtige vegetatie langs oever. Gerekend met 50% van de oppervlakte per jaar op aanwijzing van de directie, maaaien vanaf droge kant. Aantal te onderhouden percelen: circa 116 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 81 are Uitvoeringsperiode: week 38-40 Grondsoort: klei Talud van 1 : 2 of steiler Vegetatievorm: rietachtig; op natte ondergrond Aantal maaibeurten: 1 per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren , de aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	are	162,00	N
			2				8				
							1				
							1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
47								NATUURVRIENDELIJKE OEVERS Zie ook bijlage 03 Handleiding onderhoud natuurvriendelijke oevers			
470010	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: verwijderen grof zwerfafval natuurvriendelijke oevers Aantal te onderhouden percelen: circa 11 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 20 are Uitvoeringsperiode direct voorafgaand aan maaibeurt: Week 38 Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Weg Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoeren direct voorafgaand aan de maaibeurt conform bestekspostnummer 470020 9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend, bestekspostnummer 950030	are	39,00	N
470020	511507							Maaien rietvegetatie. Betreft natuurvriendelijke oevers en natte met voornamelijk riet begroeide delen Aantal te onderhouden percelen: circa 11 stuks Te onderhouden oppervlakte: circa 20 are Uitvoeringsperiode week 38-40 Uitvoeren conform handleiding onderhoud natuurvriendelijke oevers Hoeksche Waard, zie bijlage D. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2 Vegetatievorm: rietachtig; op natte ondergrond Aantal maaibeurten: 1 per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren binnen 2 tot 3 dagen. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen maaisel	are	39,00	N
470030	514101							Verwijderen begroeiing. Betreft: het verwijderen van houtachtige begroeiing in natuurvriendelijke oever Aantal te onderhouden percelen: circa 11 stuks Te onderhouden oppervlakte: 10% van oppervlakte 470020, circa 2 are per jaar Gerekend is met 1 keer per jaar na 1 oktober op aanwijzing van de directie. Gerekend is met 10% van de totale oppervlakte per keer. Karakter van de begroeiing: opslag van diverse boomvormers zoals Salix Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Talud 1 : 1 tot en met 1 : 3 Begroeiing van ca. 50 tot ca. 150 stuks per 100 m2 Hoogte begroeiing: tot ca. 5 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,20 m onder maaiveld, exclusief wortelgestel 1 Vrijgekomen materialen vervoeren De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	are	4,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
5								WERK ALGEMENE AARD			
51								MAATREGELEN IN KADER WET NATUURBESCHERMING			
510010	645003							Inventariseren en registreren flora Oppervlakte betreft optelling van het te maaien oppervlak per jaar Betreft een verkennende inventarisatie bermen, rietvegetaties en oevers Te registreren gegevens: conform Standaard par 64.13.02. Soorten zoals genoemd in de van toepassing zijnde gedragscode (zie deel 3). Oppervlakte gebied uit te voeren inventarisatie/registratie: circa 1.178.674 m2 Frequentie: Voorafgaand aan iedere maaibeurt. Uitvoeringsperiode in overleg met de directie Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol , gegevens binnen 5 werkdagen na opnemen digitaal aanleveren bij de directie	keer	2,00	N
		1									
			1								
				1							
					4						
						2					
510020	640105							Inventariseren en registreren fauna Oppervlakte betreft optelling van het te maaien oppervlak per jaar Betreft een verkennende inventarisatie Locatie: te onderhouden areaal binnen het werkgebied van dit bestek (zie bestekstekeningen) Oppervlakte gebied uit te voeren inventarisatie/registratie: circa 1.178.674 m2 Frequentie: Voorafgaand aan iedere onderhoudsbeurt Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol en digitaal aanleveren bij de directie	keer	2,00	N
		1									
			1								
				4							
					2						
510030	645302							Toepassen maatregelen bescherming flora inventarisatie (zie bestekspostnummer 510010 en ecologisch werkprotocol Markeren fauna rust- en verblijfplaats en flora groeiplaats of zaadbank Ten behoeve van: beschermd flora en fauna Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer 1 Niet gefaseerd uitvoeren	EUR		N
510040	640602	1						Toepassingen maatregelen bescherming fauna Maatregelen overeenkomstig inventarisatie (zie bestekspostnummers 510020 en ecologisch werkprotocol Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Ten behoeve van: beschermd flora en fauna Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer 1 Niet gefaseerd uitvoeren	EUR		N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
6								INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL			
61								INZETTEN WERKNEMERS			
610060	100501						2	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): incl. bosmaaier	uur	16,00	V
62								INZETTEN MATERIEEL			
620020	100518						1	Inzetten van een tractor. Betreft: tractor uitgerust met klepelmaaier Hulpvoorzieningen: klepelmaaier Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00	V
620030	100518						1	Inzetten van een tractor. Betreft: tractor met maaiaarm incl. brandstof en bediening tbv maaien uitzichthoecken, extra maaibeurt e.d. Hulpvoorzieningen: maaiaarm met klepelmaaier. Armlengte minimaal 5,4 m Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00	V
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						1	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			
							2	Met materiaal van de aannemer			
800014	620105						1	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			
							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				
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 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. 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 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 2 Met materiaal van de aannemer			
800019	620104							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden op en vanaf het fietspad (in twee richting bereden), 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 bestekspostnummer 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 lid 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 er in ieder geval 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 BIJDRAGEN**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 tenminste 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 €750,00 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.
- 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 tenminste 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 Per maaiperiode dient de opdrachtnemer een detailplanning (werkplan) aan te leveren waarin beschreven:
- de aard en hoeveelheid van het in te zetten materieel per dag;
- de bijbehorende, geraamde, productie per dag van de materieelstukken en de handwerkploegen;
- een rekenkundige benadering van de benodigde capaciteit per maaiperiode op basis van het areaal;
- een rekenkundige benadering van de beschikbare capaciteit per dag in de betreffende maaiperiode.
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 tenminste 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 voeren maandag tot en met vrijdag dagen (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 <https://scholenopdekaart.nl/> is aangegeven waar de scholen zich bevinden.

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.
- 02 Vrijgekomen materiaal bij maaien grasvegetaties betreft maaisel. Gerekend wordt met gemiddeld circa 10 ton droge stof per hectare.
- 04 Al het vrijkomende materiaal in dit bestek komt te vervallen aan de aannemer, tenzij anders vermeld.
- 05 Vrijkomend materiaal bij het ruimen van zwerfval 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 €250,00 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 zwerfval.

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 de bijlage.

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 enzovoorts bedraagt ten minste € 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 04 UITVOERING BIJMAAIEN**

- 04 Het bijmaaien rondom bomen en obstakels in bermen dient binnen twee werkdagen na het maaien van de betreffende berm te zijn uitgevoerd.

51 22 05 MAAIEN

- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.22.05 lid 02 van de Standaard dient de vegetatie op bermen en bermtaluds direct na het maaien een hoogte te hebben tussen 50 en 70 mm.
- 12 Nieuw ingezaaide of doorgezaaide bermen/ruw gras voor de eerste maal maaien na overleg met de directie.
- 13 Onder maaien uitzichthoeken bermen wordt tevens verstaan het verwijderen van zichtbelemmerende beplanting in de naastgelegen watergangen.
- 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

- 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.
- 09 Het handhaven van percentages vegetaties zoals bedoeld in dit artikel, is niet toegestaan in stroken binnen 7 meter vanaf kruispunten, oversteekplekken en uitritten, in verband met de verkeersveiligheid.
- 10 De te handhaven percentages vegetatie zoals bedoeld in dit artikel, mag ten hoogste 1 groeiseizoen oud zijn.

HFD PAR ART LID

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

- 04 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 bestekspostnummer 610060 opgenomen.
- 05 Van de aangetroffen exoten zoals bedoeld in lid 04, dient 0,50 m afstand gehouden worden met maaien. Eventueel verwijderen of maaien van de exoten en niet afgemaaide vegetatie geschiedt op aanwijzing van de directie volgens bestekspostnummer 610060.

51 24 05 OBSTAKELS

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

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.

HFD PAR ART LID

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 op tekening: Ontsluitingswegen-HW-Oost.pdf.

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.

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,- 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,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

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

- 02 De aannemer dient werkzaamheden volgens dit bestek waarvoor een afzetting conform bestekspostnummers 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.nu/>

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 drie 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:

- Max 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 3,5 m
- 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.

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN**64 11 BEGRIPPEN****64 11 01 ALGEMEEN**

- 01 u. werkgebied: het gebied waarvoor dit bestek geldt met de arealen conform de tot dit bestek behorende tekeningen.

HFD PAR ART LID

64 13 INFORMATIEOVERDRACHT**64 13 04 BEVINDINGEN UIT INVENTARISATIE**

- 01 De aannemer stelt de directie voor aanvang van iedere maaironde op de hoogte van de uitkomsten van de verkennende inventarisatie flora en fauna als bedoeld in bestekspostnummers 510010 en 510020.

64 17 MEET -EN VERREKENMETHODE**64 17 01 VERREKENEN**

- 01 In aanvulling op artikel 64.17.01 lid 01 is 'keer' gelijk aan jaar. De verrekening vindt plaats per jaar op basis van het aantal ares. De inventarisatie moet in meerdere terreinbezoeken uitgevoerd worden.

Behoort bij: Z/23/214507

RAW Bestek Maaien grasvegetaties -Extensief- 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/23/214507

(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/23/214507

RAW Bestek Maaien grasvegetaties -Extensief- 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	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4	ONDERHOUD BLOEMRIJK GRAS, BERMEN EN OEVERS				
41	1X MAAIEN EN AFVOEREN BLOEMRIJK GRASLAND				
4101	<u>Vlak</u>				
410110	Verwijderen grof zwerfafval van bloemrijk grasland	are	709,00	N	
410120	Maaien bermen en taluds, bloemrijk grasland	are	709,00	N	
410130	Verw. maaisel vrijgek. op bermen en taluds, 1x	are	709,00	N	
4102	<u>Bijmaaien rondom bomen in bloemrijk grasland</u>				
410210	Bijmaaien rondom bomen in bloemrijk grasland vlak 1x	st	230,00	N	
4103	<u>Talud</u>				
410310	Verwijderen zwerfafval bloemrijk grasland talud	are	478,00	N	
410320	Maaien bermen en taluds, bloemrijk grasland op talud	are	478,00	N	
410330	Verw. maaisel vrijgek. bloemrijk grasland op talud	are	478,00	N	
4104	<u>Bijmaaien rondom bomen in bloemrijk grasland</u>				
410410	Bijmaaien rondom bomen in bloemrijk grasland talud 1x	st	114,00	N	
43	2X MAAIEN RUW GRAS				
4301	<u>Vlak</u>				
430110	Verwijderen zwerfafval ruw gras 2x	are	8.209,00	N	
430120	Maaien bermen en taluds, ruw gras 2x vlak	are	8.209,00	N	
4302	<u>Bijmaaien rondom bomen in ruw gras 2x vlak</u>				
430210	Bijmaaien rondom bomen in ruw gras 2x vlak	st	1.938,00	N	
4303	<u>Ruw gras talud, 2x</u>				
430310	Verwijderen zwerfafval, ruw gras talud 2x	are	5.598,00	N	
430320	Maaien bermen en taluds, ruw gras talud 2x	are	5.598,00	N	
4304	<u>Bijmaaien rondom bomen in ruw gras 2x talud</u>				
430410	Bijmaaien rondom bomen in ruw gras 2x talud	st	904,00	N	
4305	<u>Handmatig</u>				
430510	Verwijderen zwerfafval, ruw gras vlak 2x, niet bereikb.rijd.mat.	are	32,00	N	
430520	Maaien ruw gras vlak 2x, niet bereikbaar met rijdend materieel	are	32,00	N	
4306	<u>Bijmaaien rondom bomen, ruw gras 2x per jaar n-ber.</u>				
430610	Bijmaaien rondom bomen. 2x per jaar, ruw gras, n-ber.rijd.m.	st	4,00	N	
44	6X MAAIEN RUW GRAS				
4401	<u>Vlak</u>				
440110	Verwijderen zwerfafval, ruw gras vlak 6x	are	7.346,00	N	
440120	Maaien bermen en taluds, ruw gras vlak 6x	are	7.346,00	N	
4402	<u>Bijmaaien bomen, ruw talud gras 6x per jaar</u>				
440210	Bijmaaien rondom bomen. 3x per jaar	st	1.542,00	N	
4403	<u>Talud ruw gras 6x</u>				
440310	Verwijderen zwerfafval ruw gras talud 6x	are	997,00	N	
440320	Maaien ruw gras talud 6x	are	997,00	N	
4404	<u>Bijmaaien bomen, ruw talud gras 6x per jaar</u>				
440410	Bijmaaien rondom bomen. 3x per jaar	st	336,00	N	
46	RIETOEVERS				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
460010	Verwijderen zwerfafval.	are	325,00	N	
460020	Maaien rietvegetatie.	are	162,00	N	
47	NATUURVRIENDELIJKE OEVERS				
470010	Verwijderen zwerfafval	are	39,00	N	
470020	Maaien rietvegetatie	are	39,00	N	
470030	Verwijderen begroeiing	are	4,00	V	
5	WERK ALGEMENE AARD				
51	MAATREGELEN IN KADER WET NATUURBESCHERMING				
510010	Inventariseren en registreren flora	keer	2,00	N	
510020	Inventariseren en registreren fauna	keer	2,00	N	
510030	Toepassen maatregelen bescherming flora	EUR		N	
510040	Toepassen maatregelen bescherming fauna	EUR		N	
6	INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL				
61	INZETTEN WERKNEMERS				
610060	Inzetten werknemer t.b.v. verwijderen invasieve exoten	uur	16,00	V	
62	INZETTEN MATERIEEL				
620020	Inzetten tractor met klepelmaaier	uur	16,00	V	
620030	Inzetten tractor met maaiarm	uur	16,00	V	
8	VERKEERSMAATREGELEN				
80	TOEPASSEN VERKEERSMAATREGELEN				
800010	Toepassen van verkeersmaatregelen	EUR		N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010	.....	EUR		N	
910020	.....	EUR		N	
910030	.....	EUR		N	
910040	.....	EUR		N	
910050	.....	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
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),				