

Gemeente:
Gemeente Den Helder
Adres:
Willemsoord 66
1781 AS Den Helder

Besteksnummer: BS2023-200-D2.0
Projectnummer: BS2023-200

Onderhoudscontract maaien bermen en maaikorven watergangen

Inhoudsopgave

1. Algemeen	3
01 Opdrachtgever	5
02 Directie	5
03 Locatie	5
04 Algemene beschrijving	5
05 Tijdsbepaling	5
06 Onderhoudstermijn	5
07 Kwaliteitsborging	5
2. Beschrijving	7
2.1 Algemene gegevens	7
01 Tekeningen	9
02 Peilen en hoofdafmetingen	9
03 Kwaliteitsborging	9
04 Bijlagen	9
05 Bomen	9
06 Plaatselijke omstandigheden	9
07 Stortbonnen	9
09 Opdracht voor verlenging	10
2.2 Nadere beschrijving	11
1 Vorbereidende werkzaamheden	15
12 Verkeersmaatregelen c.a.	15
121 Verkeersmaatregelen	15
1211 <u>Verkeersmaatregelen rijbaan</u>	15
1212 <u>Verkeersmaatregelen fiets- en voetpaden</u>	15
13 Opruimen zwerfvuil	15
131 Drijf-/zwerfvuil watergangen	15
132 Zwerfvuil bermen en taluds	15
2 Onderhoud watergangen	16
21 Voorjaarsschouw	16
211 Ruwgrasberm klepelen	16
212 Hooiberm maaien met cyclomaaier	16
213 Nat profiel maaikorven	16
214 Werkzaamheden alleen toegankelijk met maaiboot	16
22 Tussentijdse werkzaamheden	17
221 Ruwgrasberm klepelen	17
222 Nat profiel maaikorven	17
23 Najaarsschouw deel 1	17
231 Ruwgrasberm klepelen	17
232 Hooiberm maaien met cyclomaaier	17
234 Nat profiel maaikorven	18
235 Werkzaamheden alleen toegankelijk vanaf watergang	18
24 Najaarsschouw deel 2	18
241 Ruwgrasberm klepelen	18
242 Hooiberm maaien met cyclomaaier	18
243 Nat profiel maaikorven maairegime	19
244 Ruwgrasberm klepelen maairegime	19
245 Hooiberm maaien met cyclomaaier maairegime	19
246 Nat profiel maaikorven	19
25 Afvoeren vrijgekomen materiaal	20
251 Afvoeren vrijgekomen materiaal hooibermen	20
252 Afvoeren vrijgekomen materiaal begroeiing	20
8 Werk van algemene aard	22
81 Inzetten van werknemers	22
82 Inzetten materieel	22

83	Engineering/werkplannen	22
9	Staatposten	24
91	Eenmalige kosten	24
95	Stelposten	24

3. B e p a l i n g e n **25**

01	Algemeen en administratief	27
01 01	Algemene bepalingen	27
01 02	Betalingsregelingen: aannemingsom	29
01 03	Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden	29
01 04	Betalingsregelingen: risicoregeling	30
01 06	Betalingsregelingen: declaraties	30
01 07	Zekerheidstelling	30
01 08	Bijdragen	30
01 10	Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen	31
01 11	Verband met andere werken	31
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	31
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen schema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	32
01 16	Verzekeringen	32
01 17	Vrijgekomen materialen	34
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	34
01 19	Arbeidsomstandigheden	35
01 22	Te beschermen plant- en diersoorten	36
01 27	Uitvoeringsaspecten en verplichtingen van de aannemer	36
01 28	Wet ketenaansprakelijkheid	38
01 31	Door de aannemer aan te leveren gegevens	38
51	Groenvoorzieningen	39
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	39
51 02	Eisen en uitvoering	39
64	Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen @@van toepassing?	40
64 0	Algemeen	40
64 01	Flora & fauna	40



Bureau Schmidt

RAW1455-149305

Project: Onderhoudscontract maaien bermen en maaikorven watergangen
Opdrachtgever: gemeente Den Helder
Besteksnummer: BS2023-200-D2.0

Bladnr. 3 van 42
Afdrukdatum:
13-11-2024

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Het college van Burgemeester en wethouders van de gemeente Den Helder.

02 Directie

Door de opdrachtgever aan te wijzen (natuurlijke of rechts-) persoon of personen.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in gemeente Den Helder.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Het uitmaaien van vijvers;
- b. Het uitmaaien van één zijde van de watergangen;
- c. Het uitmaaien van weerszijde watergangen;
- d. Het uitmaaien van bermen;
- e. Het handmatig uitmaaien van objecten uitvoeren;
- f. Het handmatig uitmaaien van moeilijk te bereiken plekken;
- g. Het vrijmaken van duiker in- en uitgangen;
- h. Het verwerken van vrijgekomen (sloot)maaisel;
- i. Het toepassen van bijbehorende verkeersmaatregelen.

05 Tijdsbepaling

1. Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW bepalingen (Standaard 2020) is niet van toepassing.

2. De doorlooptijd van het project is 2 jaar + 2 optie jaren. De aannemer dient zijn prijzen gestand te doen met inachtneming van deel 3 artikel 01.04.02 van dit bestek. Met de inschrijving op dit bestek gaat de aannemer akkoord met de optionele verlengingen. De hoeveelheden bepaald in het bestek gelden voor 1 jaar maai werkzaamheden.

3. Periodes:

Voorjaarsschouw van Medio juni tot medio juli

Tussentijdse werkzaamheden van medio juli tot medio september

Najaarsschouw van medio september tot derde week oktober

De periodes worden definitief vastgesteld tijdens de startbouwvergadering.

06 Onderhoudstermijn

Geen

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.

PAR

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

Tekeningnummer	wijz.	Datum	Omschrijving	Blad
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	1
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	2
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	3
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	4
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	5
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	6
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	7
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	8
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	9
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	10
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	11
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	12
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	13
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	14
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	15
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie voorjaarsschouw	16
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	17
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	18
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	19
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	20
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	21
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	22
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	23
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	24
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	25
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	26
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	27
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	28
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	29
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	30
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	31
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	32
BS2023-200_BE_01_situatie	A	14-06-2024	Situatie najaarsschouw	33

02 Peilen en hoofdafmetingen

Binnen dit project hebben de watergangen een minimale diepte van 0,50 m

03 Kwaliteitsborging

Er wordt een kwaliteitsplan opgesteld, zoals benoemd in artikel 01.13.02 van de Standaard.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- BS2023-200 Hoeveelheden staat watergangen v20240524;
- T1123133_Ecologie en schouwregime.0101 - Tijhuis ingenieurs;
- V&G plan ontwerpfase;
- Inschrijfdocument: Model K;
- Bomenposter;
- Gedragscode soortbescherming gemeente 2023 - Stadswerk.

05 Bomen

Voor bomen binnen de grenzen van het werk is artikel 01.18 van de Standaard en het Handboek Bomen 2022 van toepassing.

06 Plaatselijke omstandigheden

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein, los- en laadmogelijkheden, bereikbaarheid, bestaande situatie en alle noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk en zijn verwerkt in de prijsopgave..

07 Stortbonnen

De aannemer dient bij afvoer van materiaal de (stort)bonnen of ander bewijsmateriaal te voorzien van het volgende kenmerk: 'werk: Bestek BS2023-200-D2.0' en dient op de originele leverantie en/of stortbonn te zijn aangegeven. Bonnen voorzien van een geschreven kenmerk of op een andere wijze later aangebracht worden niet geaccepteerd en zal niet verrekend worden.

09 Opdracht voor verlenging

1. De opdrachtgever heeft de intentie om na het 2e jaar de opdracht te verlengen. Opdrachtgever is hiertoe echter niet verplicht. Voorwaarde voor het verlengen van de opdracht is dat de opdrachtgever tevreden is over de wijze van uitvoeren van de tweede afgeronde jaargang. De mate van tevredenheid komt naar voren uit de door de aannemer te organiseren evaluaties (zie lid 3). Indien de opdrachtgever tevreden is, komt de aannemer in aanmerking voor een verlenging van de opdracht.
2. Het in aanmerkingen komen voor verlenging van de opdracht zal op basis van kwaliteit plaats vinden. Kwaliteit staat in geval voor de mate waarin de aannemer heeft voldaan aan de realisatie van zijn eigen plannen van de afgeronde werkzaamheden. Na elk jaar zal er een evaluatie plaats vinden tussen opdrachtgever en aannemer, Indien er verbeter punten naar voren komen dan worden die in de evaluatie van de volgende fase meegenomen. Op deze manier wordt er gewerkt volgens het principe Plan, Do, Check en Act.
3. Per evaluatie geeft de opdrachtgever een beoordeling over hoe de aannemer de voorgaande opdracht heeft uitgevoerd. De referentie voor de evaluatie zijn de plannen die de aannemer zelf heeft gemaakt en de uitvoering van de opdracht. De beoordeling wordt uitgedrukt in een 5 puntsschaal: 1 (slecht), 2 (onvoldoende), 3 (voldoende), 4 (goed) en 5 (uitstekend). de beoordeling moet minstens een 3 zijn om de aannemer in aanmerking te laten komen voor de volgende opdracht. @@Naar inschrijfleidraad?
4. Indien de aannemer lager dan een 3 scoort bij de evaluatie dan behoudt de opdrachtgever het recht de opdracht niet te verlengen met 2 optie jaren.

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.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			Vorbereidende werkzaamheden			
12			Verkeersmaatregelen c.a.			
121			Verkeersmaatregelen			
1211			<u>Verkeersmaatregelen rijbaan</u>			
121110	620499		Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: uitvoering van werkzaamheden op of in nabijheid van rijbanen Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'werk in Uitvoering 96b - 2020 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
1212			<u>Verkeersmaatregelen fiets- en voetpaden</u>			
121210	620499		Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: uitvoering van werkzaamheden op of in nabijheid van fiets- en voetpaden Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'werk in Uitvoering 96b - 2020 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
13			Opruimen zwerfvuil			
131			Drijf-/zwerfvuil watergangen			
131010	221199		Verwijderen drijf-/zwerfvuil uit watergangen Situering: gehele werk te maaien watergangen Betreft: het verwijderen van drijf-/zwerfvuil uit watergangen voorafgaand aan het maaien. Aantal keer per jaar: 2	EUR		N
132			Zwerfvuil bermen en taluds			
132010	221199		Verwijderen zwerfvuil uit bermen Situering: gehele werk te maaien taluds Betreft: het verwijderen van drijf-/zwerfvuil uit taluds voorafgaand aan het maaien. Aantal keer per jaar: 2	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2			Onderhoud watergangen - De kosten voor het deels handmatig uitmaaien van slooteinden, kunstwerken etc dient te zijn opgenomen in de besteksposten. - De kosten voor deels handmatig vrijmaken van in- en uitstroom van duikers dient te zijn opgenomen in de besteksposten (ca. 52 st > 1 m). Het uitmaaien van duikers wordt niet meegenomen binnen dit project.			
21			Voorjaarschouw Doorlooptijd: medio juni tot medio juli			
211			Ruwgrasberm klepelen			
211010	511403		Uitmaaien droog profiel van watergang. Situering: zie tekening BE-01 blad 1 t/m 16 Betreft: locatie('s) Agrarisch, Maalsloot_V_N_1E & Maalsloot_V_N_3E Aantal maaibeurten: 1 2. Standaard beheer .1. Beide taluds van een watergang; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m .2. Lengte droog talud: ca. 2 m of meer .6. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers .2. Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein	m	43.600,00 V	
212			Hooiberm maaien met cyclomaaier			
212010	511403		Uitmaaien droog profiel van watergang. Situering: zie tekening BE-01 blad 1 t/m 16 Betreft: locatie('s) Agrarisch, Maalsloot_V_N_1E & Maalsloot_V_N_3E Aantal maaibeurten: 1 2. Standaard beheer .3. Talud aan een zijde van de watergang .2. Lengte droog talud: ca. 2 m of meer .2. Droge watergang Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers .1. Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr(s): 251010	m	9.600,00 V	
213			Nat profiel maaikorven			
213010	511404		Uitmaaien nat profiel van watergang. Situering: zie tekening BE-01 blad 1 t/m 16. Betreft: locatie('s) Agrarisch Aantal maaibeurten: 1 2. Standaard beheer .1. Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m .4. Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers .1. Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar .1. Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr(s): 252010	m	38.300,00 V	
214			Werkzaamheden alleen toegankelijk met maaiboot			
214010	511403		Uitmaaien droog profiel van watergang. Situering: zie tekening BE-01 blad 1 t/m 16 Betreft: locatie('s) Agrarisch Aantal maaibeurten: 1 2. Standaard beheer .2. Lengte droog talud: ca. 2 m of meer .6. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers	m	600,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
214020	511410	. . . . . 2	Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein	are	15,00	V
		. . . . .	Uitmaaieren nat profiel van waterpartij.			
		. . . . .	Situering: zie tekening BE-01 blad 1 t/m 16.			
		. . . . .	Betreft: locatie('s) Agrarisch			
		. . . . .	Aantal maaibeurten: 1			
		2.	Standaard beheer			
		. . . 4. . .	Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer			
		. . . . .	Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers			
		. . . . . 1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en			
		. . . . .	verwerken volgens bestekspostnr(s): 252010			
22		. . . . .	Tussentijdse werkzaamheden			
		. . . . .	Doorlooptijd: medio juli tot september			
221		. . . . .	Ruwgrasberm klepelen			
221010	511403	. . . . .	Uitmaaieren droog profiel van watergang.	m	1.800,00	V
		. . . . .	Situering: zie tekening BE-01 blad 1 t/m 16			
		. . . . .	Betreft: locatie('s) Maalsloot_V_N_1E &			
		. . . . .	Maalsloot_V_N_3E			
		. . . . .	Aantal maaibeurten: 2			
		2.	Standaard beheer			
		. . 2. . . .	Lengte droog talud: ca. 2 m of meer			
		. . . 6. . .	Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer			
		. . . . .	Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers			
		. . . . . 2	Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein			
222		. . . . .	Nat profiel maaikorven			
222010	511404	. . . . .	Uitmaaieren nat profiel van watergang.	m	1.800,00	V
		. . . . .	Situering: zie tekening BE-01 blad 1 t/m 16.			
		. . . . .	Betreft: locatie('s) Maalsloot_V_N_1E &			
		. . . . .	Maalsloot_V_N_3E			
		. . . . .	Aantal maaibeurten: 2			
		2.	Standaard beheer			
		. 1.	Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m			
		. . . 4. . .	Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer			
		. . . . .	Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers			
		. . . . 1.	Op naastliggend terrein is aan beide zijden een			
		. . . . .	werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar			
		. . . . . 1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en			
		. . . . .	verwerken volgens bestekspostnr(s): 252010			
23		. . . . .	Najaarschouw deel 1			
		. . . . .	Doorlooptijd: medio september tot derde week oktober			
231		. . . . .	Ruwgrasberm klepelen			
231010	511403	. . . . .	Uitmaaieren droog profiel van watergang.	m	26.800,00	V
		. . . . .	Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33			
		. . . . .	Betreft: locatie('s) Agrarisch, Bedrijventerrein, Groen,			
		. . . . .	Haven, Maalsloot_V_N_1E, Maalsloot_V_N_3E,			
		. . . . .	Natura2000, Park, Stedelijk, Stedelijk groen &			
		. . . . .	Volkstuinen			
		. . . . .	Aantal maaibeurten: 1			
		2.	Standaard beheer			
		. . 2. . . .	Lengte droog talud: ca. 2 m of meer			
		. . . 6. . .	Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer			
		. . . . .	Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers			
		. . . . . 2	Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein			
232		. . . . .	Hooiberm maaien met cyclomaaier			
232010	511403	. . . . .	Uitmaaieren droog profiel van watergang.	m	2.600,00	V
		. . . . .	Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33			
		. . . . .	Betreft: locatie('s) Agrarisch, Groen, Park, Stedelijk &			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
234			<p>Stedelijk groen</p> <p>Aantal maaibeurten: 1</p> <p>2. Standaard beheer</p> <p>.3. Talud aan een zijde van de watergang</p> <p>. .2. Lengte droog talud: ca. 2 m of meer</p> <p>. . .2. Droge watergang</p> <p>. Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers</p> <p>.1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr(s): 251010</p> <p>.</p> <p>Nat profiel maaikorven</p> <p>.</p>			
234010	511404		<p>Uitmaaaien nat profiel van watergang.</p> <p>Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33.</p> <p>Betreft: locatie('s) Agrarisch, Bedrijventerrein, Groen, Haven, Maalsloot_V_N_1E, Maalsloot_V_N_3E, Natura2000, Park, Stedelijk, Stedelijk groen & Volkstuinen</p> <p>Aantal maaibeurten: 1</p> <p>2. Standaard beheer</p> <p>.1. Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m</p> <p>. . .4. Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer</p> <p>. Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers</p> <p>.1. Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar</p> <p>.1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr(s): 252010</p> <p>.</p>	m	65.500,00	V
235			<p>Werkzaamheden alleen toegankelijk vanaf watergang</p> <p>.</p>			
235010	511403		<p>Uitmaaaien droog profiel van watergang.</p> <p>Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33</p> <p>Betreft: locatie('s) Stedelijk groen, Stedelijk, Park, Groen, Agrarisch, Haven, Volkstuinen & Bedrijventerrein</p> <p>Aantal maaibeurten: 1</p> <p>2. Standaard beheer</p> <p>. .2. Lengte droog talud: ca. 2 m of meer</p> <p>. . .6. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer</p> <p>. Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers</p> <p>.2 Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein</p> <p>.</p>	m	70.300,00	V
235020	511410		<p>Uitmaaaien nat profiel van waterpartij.</p> <p>Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33.</p> <p>Betreft: locatie('s) Stedelijk groen, Stedelijk, Park, Agrarisch, Haven, Volkstuinen & Bedrijventerrein</p> <p>Aantal maaibeurten: 1</p> <p>2. Standaard beheer</p> <p>. . .4. Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer</p> <p>. Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers</p> <p>.1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr(s): 252010</p> <p>.</p>	are	360,00	V
24			<p>Najaarsschouw deel 2</p> <p>. Doorlooptijd: medio september tot derde week oktober</p> <p>.</p>			
241			<p>Ruwgrasberm klepelen</p> <p>.</p>			
241010	511403		<p>Uitmaaaien droog profiel van watergang.</p> <p>Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33.</p> <p>Betreft: locatie('s) Donkere Duinen</p> <p>Aantal maaibeurten: 1</p> <p>2. Standaard beheer</p> <p>. .2. Lengte droog talud: ca. 2 m of meer</p> <p>. . .6. Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer</p> <p>. Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers</p> <p>.2 Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein</p> <p>.</p>	m	600,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
242			Hooiberm maaien met cyclomaaier			
242010	511403	. . . . .	Uitmaaaien droog profiel van watergang. Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33 Betreft: locatie('s) Donkere Duinen Aantal maaibeurten: 1 2. Standaard beheer .3. . . . Talud aan een zijde van de watergang .2. . . . Lengte droog talud: ca. 2 m of meer . . .2. . . Droge watergang Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr(s): 251010	m	200,00	V
243			Nat profiel maaikorven maairegime			
243010	511404	. . . . .	Uitmaaaien nat profiel van watergang. Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33. Betreft: locatie('s) Donkere Duinen Aantal maaibeurten: 1 2. Standaard beheer .1. . . . Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m . . .4. . . Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr(s): 252010	m	700,00	V
244			Ruwgrasberm klepelen maairegime			
244010	511403	. . . . .	Uitmaaaien droog profiel van watergang. Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33. Betreft: locatie('s) Mariëndal & NNN Aantal maaibeurten: 1 2. Standaard beheer .2. . . . Lengte droog talud: ca. 2 m of meer . . .6. . . Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers2 Maaisel direct spreiden over naastliggend terrein	m	7.200,00	V
245			Hooiberm maaien met cyclomaaier maairegime			
245010	511403	. . . . .	Uitmaaaien droog profiel van watergang. Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33 Betreft: locatie('s) Donkere Duinen Aantal maaibeurten: 1 2. Standaard beheer .3. . . . Talud aan een zijde van de watergang .2. . . . Lengte droog talud: ca. 2 m of meer . . .2. . . Droge watergang Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr(s): 251010	m	300,00	V
246			Nat profiel maaikorven			
246010	511404	. . . . .	Uitmaaaien nat profiel van watergang. Situering: zie tekening BE-01 blad 17 t/m 33. Betreft: locatie('s) Mariëndal Aantal maaibeurten: 1 2. Standaard beheer .1. . . . Breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m . . .4. . . Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: 90% natuurlijk talud en oevers1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar	m	7.500,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
25		. . . . . 1	Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekspostnr(s): 252010			
		. . . . .	Afvoeren vrijgekomen materiaal			
251		. . . . .	Afvoeren vrijgekomen materiaal hooibermen			
251010	511412	. . . . .	Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Situering: zie tekening BE-01 blad 1 t/m 33 Betreft: hooi Aantal beurten: 3x in het jaar. Aan het einde van de voorjaarschouw, tussentijdse werkzaamheden en najaarschouw. 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens 212010 , 232010 , 234010 , 242010 en 245010 .9. Tijdstip van verwerken: minimaal 3 en maximaal 7 dagen na het maaien. 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten worden geacht te zijn opgenomen in de eenheidsprijs	m	12.700,00 V	
252		. . . . .	Afvoeren vrijgekomen materiaal begroeiing			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
8			Werk van algemene aard			
81			Inzetten van werknemers			
810010	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: Groenwerker, voorzien van klein gereedschap, bosmaaier, knipper etc. inclusief vervoer. Reistijd dient bij het uurtarief inbegrepen te zijn	uur	40,00 V	
810020	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: Verkeersregelaar	uur	40,00 V	
82			Inzetten materieel Aan- en afvoer dient bij de uurtarieven te zijn inbegrepen.			
820020	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .9. Type: 10 ton midikraan voorzien van maaikorf of andere hulpstukken .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00 V	
820030	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Hulpvoorzieningen: maaikorf of andere hulpstukken .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00 V	
820050	100599		Inzetten van een maai-veegboot. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Betreft: maai-/veegboot geschikt voor het verwijderen van begroeiing uit vijverpartijen en watergangen Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00 V	
820060	100516		Inzetten van een vrachtauto. Betreft: vrachtauto 8 x 4 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 12 ton .2. Hydraulisch kipbaar .1. Met hydraulische laad- en losinrichting .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00 V	
83			Engineering/werkplannen			
830010	100199		Bijhouden logboek Flora en Fauna. Er dient dagelijks een logboek te worden bijgehouden welke na werkzaamheden moet worden overlegd. Indien er geen bijzonderheden worden geconstateerd dient dit ook in het logboek te worden vermeld, zoals toegelicht in de gedragscode Wet Natuurbescherming	EUR		N
830020	100199		Opstellen kwaliteitsplan. Betreft: het opstellen van een kwaliteitsplan conform paragraaf 01.13.09 van deel 3 van dit bestek	keer	1,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
830030	100199		Opstellen werkprotocol Flora en Fauna. Betreft: Het opstellen van een kwaliteitsplan conform paragraaf 01.13.09 van deel 3 van dit bestek door een ecologisch deskundige	keer	1,00	V
830040	100199		Aanvullen V&G-plan en V&G coördinatie. Betreft: - het aanvullen van het V&G-plan ontwerpfase, zoals als bijlage opgenomen in dit bestek tot een V&G-plan uitvoeringsfase; - het V&G-plan uitvoeringsfase in digitaal inleveren bij de directie; - het verzorgen van de V&G-coördinatietaken gedurende de uitvoeringsfase	keer	1,00	V
830060	101199		Opstellen afwijkingsdossier. Betreft: het opstellen van een afwijkingsdossier van het gehele werk. Het afwijkingsdossier dient te bestaan uit het volgende: - alle door de aannemer opgestelde en aan te leveren documenten voor het werk (plannen, foto's, etc.); - elk document dient als PDF-bestand opgenomen te zijn in het dossier. Opleverdossier voorzien van een inhoudsopgave waarin aangegeven welke documenten opgenomen zijn in het dossier. Opleverdossier dient binnen een termijn van 2 weken nadat de werkzaamheden zijn verricht aan de directie te worden verstrekt. Opleverdossier digitaal aanleveren			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
9			Staartposten			
91			Eenmalige kosten			
910040	101199		Aan- en afvoer materieel. Betreft: alle kosten omtrent de aan- en afvoer van materieel en materiaal die niet zijn opgenomen in de besteksposten met de op het materieel van toepassing zijnde werkzaamheden.	EUR		N
95			Stelposten			
950010	100301		Stelpost drijf-/zwerfafval afvoeren Betreft: het afvoeren van drijf-/zwerfvuil vrijgekomen uit bestekspostnr(s): 131010 en 132010 Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: 6. Acceptatiekosten (Het betreft hierbij uitgaven, die betrekking hebben op het doen van betalingen aan derden overeenkomstig paragraaf 37 lid 10 van de UAV 2012)	EUR	5.000,00	V



3. Bepalingen

Bladnr. 26 van 42
Afdrukdatum:
13-11-2024

Project: Onderhoudscontract maaien bermen en maaikorven watergangen
Opdrachtgever: gemeente Den Helder
Besteksnummer: BS2023-200-D2.0



Bureau Schmidt

RAW1455-149305

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 07 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, 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.
- 08 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl. De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 09 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl. De Wijziging september 2021 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. Indien van het bestek of een gedeelte daarvan, een gedrukte versie wordt verstrekt en het bestek ook in een automatisch leesbare versie wordt verstrekt, dient de verstrekte gedrukte versie beschouwd te worden als het bestek in de zin van de UAV 2012 en van het in het bestek dan wel in de aankondiging genoemde aanbestedingsreglement. De versie in automatisch leesbare vorm dient slechts als een hulpmiddel te worden beschouwd waaraan door de aanbesteder, respectievelijk de opdrachtgever, en door de inschrijver, respectievelijk de aannemer, jegens elkander geen rechten kunnen worden ontleend.
- 10 Indien van het bestek of een gedeelte daarvan, geen gedrukte versie wordt verstrekt maar een automatisch leesbare versie zowel in pdf-formaat als in een andere automatisch leesbare vorm, dient de door hem verstrekte versie in pdf-formaat beschouwd te worden als het bestek in de zin van de UAV 2012 en van het in het bestek dan wel in de aankondiging genoemde aanbestedingsreglement. De verstrekte versies in andere automatisch leesbare vormen dienen slechts als hulpmiddel te worden beschouwd waaraan door de aanbesteder, respectievelijk de opdrachtgever, en door de inschrijver, respectievelijk de aannemer, jegens elkander geen rechten kunnen worden ontleend.

01 01 03 RAW-bestek: inschrijvingsstaat

- 06 De inschrijving dient te worden gedaan met inachtneming van het bepaalde in artikel 01.01.02 en 01.01.03 van de Standaard 2020. De beoordeling van de inschrijvingsstaat zal plaatsvinden aan de hand van artikel 01.01.04 en het navolgende. (NB. ingeval van een RAW-raamovereenkomst dient voor artikel 01.01.02, 01.01.03 en 01.01.04 gelezen te worden, respectievelijk artikel 01.01.05, 01.01.06 en 01.01.07).
- 07 In de RAW-systematiek wordt van de inschrijver verlangd dat hij bij zijn inschrijvingsbiljet een ontleding van zijn aannemingsom aanlevert op de bij de inschrijvingsdocumenten gevoegde inschrijvingsstaat. Met behulp van deze inschrijvingsstaat dient de inschrijver de uitvoering van het werk financieel inzichtelijk te maken. Dit betekent dat de inschrijver de kosten die hij maakt voor de uitvoering van het werk op de daarvoor bestemde plaats invult. Dat geldt niet alleen voor de posten boven het subtotaal (zie art. 01.01.03 lid 02), maar ook voor de staartkosten. Artikel 01.01.03 lid 03 bepaalt namelijk dat die staartkosten na het subtotaal moeten worden opgenomen "in de desbetreffende posten van de ontleding van de inschrijvingsom". Schuiven tussen posten (strategisch inschrijfgedrag) past dan ook niet binnen de RAW-systematiek en leidt tot uitsluiting.
- 08 In aanvulling op artikel 01.01.03 dient inschrijver een realistisch beeld van de kosten te geven, dat wil zeggen dat de inschrijver voor iedere afzonderlijke post op de inschrijvingsstaat aannemelijk moet kunnen maken dat de onder die desbetreffende post vallende werkzaamheden voor de bij die betreffende post in de inschrijvingsstaat opgevoerde kostprijs kunnen worden uitgevoerd, met dien verstande dat daarin geen staartkosten dan wel kosten die tot andere besteksposten behoren, mogen zijn verwerkt.
- 09 Het voorgaande geldt ook voor de Eenmalige kosten en de Uitvoeringskosten onder het subtotaal. Ook van deze niet-productiegebonden posten dient een realistisch beeld van de kosten te worden gegeven. De (realistische) Uitvoeringskosten dienen in dit verband bijvoorbeeld te zijn gerelateerd

HFD PAR ART LID

aan de uitvoeringstermijn van het werk.

- 10 De Eenmalige kosten en de Uitvoeringskosten mogen op grond van de eerste zinsnede van artikel 01.01.03 lid 03 niet boven het subtotaal in een prijs per eenheid respectievelijk in een totaalbedrag van een resultaatsverplichting met de eenheid 'EUR' zijn begrepen. In plaats daarvan volgt uit de laatste zinsnede van artikel 01.01.03 lid 03 dat deze Eenmalige kosten en Uitvoeringskosten na het subtotaal moeten worden opgenomen "in de desbetreffende posten van de ontleding van de inschrijvingsom".
- 11 Daar waar de inschrijver een Korting wil geven op dit werk, is dat (vanzelfsprekend) mogelijk. Deze Korting dient in de daarvoor opgenomen post in de staat te worden opgevoerd (post: 919990 'Korting').
De korting is ook voor eventuele verlengingen van toepassing.
- 12 Ook voor de Korting geldt dat die op grond van de eerste zinsnede van artikel 01.01.03 lid 03 niet boven het subtotaal in een prijs per eenheid respectievelijk in een totaalbedrag van een resultaatsverplichting met de eenheid 'EUR' mag zijn begrepen. In plaats daarvan volgt uit de laatste zinsnede van artikel 01.01.03 lid 03 dat de Korting "na het subtotaal [moet] worden opgenomen in de desbetreffende post van de ontleding van de inschrijvingsom" en daarom evenmin mag zijn begrepen in een andere post na het subtotaal of visa versa. De Korting mag daarom bijvoorbeeld niet verwerkt zijn in de post Uitvoeringskosten.
- 13 In geval van meer- en minderwerk vindt er geen verrekening van de Korting plaats, zulks met uitzondering van een saldo meer-/minderwerk bij oplevering als bedoeld in paragraaf 40 lid 1 UAV 2012 dat resulteert in een saldo minderwerk groter dan 25%. In zo'n geval komt de bij inschrijving opgegeven Korting voor verrekening in aanmerking ter grootte van het percentage aan saldo minderwerk (groter dan 25%).
- 14 Ook de AKW+R mag, zoals gezegd, op grond van de eerste zinsnede van artikel 01.01.03 lid 03 niet boven het subtotaal in een prijs per eenheid respectievelijk in een totaalbedrag van een resultaatsverplichting met de eenheid 'EUR' zijn begrepen. In plaats daarvan volgt uit de laatste zinsnede van artikel 01.01.03 lid 03 dat de AKW+R "na het subtotaal [moeten] worden opgenomen in de desbetreffende post[en] van de ontleding van de inschrijvingsom".
Voor verrekening van eventueel meer- en minderwerk hanteert de aanbestedende dienst een vast-gesteld percentage voor AKW+R van 13%.
- 15 Een inschrijving in strijd met de bedoeling van de RAW-systematiek zoals die blijkt uit artikel 01.01.03 van de Standaard 2020 en de hiervoor weergegeven toelichting/aanvulling daarop, leidt tot ongeldigheid als bedoeld in artikel 01.01.04 lid 03 van de Standaard 2020, zulks met uitzondering van een gebrek dat zich leent voor herstel als bedoeld in artikel 01.01.04 lid 04 van de Standaard 2020.
In afwijking van artikel 01.01.04 lid 02 Standaard 2020 is de te verstrekken toelichting, om redenen van proportionaliteit, in twee fasen opgeknipt en wel als volgt:
De inschrijver die ten aanzien van een of meer posten een verzoek om toelichting als bedoeld in artikel 01.01.04 lid 02 ontvangt, dient in eerste instantie binnen 4 kalenderdagen na dagtekening van het verzoek, een kostenonderbouwing van die post(en) te verstrekken. Die kostenonderbouwing moet blijken geven van de inzet van alle wezenlijke componenten die noodzakelijk zijn voor het tot stand brengen van de bij de post behorende resultaatsverplichting (denk aan: inzet arbeid zoals bijvoorbeeld de kraanmachinist; inzet materieel zoals bijvoorbeeld graafmachines en/of vrachtauto's; en inzet wezenlijk materiaal zoals bijvoorbeeld stortsteen). Mocht de kostenonderbouwing wel blijken geven van de inzet van alle noodzakelijke componenten, maar het vermoeden als bedoeld in artikel 01.01.04 lid 02 daarmee niet is weggenomen, dan verzoekt de aanbestedende dienst om een aanvullende toelichting (ondersteund met bewijsmiddelen) op de (door de aanbestedende dienst in twijfel getrokken) prijs van een of meer componenten van de kostenonderbouwing. Deze aanvullende toelichting dient binnen 3 kalenderdagen na dagtekening van het verzoek te worden verstrekt. De inschrijver dient daarmee aannemelijk te maken dat de in de kostenonderbouwing opgevoerde prijs van die ene of meerdere in twijfel getrokken componenten, de kostprijs behelst van dat (die) component(en).

HFD PAR ART LID

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 07 In aanvulling op paragraaf 1 lid 1 van de UAV 2012 geldt in het algemeen de volgende begripsbepaling als die nog niet is beschreven in de Standaard 2020 of in een hoofdstuk in deel 3 van dit bestek:
Te verstaan is onder "Toepassen": het ter beschikking stellen, de aanvoer, het plaatsen, het in- en buiten gebruik stellen, het instandhouden, het verplaatsen, het aanpassen, het verwijderen en het afvoeren van alle benodigde hulpmiddelen.
- 08 Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade, welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de voorwerpen als bedoeld in artikel 01.01.13 van de Standaard 2020 leden 01 t/m 04, zijn voor rekening van de aannemer.
- 09 Indien in deel 2.2 van dit bestek bij een bestekspost in de kolom "hoeveelheden ter inlichting" niets is aangegeven en uit de omschrijving van de betreffende bestekspost niet blijkt dat de bouwstof vrijkomt uit het werk, geldt de verplichting van de aannemer de betreffende bouwstof te leveren overeenkomstig paragraaf 6 lid 3a van de UAV 2012.
- 10 De laatste zin van paragraaf 15 lid 1 van de UAV 2012 aanvullen met: "Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld".
- 11 In aanvulling op paragraaf 22 van de UAV 2012 verbindt de aannemer zich de door hem aan de opdrachtgever te verstrekken garanties ook te doen gelden ten behoeve van de natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of onderdelen daarvan; waarvoor de garanties zijn verstrekt, in eigendom of beheer en onderhoud krijgen na oplevering.
De aannemer verbindt zich voorts al zijn overige rechten en verplichtingen jegens de opdrachtgever ook te doen gelden en na te komen ten behoeve van natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of onderdelen daarvan in eigendom, beheer of onderhoud krijgen na de oplevering.
- 12 Paragraaf 43 van de UAV 2012 wordt vervangen door:
a. Het is de aannemer verboden vordering welke hem uit hoofde van de aannemingsovereenkomst of daaruit voortvloeiende of daarmee verband houdende overeenkomsten toekomen, te cederen, te verpanden of op enigerlei andere wijze te vervreemden.
b. Indien de aannemer het vorenstaande verbod overtreedt, worden door het enkele feit der overtreding, de betalingsverplichtingen van de opdrachtgever opgeschort totdat de verboden toestand een einde zal hebben genomen.
c. De opdrachtgever kan op verzoek van de aannemer van het onder punt a. gestelde verbod ontheffing verlenen onder de voorwaarden welke de opdrachtgever dienstig voorkomen.
- 49 Paragraaf 49 van de UAV 2012, leden 1, 4 en 5 vervallen.
Paragraaf 49 lid 2 van de UAV 2012 vervalt en wordt vervangen door:
"Alle geschillen, -daaronder begrepen die welke slechts door een van de partijen als zodanig worden beschouwd-, die naar aanleiding van de overeenkomst of van de overeenkomsten die daarvan een uitvloeisel mochten zijn, tussen aannemer en opdrachtgever mochten ontstaan, worden beslecht door de daartoe bevoegde rechter in het arrondissement Den Helder" in paragraaf 49 lid 3 van UAV 2012 wordt "de Raad" vervangen door "de Rechter".

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom

01 02 05 Weekrapport en termijnstaat

- 01 in afwijking van paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 maakt de aannemer de weekrapporten op en stuurt deze, uiterlijk de opvolgende dinsdag, naar de directie. Daarnaast maakt de aannemer, in overeenstemming van de Standaard 2020, art. 01.05.01 lid 02, ook de termijnstaten op.

01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden

HFD PAR ART LID

01 03 06 Meer en minderwerk

- 01 Ten behoeve van de prijsopgave voor de verrekening van het meer en minder werk dient de aannemer een specificatie in te dienen op basis van netto kosten vermeerderd met één bedrag voor algemene kosten, winst, werkadministratie, bouwplaatskosten en risico. Dit bedrag is vastgesteld op een maximum van 13% van de netto kosten. Eventuele engineeringkosten dienen afzonderlijk te worden opgegeven.
- 02 Meerwerk mag alleen uitgevoerd worden na toestemming van de toezichthouder.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling

01 04 01 Wijzigingen in de loonkosten-, kosten- en brandstoffenebestanddelen

- 01 Bij wijzigingen in loonkosten, in kosten van brandstofbestanddelen en in kosten van bouwstoffen geschiedt geen verrekening, het bepaalde in de artikelen 01.04.02 t/m 01.04.06 is op deze groepen niet van toepassing.
- 02 Na 1 jaar en bij eventuele verlenging(en) van het contract zal het loonkosten- en brandstofkostenbestanddeel worden geïndexeerd conform de CROW index Risicoregeling GWW 1995, publicatie 1 juni 2024.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties

01 06 01 Indienen declaraties

- 02 De declaratie als bedoeld in artikel 01.06.01 lid 02 van de Standaard 2020 richten aan de opdrachtgever.
- 04 De declaraties moeten worden voorzien van een goedgekeurde door de opdrachtgever ondertekende termijnstaat.

01 07 Zekerheidstelling

01 07 01 Waarde en vorm van de zekerheidsstelling

- 01 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020, 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 2020, is niet van toepassing.
- 03 De zekerheid moet worden gesteld in de vorm van een bankgarantie ter grootte van 5% van de aanneemsom.

01 08 Bijdragen

01 08 01 RAW-bestek: bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.
- 07 In aanvulling op de Standaard 2020 art. 01.08.01 lid 07 zal de aannemer een kopie van het betalingsbewijs van de "bijdrage RAW- systematiek" binnen 1 week na ontvangst verzenden aan de maker van het bestek en de aanbestedende dienst:
Gemeente Den Helder
@@Afdeling
@@T.a.v. dhr/mevr
@@Email:

01 08 02 RAW-bestek: bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT

- 01 Een 'Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt verlangd
- 10 In aanvulling op de Standaard 2020 art. 01.08.02 lid 10 zal de aannemer een kopie van het betalingsbewijs van de "bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT" binnen 1 week na ontvangst verzenden aan, de maker van het bestek en de aanbestedende dienst:
Gemeente Den Helder

HFD PAR ART LID

01 08 03 Bijdrage RAW-systematiek

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

01 08 04 Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen

01 10 02 Algemeen

- 01 De aannemer draagt zorg voor alle voor de uitvoering van het werk benodigde publiekrechtelijk en privaatrechtelijk toestemmingen.
- 02 Voor het buiten de beperkingen gestelde gebruik van B-wegen moet de aannemer toestemming aanvragen bij de desbetreffende wegbeheerder.
- 03 De aannemer verstrekt de directie inzage in de door derden aan hem verleende toestemmingen, vergunningen, ontheffingen en dergelijke.
- 04 Alle kosten, welke zijn verbonden aan de door de aannemer aan te vragen toestemmingen, vergunningen en ontheffingen, zijn voor rekening van de aannemer.
- 05 De aannemer heeft de verplichting om zorg te dragen voor naleving van de eisen die gesteld zijn aan de door hem en de opdrachtgever verkregen toestemmingen, vergunningen en ontheffingen. De aannemer vrijwaart de opdrachtgever en de directie voor alle schadelijke gevolgen van het niet, niet tijdig of niet volledig nakomen van genoemde verplichtingen.

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 De in lid 31 genoemde werken worden geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk zoals in dit bestek omschreven uitgevoerd. Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op vergoeding.
- 31 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:
- mogelijk landbouwverkeer en landbouwwerkzaamheden;
 - de normale bedrijfs- / bevoorradingsactiviteiten van bedrijven aan de aangrenzende wegen;
 - onderhoudswerkzaamheden; o.a. maaien dient gereed te zijn voordat het slootonderhoud plaatsvindt.
- In afwijking van par. 31 lid 2 van U.A.V. 2012 geschiedt de coördinatie van de in elkaar grijpende werk door de aannemer van dit bestek.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

HFD PAR ART LID

01 12 01 Algemeen

- 03 De bereikbaarheid van woningen, winkels en bedrijven wordt door de aannemer gegarandeerd. De aannemer treft daarvoor de nodige voorzieningen, zoals bijvoorbeeld het aanbrengen van vlonders, (kunststof) rijplaten of tijdelijke verhardingen.
- 04 Gedurende de looptijd van het werk dienen hulpdiensten een vrije doorgang te worden verleend.
- 05 Omleidingen voor doorgaand verkeer dienen te worden geleid via de hoofdwegen structuur. Als bijlage bij dit bestek is een overzichtstekening van de hoofdwegen structuur.
- 06 Indien ten behoeve van verkeers omleidingen en/of verkeersmaatregelen een verkeersplan wordt geëist, moet de aannemer dit verkeersplan uiterlijk twee weken na de dag waarop het werk is opgedragen, in tweevoud bij de directie indienen.
De directie controleert het ingediende verkeersplan, waarna de aannemer het plan, eventueel voorzien van commentaar, binnen twee weken na ontvangst van het plan, terug ontvangt.
De aannemer moet vervolgens het definitieve verkeersplan uiterlijk twee weken voorafgaand aan de start van de uitvoering van de werkzaamheden bij de directie indienen.
- 30 In aanvulling op paragraaf 30 van de UAV 2012 treft de aannemer alle maatregelen welke nodig zijn voor de veiligheid van het werk en het verkeer, een en ander in overleg met en op aanwijzing van politie, directie en/of wegbeheerder. Verkeersmaatregelen moeten voldoen aan het gestelde in de CROW-Publicatierreeks 96b, "Maatregelen bij werken in uitvoering op niet-autosnelwegen en wegen binnen de bebouwde kom".

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen schema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

01 13 09 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd.
- 02 In het algemeen tijdschema dient te worden vermeld op welke werkdagen het werk zal stilliggen als gevolg van roostervrije dagen e.d.
Daarnaast dient er een verwachte inzet van het in te zetten materieel en personeel gedurende de uitvoering te worden aangegeven.
- 03 De aannemer dient rekening te houden met de volgende, voor de uitvoering van het werk geldende randvoorwaarden:
- alle te verrichten werkzaamheden moeten aaneensluitend en zonder onderbreking worden uitgevoerd.
- 04 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- Flora en fauna wetgeving.
- de werkzaamheden dienen te worden verricht op werkdagen (maandag t/m vrijdag) tussen 07:00 en 18:00 uur (zie ook artikel 01.22.01).
- 05 Er dient dagelijks een logboek bijgehouden te worden, welke na werkzaamheden en bij elke termijn moet worden overlegd.
Indien er geen bijzonderheden worden geconstateerd dient dit ook in het logboek te worden vermeld.
Gelocaliseerde dierenholten, nesten en andere verblijfplaatsen van dieren moeten, indien mogelijk, worden ontzien en opgenomen in het logboek. @@Digitaal?

01 13 10 Risicoverdeling en garanties algemeen tijdschema

- 03 Indien de aannemer tijdens de uitvoering van het werk de in 01 13 09, lid 03 genoemde randvoorwaarde(n) niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 300,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 16 Verzekeringen

01 16 02 CAR-verzekering

- 01 Onverminderd de aansprakelijkheid van de aannemer en de onderaannemers krachtens de bepalingen van de wet, het bestek of de overeenkomst zal door de opdrachtgever mede ten behoeve van de aannemers en hun onderaannemers een Constructie All Risks- verzekering (CAR-

HFD PAR ART LID

verzekering) worden afgesloten.

- 02 De dekking van de CAR- verzekering loopt vanaf de datum waarop Het Werk op het werkterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.
De maximum bouwtermijn bedraagt 24 maanden (verlenging dient gemeld te worden).
De maximum onderhoudstermijn bedraagt 6 maanden voor civieltechnische werken en 12 maanden voor bouwkundige, elektrotechnische en werktuigbouwkundige werken (zie polis).
- 03 Onder deze verzekering zijn onder meer begrepen verlies of beschadiging aan Het Werk voortvloeiend uit fouten in het ontwerp, ondeugdelijke materialen, constructiefouten en onvoldoende deskundigheid, een en ander met terzijdestelling van Artikel 7:951 BW.
- 04 De CAR- verzekering is primair behoudens voor aansprakelijkheid. De dekking voor Sectie Aansprakelijkheid is namelijk secundair aan de aansprakelijkheids- en andere verzekeringen van de betrokken aannemer(s).
- 05 Overeenkomstig het in de polis bepaalde zijn de volgende Secties verzekerd:

Sectie	Maximum verzekerd bedrag	Eigen risico per gebeurtenis
Het Werk	EUR 5.000.000,00	EUR 2.500,00
Aansprakelijkheid (secundair)	EUR 2.500.000,00	EUR 2.500,00
Bestaande Eigendommen	EUR 1.250.000,00	EUR 2.500,00
Eigendommen Directie/Pers.	EUR 25.000,00	EUR 250,00

Let op: de Sectie Aansprakelijkheid is secundair aan de aansprakelijkheids- en andere verzekeringen van de aannemer(s)!

Indien de in de polis opgenomen verplichtingen ten aanzien van kabels en leidingen niet worden nagekomen geldt in geval van schade een verhoogd eigen risico van EUR 10.000,00 per gebeurtenis.

- 07 Aannemersmaterieel, waaronder werktuigen, keten, loodsen, de inventaris daarvan, gereedschappen, machines, enzovoort, is van de verzekering uitgesloten en de opdrachtgever aanvaardt hiervoor geen enkele aansprakelijkheid.
- 08 De polis van deze CAR- verzekering ligt bij de opdrachtgever ter inzage. Op verzoek van de aannemer zal de opdrachtgever een kopie van de polis verstrekken. De aannemer wordt geacht met de inhoud van deze polis bekend te zijn. De aannemer dient, als verzekerde, de in de polis gestelde verplichtingen na te komen.
- 09 In geval van schade, respectievelijk een ontvangen aansprakelijkstelling, dient de aannemer dit onmiddellijk te melden bij de bouwdirectie. De bouwdirectie c.q. de opdrachtgever zal vervolgens zorgen voor melding bij de verzekeringsmakelaar.
- 10 De ter zake van schade aan Het Werk ontvangen schade-uitkeringen zullen door de opdrachtgever aan de betrokken aannemer, die de schade herstelt of voor wiens rekening de schade in eerste aanleg kwam, worden betaald naar billijkheid en naar gelang van de voortgang en kwaliteit van Het Werk respectievelijk het herstel.
- 11 De eigen risico's die op in deze paragraaf genoemde verzekeringen van toepassing zijn komen ten laste van de aannemer, evenals alle niet door deze verzekeringen gedekte schaden en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens de wet, het bestek of de overeenkomst aansprakelijk is.
Bovendien zijn deze bedragen verrekenbaar met de openstaande of nog niet betaalde betalingstermijnen.
- 12 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de wet of uit overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepalingen betreffende verzekering in deze bestekparagraaf, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en Het Werk volgens het bestek op te leveren.
- 13 De verzekering geschiedt op de condities, zoals vermeld in de door de opdrachtgever afgesloten CAR- verzekering. Aan een verschil tussen de polis-condities en deze bestekparagraaf kunnen geen rechten worden ontleend.
- 14 De aannemer is verplicht ten aanzien van Het Werk een Aansprakelijkheidsverzekering voor Bedrijven (AVB- verzekering) af te sluiten en in stand te houden. Deze AVB- verzekering biedt

HFD PAR ART LID

primaire dekking en het minimaal verzekerd bedrag bedraagt EUR 2.500.000,00 per gebeurtenis, of zoveel meer als de aannemer nodig acht.
Er dient dekking te zijn voor regres door een brandverzekeraar conform de Brandregresregeling die per 1 januari 2014 van kracht is.
De opdrachtgever dient als medeverzekerde in deze verzekering te zijn opgenomen.

- 15 Onverminderd de inhoud van het voorgaande artikel, zal de aannemer en de mede- en onderaannemers voor eigen rekening dienen zorg te dragen voor verzekering tegen schade ten gevolge van wettelijke aansprakelijkheid welke voortvloeit uit het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.
Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM- verzekering) geldt, dienen verzekeringen overeenkomstig de voorschriften van die wet te worden gesloten en dienen deze mede te dekken schade ten gevolge van het werkkrisico. Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag (gevolg)schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 16 De aannemer is gehouden de polissen met voorwaarden van de verzekeringen als onder 14 en 15 vermeld (AVB- en WAM- verzekeringen) - op verzoek - ruim voor aanvang van Het Werk aan de opdrachtgever te overleggen.
Het uitsluitend overhandigen van een verzekeringsbewijs/certificaat wordt op voorhand niet goedgekeurd.
Vertragingen en kosten als gevolg van het niet tijdig overhandigen van de verzekeringen en/of een afkeur en/of aanvullende c.q. nieuwe inkoop van genoemde verzekeringen, zijn volledig voor rekening van de aannemer.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 06 Vervoeren van vrijgekomen materialen naar een inrichting

- 04 Daar waar de opdrachtgever of derden in het kader van de milieuwetgeving of verordeningen wordt aangemerkt als ontdoener van het vrijkomende materiaal, verzorgt de aannemer ook het invullen van de nodige formulieren (omschrijvingsformulier, begeleidingsbrief e.d.). De desbetreffende doorslagen moeten worden verstrekt aan de directie.
- 05 Indien de aannemer geen bewijs van ontvangst, als bedoeld in artikel 01.17.08 van de Standaard 2020 kan overleggen, dient hij aan te tonen dat de afzet van het materiaal voldoet aan de wettelijke eisen die daarvoor worden gesteld en dient hij tevens een bewijs van acceptatie te overleggen.
- 07 Vrijgekomen maaisel; Opdrachtgever is vrij om jaarlijks 1000 ton vrijgekomen slootmaaisel door de aannemer af te laten voeren naar een inrichting binnen de gemeente Den Helder of binnen een straal van 10 km. Bij elke termijn dient de aannemer een overzicht te verstrekken van de tonnages vrijgekomen hoeveelheden, inclusief begeleidingsbrieven. Vrachten dienen hiervoor te worden gewogen, bijvoorbeeld d.m.v. weging van de auto of gebruik te maken van een weegbrug.

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 02 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor de volgende materialen:
- vrijgekomen materialen af te voeren maaisel van taluds, watergangen en vijvers.
- 04 De aannemer dient van de afgevoerde vrijgekomen materialen naar een gecontroleerde stortplaats c.q. een erkende be- en/of eindverwerkingsinrichting afleveringsbonnen te overleggen.
- 06 De kosten van het afvoeren van vrijgekomen materialen naar een erkende be- en/of eindverwerkingsinrichting of naar een gecontroleerde stortplaats dienen, met inbegrip van de kosten van het laden, vervoeren en lossen en de eventuele stort- en acceptatiekosten, in de prijs per eenheid resultaatsverplichting van de desbetreffende besteksposten te zijn begrepen, tenzij in dit bestek anders is vermeld.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

HFD PAR ART LID

01 18 01 Uitvoering van werkzaamheden

- 06 De voorschriften voor de bescherming van bomen "Boombescherming op bouwlocaties", uitgegeven door de vereniging Stadswerk Nederland, vakgroep Groen, Natuur en Landschap, zijn op dit werk van toepassing.
Deze voorschriften zijn in de vorm van een poster op aanvraag te verkrijgen bij de directie en dienen op het werk zichtbaar te worden aanwezig te zijn.
- 07 Voor de uitvoering van de werkzaamheden moet in nader overleg met de directie worden vastgesteld welke van de in paragraaf 01.18.02 genoemde maatregelen van toepassing zijn in dit bestek.
- 08 De aannemer is verplicht zijn medewerkers en medewerkers van de onderaannemers te wijzen op de in lid 07 genoemde voorschriften en zorg te dragen voor de inachtneming daarvan.

01 18 02 Maatregelen i.v.m. bescherming te handhaven vegetatie

- 08 Boomtakken mogen niet beschadigd worden en in de stam mogen geen spijkers e.d. worden geslagen of stroppen worden aangebracht.
- 09 Onder de kroonprojectie van bomen mag geen materiaalopslag plaats vinden, mag geen depot worden gemaakt of vaste en vloeibare afvalstoffen worden gedeponeerd.
Ook mogen onder de kroonprojectie van bomen geen machines, bouwketen, noodtoiletten e.d. worden geplaatst.
- 10 In geval van schade aan bomen geeft de directie, in afwijking van artikel 01.18.05 van de Standaard 2020, opdracht aan deskundigen om de schade te beoordelen en te herstellen. Alle hierbij gepaard gaande kosten zijn voor rekening van de aannemer.
- 11 Indien door onzorgvuldigheid of nalatigheid van de aannemer een boom als verloren moet worden beschouwd, zijn de opruimings- en herplantkosten, alsmede de waarde van de verloren gegane boom, voor rekening van de aannemer.

01 18 03 Melden van schade

- 02 In aanvulling op artikel 01.18.03 lid 01 van de Standaard 2020 moet ook de schade aan infiltratie- en drainage uitstroomvoorzieningen worden gemeld.

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard 2020: Bij schade aan bomen wordt de soort schade en het schadebedrag vastgesteld aan de hand van de richtlijnen van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs Bomen (NVTB), zoals deze drie maanden voor de dag van aanbesteding gelden. De hoogte van de schade en het schadebedrag wordt vastgesteld door een beëdigd of geregistreerd taxateur van de NVTB.
- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 zijn de taxatiekosten voor rekening van de aannemer.

01 18 06 Schadevergoeding houtachtige vegetatie, niet zijnde bomen

- 03 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.06 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- | | |
|--|----------|
| - per strekkende meter haag: | € 85,00; |
| - per m ² heesters, coniferen en rozen: | € 50,00; |
| - per m ² vaste planten: | € 25,00. |

01 19 Arbeidsomstandigheden

HFD PAR ART LID

01 19 01 Veiligheids- en gezondheidsplan (V&G-plan)

- 04 Het aanstellen van de in de artikelen 2.29 en 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 05 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.
- 06 Het V&G-plan dient naast de in artikel 2.28 van het Besluit genoemde informatie tevens de volgende gegevens te bevatten:
- de handelwijze bij alarmsituaties;
 - de namen van E.H.B.O.'ers op het werk en indien mogelijk de plaats waar deze werkzaam zijn en/of telefonisch bereikbaar zijn;
 - de plaats van E.H.B.O.-trommels op het werk;
 - de namen, adressen en telefoonnummers van de dichtstbijzijnde huisartsen, tandartsen en eerste hulp afdelingen van ziekenhuizen;
 - adres en telefoonnummer van het regiokantoor van de inspectie SZW;
 - de persoonlijke beschermingsmiddelen die aan de werknemers zullen worden uitgereikt.
- 07 Alle kosten voor veiligheid en werkplekbeveiligingsmiddelen moeten in de aanneemsom zijn inbegrepen.

01 19 05 Kennisgeving

- 01 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde kennisgeving wordt namens de opdrachtgever door de aannemer verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de opdrachtgever een afschrift.
De coördinator voor de uitvoeringsfase zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard 2020, 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.

01 19 06 Besteksanalyse-algemeen

- 01 Er wordt op gewezen dat alle veiligheidsvoorschriften van de I-SZW (voorheen Arbeidsinspectie) van toepassing zijn en nageleefd dienen te worden.
- 02 In het door de aannemer te completeren V&G-plan moet voor de uitvoeringsfase nadrukkelijk aandacht worden besteed aan de interactie tussen de op ieder moment van de uitvoering op de bouwplaats aanwezige aannemers, neven- en onderaannemers.
- 03 De veiligheid van aanwonenden en van bezoekers aan bedrijven dient deel uit te maken van het V&G-plan uitvoeringsfase.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

01 22 01 Uitvoering van de werkzaamheden

- 05 Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient gewerkt te worden volgens de "Gedragscode wet natuurbescherming voor waterschappen". Goedgekeurd door de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit op 22 januari 2019. Deze gedragscode is op te vragen en te downloaden via www.uvw.nl.

01 22 03 Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten

- 01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.

01 27 Uitvoeringsaspecten en verplichtingen van de aannemer

HFD PAR ART LID

01 27 01 Werktijden

- 01 De aannemer is gerechtigd om op werkdagen zonder ontheffing te werken van 07.00 uur 's morgens tot 18.00 uur 's avonds.
- 02 Voor het werken buiten de normale werktijden en werkdagen zoals in lid 01 vermeld dient de aannemer ontheffing aan te vragen bij het bevoegde gezag, tenzij in het bestek is vermeld dat deze ontheffing door de opdrachtgever is aangevraagd. Het werken in meer ploegen, vereist de goedkeuring van de directie.

01 27 02 Geluidshinder materieel

- 01 Indien het bevoegd gezag niet kan beoordelen of de tijdelijke werkzaamheden kunnen voldoen aan de geluidsvoorschriften omschreven in lid 2, dient de aannemer de benodigde gegevens hiervoor aan te leveren.
- 02 Ten behoeve van op de bouwplaats aanwezige geluidsbronnen en de daar te verrichten werkzaamheden mag het equivalente geluidsniveau ter plaatse van de gevels van woningen of andere geluidsgevoelige gebouwen en terreinen niet meer bedragen dan:
 - 65 dB(A) tussen 07.00 en 18.00 uur;
 - 60 dB(A) tussen 07.00 en 18.00 uur, indien de werkzaamheden langer duren dan een maand;
 - 45 dB(A) tussen 18.00 en 23.00 uur;
 - 40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.
- 03 Voor zondagen alsmede de algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode.
- 04 Indien nut en noodzaak aangetoond kunnen worden dat de lawaaierige werkzaamheden de in lid 02 vermelde geluidsnormen overschrijden, kunnen B&W een geluidsontheffing verlenen. Een aanvraag hiervoor dient minimaal acht weken voorafgaande aan de werkzaamheden te zijn ingediend.
- 05 De beoordelingsplaats ligt voor de gevel van de dichtstbijzijnde woningen of geluidsgevoelige gebouwen c.q. objecten of op de grens van geluidsgevoelige terreinen. Metingen worden uitgevoerd en beoordeeld volgens de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai 1999 (HMRI 1999).
- 06 Geluidsgevoelige gebouwen en terreinen: zoals omschreven in artikel 1 van de Wet Geluidhinder.

01 27 03 Voorwaarschuwing omwonenden

- 01 De aannemer dient, in overleg met de directie, de bewoners en belanghebbenden langs de wegen en straten, waar werkzaamheden en/of afsluitingen gaan plaatsvinden, minimaal 2 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden schriftelijk in te lichten.
- 02 Vertraging in de werkzaamheden door aanwezigheid van geparkeerde auto's o.i.d. zijn voor rekening van de aannemer.

01 27 04 Werkzaamheden op percelen van derden

- 01 Aannemer dient voor aanvang van de werkzaamheden op percelen van derden toestemming te vragen aan de desbetreffende perceeleigenaar.

HFD PAR ART LID

01 27 05 Bouwvergaderingen

- 01 Tijdens de uitvoering zullen op regelmatige tijden bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties. Dit betreft 1 keer start overleg, en vervolgens 4 wekelijkse bouwvergaderingen gedurende de looptijd van de werkzaamheden.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen.
- 03 Van deze vergaderingen zullen door de directie verslagen worden opgemaakt, welke zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.
- 04 Indien de aannemer zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.
- 05 De verslaglegging maakt een onlosmakelijk onderdeel uit van de weekrapportage.

01 27 07 Termijnstaten

- 02 De termijnstaten moeten maandelijks op de tweede werkdag na het verstrijken van de termijn waarop de gegevens betrekking hebben worden verstrekt.
- 03 Elke termijnstaat behoeft de goedkeuring van de directie.

01 27 08 Dagboek, lijsten en rapporten

- 02 De aannemer verstrekt tegelijk met elke aan te leveren termijn aan de directie de verwerkte hoeveelheden.

01 28 Wet ketenaansprakelijkheid

01 28 01 Algemeen

- 01 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever tegen aanspraken op schade betrekking hebbende op het niet-afdragen van loonbelasting en sociale verzekeringspremies, zoals bedoeld in de Wet Ketenaansprakelijkheid.
- 02 Indien de gegevens zoals de aannemer deze aanreikt op de "verklaring inzake inschrijvingsvereisten" door de opdrachtgever onvoldoende worden geacht is de opdrachtgever gerechtigd het loonsom CSV-percentages van het loonkostenbestanddeel van de aannemingssom te storten op een geblokkeerde (G)-rekening van de aannemer.

01 31 Door de aannemer aan te leveren gegevens

01 31 04 Hoeveelheden - algemeen

- 01 Aannemer dient voor aanvang van de werkzaamheden akkoord te gaan met de hoeveelheden die door de opdrachtgever zijn verstrekt
- 02 De wijze van vastlegging, verwerking en presentatie van gegevens en overzichten wordt bepaald in overleg met de directie.
- 03 Verstrekt moet worden een overzicht van alle verwerkte hoeveelheden resultaatverplichting per bestekspost en per locatie. Dit overzicht moet tegelijk met de maandelijkse termijnstaat worden verstrekt.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

51 02 Eisen en uitvoering

51 02 21 Invasieve soorten

- 01 De opdrachtnemer is verplicht om bij aanvang van de contractperiode al zijn/haar medewerkers op de hoogte te brengen van hetgeen bepaald in lid 2 t/m 7 van deze bepaling.
- 02 De opdrachtnemer is te allen tijde verplicht om locaties met invasieve soorten zoals bijvoorbeeld de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) en reuzenberenklauw (*Heracleum mantegazzianum*) binnen 1 werkdag na aantreffen schriftelijk te melden bij de opdrachtgever.
- 03 Iedere melding dient voorzien te zijn van een foto, een omschrijving en een locatieaanduiding.
- 04 In geval een invasieve soort zoals bijvoorbeeld de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) wordt ontdekt dient de locatie waarop de invasieve soort wordt aangetroffen duidelijk zichtbaar afgezet te worden met rood-wit lint.
- 05 Het is niet toegestaan om invasieve soorten zoals bijvoorbeeld de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) af te maaien mits daarvoor schriftelijk toestemming is verleend door de opdrachtgever.
 - Reuzenberenklauw (*Heracleum mantegazzianum*) dient meegemaaid te worden.
 - Krabbenscheer dient men voor 50% te verwijderen.
 - Indien waternavel en ongelijkbladig vederkruid wordt aangetroffen dient dit direct gemeld te worden. Deze soorten niet maaien.
- 06 Met invasieve soorten zoals bijvoorbeeld de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) vervuild maaisel dient afgevoerd te worden naar een speciaal daarvoor gecertificeerde verwerkingsinrichting. Het is in geen enkel geval toegestaan om invasieve soorten of resten van invasieve soorten af te voeren als groenafval.
- 07 Na het maaien en afvoeren van invasieve soorten zoals bijvoorbeeld de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) dient zowel materieel als kleding volledig vrijgemaakt te worden van resten van de invasieve soorten alsvorens dit ingezet wordt op andere terreindelen.
- 08 Bij aanwezigheid van Krabbescheer in de watergangen dient deze voor 50% gehandhaafd te blijven.

51 02 35 Insporing van materieel

- 01 De insporing van materieel ten behoeve van de werkzaamheden mag ten hoogste 50 mm bedragen.
- 02 De aannemer is verplicht alle diepere dan in lid 01 aangegeven insporingen voor zijn rekening te herstellen en aan te vullen tot aan het maaiveld.

HFD PAR ART LID

64 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen @@van toepassing?

64 0 Algemeen

64 01 Flora & fauna

64 01 01 Wet natuurbescherming

- 01 Op dit werk is de "Gedragscode wet natuurbescherming voor waterschappen" van toepassing. Goedgekeurd door de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit op 22 januari 2019. Deze gedragscode is op te vragen en te downloaden via www.uvw.nl.
- 02 Bijlage 2 en 3 uit de gedragscode Ruimtelijke ontwikkeling en Inrichting is met ingang van de Wet natuurbescherming niet meer van toepassing. Als soortenlijst geldt de bijlage bij de publicatie 'Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen' van het Ministerie van Economische Zaken, december 2016.
- 03 De gemeente beschikt niet over informatie met betrekking tot aanwezigheid van beschermde flora & fauna.
- 04 In de uitvoeringsperiode dient de aannemer een risicoanalyse in het kader van de Wet natuurbescherming uit te voeren. De risicoanalyse wordt door de aannemer schriftelijk vastgelegd. De resultaten dienen aan de directie te worden overlegd.
- 05 De aannemer werkt het te realiseren contract uit tot een plan van aanpak Wet natuurbescherming.
- 07 Tijdens de voorbereiding van de werkzaamheden dient de aannemer tijdig contact op te nemen met de directie in verband met specifieke deelgebieden waarbij extra maatregelen of aanpassing van de werktijden vereist zijn met betrekking tot de Wet Natuurbescherming.
- 08 De in de leden 01 t/m 07 genoemde werkzaamheden en kosten dienen te worden afgeprijsd volgens bestekspost 830030 van dit bestek.



Bureau Schmidt

RAW1455-149305

Project: Onderhoudscontract maaien bermen en maaikorven watergangen
Opdrachtgever: gemeente Den Helder
Besteksnummer: BS2023-200-D2.0

Bladnr. 41 van 42
Afdrukdatum:
13-11-2024

.....
.....





Bureau Schmidt

RAW1455-149305

Project: Onderhoudscontract maaien bermen en maaikorven watergangen
Opdrachtgever: gemeente Den Helder
Besteksnummer: BS2023-200-D2.0

Bladnr. 1 van 4
Afdrukdatum:
13-11-2024

.....
.....

Behoort bij: BS2023-200-C02

.....

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: BS2023-200-C02

.....

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

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

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: BS2023-200-C02

.....

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	Vorbereidende werkzaamheden				
12	Verkeersmaatregelen c.a.				
121	Verkeersmaatregelen				
1211	<u>Verkeersmaatregelen rijbaan</u>				
121110	Toepassen rijdende afzetting rijbanen.	EUR		N	
1212	<u>Verkeersmaatregelen fiets- en voetpaden</u>				
121210	Toepassen rijdende afzetting fiets- en voetpaden/.	EUR		N	
13	Opruimen zwerfvuil				
131	Drijf-/zwerfvuil watergangen				
131010	Verwijderen drijf-/zwerfvuil uit watergangen	EUR		N	
132	Zwerfvuil bermen en taluds				
132010	Verwijderen zwerfvuil uit bermen	EUR		N	
2	Onderhoud watergangen				
21	Voorjaarschouw				
211	Ruwgrasberm klepelen				
211010	Uitmaaïen droog profiel van watergang ruwgrasberm klepelen.	m	43.600,00V		
212	Hooiberm maaien met cyclomaaier				
212010	Uitmaaïen droog profiel van watergang hooiberm met cyclomaaier.	m	9.600,00V		
213	Nat profiel maaikorven				
213010	Uitmaaïen nat profiel van watergang.	m	38.300,00V		
214	Werkzaamheden alleen toegankelijk met maaiboot				
214010	Uitmaaïen droog profiel van watergang met maaiboot en klepelmaaier	m	600,00V		
214020	Uitmaaïen nat profiel van waterpartij met maaiboot en maaikorf	are	15,00V		
22	Tussentijdse werkzaamheden				
221	Ruwgrasberm klepelen				
221010	Uitmaaïen droog profiel van watergang ruwgrasberm klepelen.	m	1.800,00V		
222	Nat profiel maaikorven				
222010	Uitmaaïen nat profiel van watergang.	m	1.800,00V		
23	Najaarschouw deel 1				
231	Ruwgrasberm klepelen				
231010	Uitmaaïen droog profiel van watergang ruwgrasberm klepelen.	m	26.800,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
232	Hooiberm maaien met cyclomaaier				
232010	Uitmaaien droog profiel van watergang hooiberm met cyclomaaier.	m	2.600,00V		
234	Nat profiel maaiorven				
234010	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	65.500,00V		
235	Werkzaamheden alleen toegankelijk vanaf watergang				
235010	Uitmaaien droog profiel van watergang met maaiboot en klepelmaaier.	m	70.300,00V		
235020	Uitmaaien nat profiel van waterpartij.	are	360,00V		
24	Najaarschouw deel 2				
241	Ruwgrasberm klepelen				
241010	Uitmaaien droog profiel van watergang ruwgrasberm klepelen maaieregime Donkere Duinen.	m	600,00V		
242	Hooiberm maaien met cyclomaaier				
242010	Uitmaaien droog profiel van watergang hooiberm met cyclomaaier maaieregime Donkere Duinen.	m	200,00V		
243	Nat profiel maaiorven maaieregime				
243010	Uitmaaien nat profiel van watergang maaieregime Donkere Duinen.	m	700,00V		
244	Ruwgrasberm klepelen maaieregime				
244010	Uitmaaien droog profiel van watergang ruwgrasberm klepelen maaieregime Mariëndal & NNN.	m	7.200,00V		
245	Hooiberm maaien met cyclomaaier maaieregime Mariëndal				
245010	Uitmaaien droog profiel van watergang hooiberm met cyclomaaier maaieregime Mariëndal.	m	300,00V		
246	Nat profiel maaiorven				
246010	Uitmaaien nat profiel van watergang maaieregime Mariëndal.	m	7.500,00V		
25	Afvoeren vrijgekomen materiaal				
251	Afvoeren vrijgekomen materiaal hooibermen				
251010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij talud.	m	12.700,00V		
252	Afvoeren vrijgekomen materiaal begroeiing watergangen				
252010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	128.700,00V		
8	Werk van algemene aard				
81	Inzetten van werknemers				
810010	Inzetten groenwerker.	uur	40,00V		
810020	Inzetten verkeersregelaar	uur	40,00V		
82	Inzetten materieel				



Bureau Schmidt

RAW1455-149305

Project: Onderhoudscontract maaien bermen en maaikorven watergangen
Opdrachtgever: gemeente Den Helder
Besteksnummer: BS2023-200-D2.0

Bladnr. 5 van 6
Afdrukdatum:
13-11-2024

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
820020	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	40,00V		
820030	Inzetten tractor voorzien van maaikorf of andere hulpstukken	uur	40,00V		
820050	Inzetten van een maai-/ veegboot.	uur	40,00V		
820060	Inzetten van een vrachtauto.	uur	40,00V		
83	Engineering/werkplannen				
830010	Bijhouden logboek Flora en Fauna.	EUR	N		
830020	Opstellen kwaliteitsplan.	keer	1,00V		
830030	Opstellen werkprotocol Flora en Fauna.	keer	1,00V		
830040	Aanvullen V&G-plan en V&G coördinatie.	keer	1,00V		
830060	Opstellen afwijkingsdossier.		V		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staatposten				
91	Eenmalige kosten				
910040	Aan- en afvoer materieel.	EUR		N	
910050	.....	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	Stelposten				
950010	Stelpost, drijf-/zwerfafval afvoeren	EUR	5.000,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De		20..		
	De inschrijver(s),				