

BESTEK INCL. NVI VOOR:

-----  
MAAIEN GRAS GEMEENTE DEN HELDER

Besteknummer: 8-2021

In opdracht van:	Gemeente Den Helder Kerkgracht 1 1782 GJ Den Helder Postbus 36 1780 AA Den Helder 14 0223
Adviesbureau:	HB Adviesbureau
Adres:	Comeniusstraat 7 1817 MS Alkmaar Krijn Taconiskade 412 1087 HW Amsterdam
Telefoon:	088 - 4720600
Email:	info@hbadvies.nl
Projectnummer:	21HB0701
Bestandsnaam:	21HB0701-BE-BO-220110.gww
Datum bestek, incl. NVI:	10 januari 2022
Status:	BO
Opgesteld door:	ing. S.G.P. Jonker
Projectleider:	ing. F. Miedema
Gecontroleerd door:	De heer P. van Egten

**Inhoudsopgave**

<b>1. Algemeen</b>	<b>2</b>
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
<b>2. Beschrijving</b>	<b>4</b>
<b>2.1 Algemene gegevens</b>	<b>4</b>
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
03 Plaatselijke omstandigheden	5
04 Bijlagen	5
05 Werktijden	5
<b>2.2 Nadere beschrijving</b>	<b>6</b>
1 <b>SCHONEN TERREIN</b>	8
2 <b>NULBEURT</b>	9
3 <b>GRASHOOGTE GRASVELDEN</b>	10
301 <b>GRASVELD</b>	10
3011 <u>Maaien grasveld</u>	10
3012 <u>Maaien gras rondom obstakels en bomen</u>	10
4 <b>MAAIEN LOOF BOLGEWASSEN</b>	11
5 <b>SLEPEN GRASVELD</b>	12
8 <b>WERK VAN ALGEMENE AARD</b>	13
807 <b>INZETTEN PERSONEEL</b>	13
8071 <u>Inzetten personeel</u>	13
9 <b>Staatposten</b>	14
91 <b>Eenmalige kosten</b>	14
95 <b>Stelposten</b>	14
<b>3. Bepalingen</b>	<b>15</b>
01 Algemeen en administratief	16
01 01 Algemene bepalingen	16
01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling	16
01 06 Betalingsregelingen: declaraties	16
01 07 Zekerheidstelling	16
01 08 Bijdragen	16
01 11 Verband met andere werken	16
01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer	17
01 13 Algemeen tijdschema	17
01 17 Vrijgekomen materialen	17
01 18 Bescherming te handhaven vegetatie	17
01 19 Arbeidsomstandigheden	17
01 20 Kwaliteitsborging	18
01 22 Te beschermen plant- en diersoorten	18
01 24 Beeldkwaliteit	18
01 27 Eisen werknemers	18
01 28 Eisen materieel	18
51 Groenvoorzieningen	19
51 0 Groenvoorzieningen, algemeen	19
51 02 Eisen en uitvoering	19
51 2 Gras en kruidachtigen	19
51 22 Eisen en uitvoering	19
51 25 Bijbehorende verplichtingen	19

## **1. Algemeen**

PAR

**01 Opdrachtgever**

Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Den Helder.  
Bezoekadres: Kerkgracht 1, 1782 GJ, Den Helder  
Postadres: Postbus 36, 1780 AA, Den Helder  
Telefoon: 14 0223

contactpersoon : P. van Egten  
Telefoon: 0223-678943  
E-mail: p.van.egten@denhelder.nl

**02 Directie**

De directie zal worden gevoerd door de gemeente Den Helder, welke één of meer personen aanwijst om haar te vertegenwoordigen.

**03 Locatie**

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Den Helder en betreft de gehele gemeente Den Helder.

**04 Algemene beschrijving**

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Het maaien van gras;
- b. Het maaien van loof bollengewas;
- c. Het verwijderen van zwerfvuil;
- d. Het slepen van gras.

**05 Tijdsbepaling**

Zie inschrijvingsleidraad.

**06 Onderhoudstermijn**

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

**07 Kwaliteitsborging**

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

De aannemer dient tijdens de bouwvergaderingen melding te maken van onderaannemers, dit ter goedkeuring van de directie. 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**

**01 Tekeningen**

Bij dit bestek behoren de volgende bestekstekeningen:

Tekeningnr.	Onderdeel	Blad	Datum
40824	Maaikaart 2021	1 t/m 7	8-11-2021

**02 Peilen en hoofdafmetingen**

Niet van toepassing.

**03 Plaatselijke omstandigheden**

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein, de laad- en losmogelijkheden, de bereikbaarheid, de bestaande situatie en alle andere plaatselijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede prijsbepaling en uitvoering van het werk.

**04 Bijlagen**

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- Uniform Europees Aanbestedingsdocument;
- Veiligheids- en Gezondheidsplan (V&G plan-ontwerpfase).

**05 Werktijden**

De werkzaamheden behorend bij dit bestek worden uitgevoerd op werkdagen tussen 07:00 en 18:00 uur. Wanneer hiervan zonder toestemming van de directie wordt afgeweken zal zonder waarschuwing een korting worden opgelegd van € 500,- per overtreding. Deze korting zal op de eerstvolgende termijn ingehouden worden.

## **2.2 Nadere beschrijving**

PAR

**01 Verklaring van de hierna volgende staat**

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

**02 Kenmerk resultaatsverplichting**

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

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

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

**03 Hoeveelheid ter inlichting**

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

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

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

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

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

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

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

**04 Grenzen van de situering**

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			<b>SCHONEN TERREIN</b>			
101010	501171		<p>Verwijderen zwerfafval.            Betreft: gras en grasveld met loofbollen            Ontdoen van grof materiaal, stenen, plastic,            papier, hout etc.            Oppervlakte: 12.212,32 are            Betreft: onverhard terrein</p> <p>2. . . . .            .1. . . . . Verwijderen grof zwerfafval            . .1. . . . . Woonwijk            . . .2. . . . . Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar            voorafgaand aan de eerste maaibeurt            . . . . .1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door            het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting            . . . . . Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend,            bestekspostnr. <a href="#">950030</a></p>	are	12.212,32 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2			<b>NULBEURT</b> Het te onderhouden gebied middels de onderstaande besteksposten op het gewenste kwaliteitsniveau te brengen bij aanvang van het werk in 2022			
210010	512503		Maaien grasveld. Betreft: het uitvoeren van een nulbeurt t.b.v. het op beeld brengen van grasveld Aantal percelen: zie tekeningen 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .3. Gerekend is met 1 maaibeurt(en) en met 1 maaibeurt(en) rondom obstakels .9. Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten	are	12.212,32	V
210030	512599		Bijmaaien gras rondom muren en hekwerken. Betreft: het uitvoeren van een nulbeurt t.b.v. het op beeld brengen van rondom muren en hekwerken Gerekend is met 1 beurt Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten	m	16.001,00	V
210040	512505		Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het uitvoeren van een nulbeurt t.b.v. het op beeld brengen van bomen in gazon 1. Bomen in grasveld .9. Gerekend is met 1 beurt Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten	st	10.718,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
3			<b>GRASHOOGTE GRASVELDEN</b> Terreinen zijn uitsluitend met een sleutel toegankelijk, zie tekeningnr: 40709 blad 1 t/m 7 In de eerste bouwvergadering zullen benodigde sleutels overhandigd worden				
301			<b>GRASVELD</b>				
3011			<u>Maaien grasveld</u>				
301110	512802		Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte 1. Te onderhouden oppervlakte .2. Kwaliteitsniveau A .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Grondsoort: teelaarde Horizontaal of met een talud tot 1:3 .5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten	week	52,00 V		
				are		311,49	I
301120	512802		Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Grondsoort: teelaarde Horizontaal of met een talud tot 1:3 .5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten	week	52,00 V		
				are		11.826,12	I
301130	512802		Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte 1. Te onderhouden oppervlakte .4. Kwaliteitsniveau C .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Grondsoort: teelaarde Horizontaal of met een talud tot 1:3 .5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten	week	52,00 V		
				are		74,71	I
3012			<u>Maaien gras rondom obstakels en bomen</u>				
301210	512804		Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen. Betreft het beheersen van gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen Gebied rondom obstakels: Muren en hekwerken: Bomen: .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Grondsoort: teelaarde .1. Horizontaal of met een talud tot 1:3 .5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten	week	52,00 V		
				are		12.212,32	I
				m		16.001,00	I
				st		10.718,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
4			<b>MAAIEN LOOF BOLGEWASSEN</b>				
401010	514423		Maaien loof van bolgewassen. Betreft: maaien loof van bolgewassen - voorjaarsbollen Oppervlakte: 30.318 m2 Maaien en afruimen loof, na afbloeien van de bolgewassen (ca. week 23 in 2022, in overleg met directie) Kwaliteitsniveau B Maaisel verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten	m2	30.318,00	V	
401020	512802		Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Grondsoort: teelaarde Horizontaal of met een talud tot 1:3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting Inclusief acceptatie- / verwerkingskosten	week  are	52,00	V	303,18 I



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
8		. . . . .	<b>WERK VAN ALGEMENE AARD</b>			
		. . . . .				
807		. . . . .	<b>INZETTEN PERSONEEL</b>			
		. . . . .				
8071		. . . . .	<u>Inzetten personeel</u>			
		. . . . .				
807110	100501	. . . . .	Inzetten van werknemer.	uur	46,00	V
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader			
		. . . . .	door de directie op te dragen werkzaamheden			
		. . . . .	. 1 . . . . .			
		. . . . .	Werknemers: hovenier			
		. . . . .				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
9		. . . . .	<b>Staatposten</b>			
		. . . . .				
91		. . . . .	<b>Eenmalige kosten</b>			
		. . . . .				
95		. . . . .	<b>Stelposten</b>			
		. . . . .				
950010	100301	. . . . .	Stelpost , kleine leveringen en werkzaamheden. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van:	EUR	15.000,00	V
		. . . . .	9. . . . . Door de directie op te dragen kleine leveringen en werkzaamheden			
950020	100301	. . . . .	Stelpost , verkeersmaatregelen conform publicatie 96b. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van:	EUR	5.000,00	V
		. . . . .	9. . . . . Noodzakelijke verkeersmaatregelen op basis van publicatie 96b.			
950030	100301	. . . . .	Stelpost , acceptatiekosten/verwerkingskosten grof vuil. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van:	EUR	250,00	V
		. . . . .	9. . . . . Acceptatiekosten en verwerkingskosten van grof vuil, vrijgekomen volgens bestekpostnr. <a href="#">101010</a>			

### **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 2021, 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](http://www.raw.nl).  
De Wijziging september 2021 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).  
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).
- 03 Op dit werk is de Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018 van het CROW van toepassing.

**01 01 03 Inschrijvingsstaat**

- 06 In aanvulling op artikel 01.01.03 lid 04 van de Standaard is het niet toegestaan om bij inschrijving een eenmalige korting toe te passen. Inschrijvingen met een eenmalige korting zullen ongeldig worden verklaard.

**01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling****01 04 02 Loonkosten- en brandstoffenbestanddelen**

- 01 Op wijzigingen op loonkosten, prijzen van bouwstoffen, brandstoffen, gas en elektriciteit geschiedt geen verrekening; het bepaalde in artikel 01.04.02, lid 01 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.
- 02 In afwijking van het eerste lid wordt voor de optionele verlengingsjaren in overleg tussen opdrachtgever en opdrachtnemer een nieuwe verrekenprijs vastgesteld, uitsluitend op basis van prijswijzigingen in het loonkostenbestanddeel. Prijswijzigingen worden gerelateerd aan de door de Raadscommissie Risicoregeling GWW vastgestelde loonkostenindex.

**01 06 Betalingsregelingen: declaraties****01 06 01 Indienen declaraties**

- 01 De declaratie dient te worden gezonden aan: de directie, naar het volgende emailadres: [crediteuren@denhelder.nl](mailto:crediteuren@denhelder.nl)
- 02 Bij de declaratie dient de termijnstaat, ondertekend door de directie, te worden gevoegd.
- 03 Binnen 4 weken na oplevering dient de einddeclaratie ontvangen te zijn.
- 04 Betaling van de eerste termijn zal niet eerder plaatsvinden nadat, conform artikel 01.08.01 lid 03 van de Standaard 2020, het originele betalingsbewijs van de Stichting CROW aan de directie is overhandigd.

**01 07 Zekerheidstelling****01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling**

- 01 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.
- 02 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing.

**01 08 Bijdragen****01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek**

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

**01 08 02 Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT**

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt verlangd.

**01 11 Verband met andere werken**

HFD PAR ART LID

- 01 11 01 Werken, die in elkander grijpen**
- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- uitvoeren bouwwerken;
  - het leggen van kabels en leidingen;
  - plaatsen van lichtmasten;
  - onderhoud groenvoorziening;
  - huisvuilinzamelingswerken;
  - aanbrengen/renoveren bestrating en groenvoorzieningen.
- 02 Wordt het werk van de aannemer door werkzaamheden van derden vertraagd dan zal de aannemer geen aanspraak op enige schadevergoeding van opdrachtgever of directie kunnen doen gelden. Dit ter beoordeling van de directie.
- 01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer**
- 01 12 01 Algemeen**
- 03 De aannemer dient de directie minimaal 7 dagen vooraf te melden wanneer met het werk langs "doorgaande routes" wordt begonnen.
- 01 13 Algemeen tijdschema**
- 01 13 01 Algemeen**
- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan**
- 02 Naast het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- overzicht in te zetten materieel per werkzaamheid;
  - overzicht in te zetten onderaannemers per werkzaamheid;
  - inzicht in de uitvoeringswijze en volgorde van de werkzaamheden;
  - inzet tijdens groeipeken;
  - specificaties van het in te zetten materieel.
- 03 Binnen uiterlijk 2 weken na gunning, dient de aannemer een gedetailleerd werkplan als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012 in bij de directie.
- 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, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- maaisel van gazons;
  - loof van bolgewas;
  - zwerfafval in maaisel.
- 01 17 11 Termijn afvoeren vrijgekomen materialen**
- 01 Vrijgekomen materialen dienen voor het einde van de werkdag afgevoerd te zijn.
- 01 18 Bescherming te handhaven vegetatie**
- 01 18 03 Melden van schade**
- 01 In geval van schade dient dit direct gerapporteerd te worden aan de directie, voorzien van foto's en herkenbare vastlegging en de locatie van de schade.
- 01 18 05 Schadevergoeding bomen**
- 01 In aanvulling op artikel 01.18.05, lid 01 wordt bij ieder geconstateerde schade tot 4 cm<sup>2</sup> zonder waarschuwing een korting opgelegd van € 500,- per overtreding. Bij schade > 4 cm<sup>2</sup> blijft artikel 01.18.05 van de Standaard 2020 van toepassing.
- 01 18 07 Schadevergoeding kruidachtige vegetatie**
- 01 In aanvulling op artikel 01.18.07 wordt bij het maaien van met markeringspalen gemarkeerde delen (zie bestektekst) zonder waarschuwing een korting opgelegd van € 500,- per overtreding. De opdrachtgever legt voor aanvang van de werkzaamheden (uitvoeringsronde) alle wijzigingen vast.
- 01 19 Arbeidsomstandigheden**

HFD PAR ART LID

- 01 19 01 Veiligheid- en gezondheidsplan (V&G-plan)**
- 01 Van de aannemer wordt een actueel V&G-plan (uitvoeringsfase) verlangd.
- 01 20 Kwaliteitsborging**
- 01 20 07 Vertegenwoordiger aannemer**
- 01 In aanvulling op paragraaf 4 van de U.A.V. 2012 dient de aannemer een vast contactpersoon toe te wijzen voor het contact met de directie.
- 01 20 08 Uitvoeringsdossier**
- 01 De aannemer houdt gedurende de looptijd van de overeenkomst een uitvoeringsdossier bij.  
Dit dossier bevat minimaal de volgende documenten:  
- Verslaglegging uitvoeringsvergaderingen tussen opdrachtgever en aannemer (verslaglegging door aannemer);  
- Correspondentie bewoners (waaronder klachtenafhandeling);  
- Veiligheids- en gezondheidsplan;  
- Vergunningen (aanvraag en verlengingen).
- 01 20 09 Uitvoeringsvergaderingen**
- 01 Tijdens de uitvoering van de overeenkomst zal elke vier weken (of zoveel vaker als de opdrachtgever wenselijk acht) een uitvoeringsvergadering worden gehouden.(verslaglegging door de aannemer).
- 01 22 Te beschermen plant- en diersoorten**
- 01 22 01 Uitvoering van werkzaamheden**
- 05 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.22.01 van de Standaard wordt bepaald dat als de werkzaamheden niet verricht kunnen worden vanwege de aanwezigheid van beschermde dieren of planten of in gebruik zijnde rust- en verblijfplaatsen, dient dit direct gemeld te worden bij de directie.
- 01 24 Beeldkwaliteit**
- 01 24 04 Meetlocaties**
- 01 In afwijking van artikel 01.24.04 worden door de opdrachtgever 100 meetlocaties integraal geschouwd. Minimaal 1 meetlocatie heeft betrekking op de begraafplaats. Mogelijkerwijs kan dit leiden tot minder dan 100 relevante meetlocaties voor de beeldmeetlatten zoals opgenomen is in dit bestek.
- 01 24 05 Aanvang werk**
- 01 Hetgeen bepaald in paragraaf 01.24.05 van de Standaard is niet van toepassing. De aannemer dient het te onderhouden gebied de besteksposten ten behoeve van de nulbeurt op het gewenste kwaliteitsniveau te brengen.
- 01 27 Eisen werknemers**
- 01 27 01 Door de aannemer in te zetten werknemers**
- 01 In iedere werkploeg (bestaand uit een of meerdere medewerkers) dient tenminste één medewerker de Nederlandse taal te beheersen in woord en geschrift.
- 01 27 02 Certificering**
- 01 Tijdens de uitvoering van het werk dient minimaal 1 medewerker in het bezit te zijn van het certificaat Wet natuurbescherming niveau 1 Bestendig Beheer en de uitvoerder in het bezit te zijn van minimaal het certificaat Wet natuurbescherming niveau 2 Bestendig Beheer of niveau 2 Ruimtelijke ontwikkeling. Het certificaat dient te zijn afgegeven door een erkend opleidingsinstituut en te voldoen aan de eisen van het landelijk erkend Stadswerk certificaat.
- 01 28 Eisen materieel**
- 01 28 01 Door de aannemer in te zetten materieel, handgereedschap**
- 01 Alle in te zetten handgereedschappen voor het uitvoeren van groenbeheer (bladblazers, kettingzagen, bosmaaiers etc.) dienen te worden aangedreven met een volledig elektrische motor.
- 02 Matrieel t.b.v. bijmaaien van bomen, dienen ten alle tijde te zijn voorzien van een beschermkap of gelijkwaardig om beschadiging aan bomen en struiken te voorkomen.

HFD PAR ART LID

- 51 Groenvoorzieningen**
- 51 0 Groenvoorzieningen, algemeen**
- 51 02 Eisen en uitvoering**
- 51 02 02 Aziatische duizendknoop, maaiwerkzaamheden**
- 01 Groeilocaties van Aziatische duizendknoop niet maaien binnen de zichtbare markering, dan wel binnen de digitaal vastgelegde begrenzingen. Maaien is alleen toegestaan als hiervoor afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen of op aanwijzing van de directie.
- 02 Maaien op aanwijzing van de directie wordt aan de aannemer als meer werk vergoed, voor zover hiervoor geen afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen.
- 03 Maaiwerkzaamheden en het afvoeren van vrijgekomen maaisel uitvoeren overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknoop' gepubliceerd op [www.bestrijdingduizendknoop.nl](http://www.bestrijdingduizendknoop.nl).
- 04 Materieel dat is ingezet op een groeilocaties of een verdachte groeilocatie, reinigen voordat deze de locatie verlaat. Vrijkomende resten verzamelen en afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.
- 51 2 Gras en kruidachtigen**
- 51 22 Eisen en uitvoering**
- 51 22 05 Maaien**
- 13 Beschadiging van de blijvende vegetatiezone en toplaag mag niet plaatsvinden, zie ook artikel 01.18.07 in dit besteksdeel.
- 14 Bij de werkzaamheden dient de inzet van materieel zodanig gekozen te worden dat er geen beschadigingen aan wegverhardingen en voet-/fietspaden ontstaan.
- 15 De insporingsdiepte van materieel mag ten hoogste 15 mm bedragen.
- 16 Het materieel t.b.v. het maaien, dient ten alle tijde te zijn voorzien van een beschermbeugel of gelijkwaardig om beschadiging aan bomen en struiken te voorkomen.
- 51 22 16 Schadevergoeding bij maaisel op verharding**
- 01 Indien hetgeen bepaald in artikel 51.22.05 lid 10 van de Standaard niet wordt nagekomen wordt er zonder waarschuwing een korting opgelegd van € 250,- per overtreding.
- 02 De bedoelde korting in artikel 51.22.16 lid 01 van dit besteksdeel wordt opgelegd ongeacht de weersomstandigheden.
- 51 25 Bijbehorende verplichtingen**
- 51 25 02 Maaien rondom bomen**
- 01 Het maaien van gras binnen een afstand van 0,30 m van de stamvoet van bomen uit voeren met een bosmaaier die voldoet aan de specificaties volgens artikel 01.28.01 van dit besteksdeel. Het is niet toegestaan om werkzaamheden binnen dit gebied uit te voeren met een maaimachine/tractor en dergelijke.

.....  
.....

.....  
.....

Behoort bij: 8-2021

8-2021

### INSCHRIJVINGSBILJET

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: 8-2021  
8-2021  
(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 aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)  
(naam)  
(functie)

B) (handtekening)  
(naam)  
(functie)

C) (handtekening)  
(naam)  
(functie)

---

Behoort bij: 8-2021

8-2021

### INSCHRIJVINGSSTAAT

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

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

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	<b>SCHONEN TERREIN</b>				
101010	Verwijderen zwerfafval.	are	12.212,32V		
2	<b>NULBEURT</b>				
210010	Maaien grasveld, nulbeurt.	are	12.212,32V		
210030	Bijmaaien gras rondom muren en hekwerken, nulbeurt.	m	16.001,00V		
210040	Bijmaaien rondom bomen, nulbeurt.	st	10.718,00V		
3	<b>GRASHOOGTE GRASVELDEN</b>				
301	<b>GRASVELD</b>				
3011	<u>Maaien grasveld</u>				
301110	Beheersen grashoogte-grasveld, kwaliteitsniveau A.	week	52,00V		
301120	Beheersen grashoogte-grasveld, kwaliteitsniveau B.	week	52,00V		
301130	Beheersen grashoogte-grasveld, kwaliteitsniveau C.	week	52,00V		
3012	<u>Maaien gras rondom obstakels en bomen</u>				
301210	Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen, kwaliteitsniveau B.	week	52,00V		
4	<b>MAAIEN LOOF BOLGEWASSEN</b>				
401010	Maaien loof van bolgewassen.	m2	30.318,00V		
401020	Beheersen grashoogte-grasveld, kwaliteitsniveau B.	week	52,00V		
5	<b>SLEPEN GRASVELD</b>				
501010	Slepen grasveld.	are	12.212,32V		
8	<b>WERK VAN ALGEMENE AARD</b>				
807	<b>INZETTEN PERSONEEL</b>				
8071	<u>Inzetten personeel</u>				
807110	Inzetten van werknemer, hovenier.	uur	46,00V		
	<b>SUBTOTAAL</b>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	<b>TRANSPORT SUBTOTAAL</b>				
9	<b>Staartposten</b>				
91	<b>Eenmalige kosten</b>				
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	<b>Uitvoeringskosten</b>				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	<b>Algemene kosten</b>				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	<b>Winst en risico</b>				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	<b>Stelposten</b>				
950010	Stelpost, kleine leveringen en werkzaamheden.	EUR	15.000,00V		
950020	Stelpost, verkeersmaatregelen conform publicatie 96b.	EUR	5.000,00V		
950030	Stelpost, acceptatiekosten/verwerkingskosten grof vuil.	EUR	250,00V		
96	<b>Bijdragen</b>				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)	EUR		N	
	<b>Aannemingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen</b>	EUR			
	Gedaan te				
	De		20..		
	De inschrijver(s),				