

BESTEK VOOR:

Maaionderhoud watergangen 2026-2030
Gemeente Zaanstad

Besteknr: ZN-2026-02
Status: Definitief
Datum: 22-06-2026

Opgesteld door:

idverde Advies B.V.
Willemsplein 10C
5211AK
's-Hertogenbosch

Gemeente Zaanstad

Afdeling Stadsbeheer en -onderhoud

Bezoek- en afleveradres:
Symon Spiersweg 7
1506 RZ Zaandam

Postadres:
Postbus 2000
1500 GA Zaandam

Telefoon:
14 075

Deel 1. Algemeen	1
01 Opdrachtgever	2
02 Directie	2
03 Locatie	2
04 Algemene beschrijving	2
05 Tijdsbepaling	2
06 Onderhoudstermijn	2
07 Kwaliteitsborging	2
Deel 2.1. Algemene gegevens	3
01 Tekeningen	4
02 Peilen en hoofdafmetingen	4
03 Gemeentelijke situatie	4
04 Kwaliteitsborging	4
05 Bijlagen	4
06 Te beschermen plant en diersoorten	4
07 Afvoer vrijkomend materiaal	4
08 Invasieve exoten	4
Deel 2.2. Nadere beschrijving	5
1 Binnenstedelijk gebied	7
11 Watergang >6 m breed	7
111 Watergangen, 1 zijde maaien	7
1111 Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging	7
1112 Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde	7
1113 Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 2 zijden	8
1114 Lengte droog talud > 2 m, geen oeververdediging	8
112 Watergangen, 2 zijden maaien	9
1121 Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging	9
1122 Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde	10
1123 Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 2 zijden	12
113 Verwerken vrijgekomen maaisel	12
1131 Maaisel verwerken langs gazon	12
1132 Maaisel verwerken langs ruw gras	13
12 Watergang <6 m breed	13
121 Watergangen, 1 zijde maaien	13
1211 Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging	13
1212 Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde	15
122 Watergangen, 2 zijden maaien	15
1221 Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging	15
1222 Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde	16
1223 Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 2 zijden	17
123 Verwerken vrijgekomen maaisel	17
1231 Maaisel verwerken langs gazon	17
1232 Maaisel verwerken langs ruw gras	18
13 Watergang breedte onbekend	18
131 Watergangen 1 zijde maaien	18
132 Watergangen 2 zijden maaien	19
133 Verwerken vrijgekomen maaisel	19
1331 Maaisel verwerken langs gazon	19
1332 Maaisel verwerken langs ruw gras	20
2 Buitenstedelijk gebied	21
21 Watergang >6 m breed	21
211 Watergangen, 1 zijde maaien	21
2111 Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging geen	21
2112 Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging aanwezig 1 zijde	21
2114 Lengte droog talud langer dan ca. 2 m, oeververdediging geen	22
213 Verwerken vrijgekomen maaisel	22
2131 Maaisel verwerken langs gazon	22
2132 Maaisel verwerken langs ruw gras	23
22 Watergang <6 m breed	23

221	Watergangen, 1 zijde maaien	23
2211	Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging geen	23
2212	Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde	24
2214	Lengte droog talud langer dan ca. 2 m, oeververdediging geen	25
222	Watergangen, 2 zijden maaien	25
2221	Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging geen	25
2222	Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging aanwezig 1 zijde	26
223	Verwerken vrijgekomen maaisel	26
2231	Maaisel verwerken langs gazon	26
2232	Maaisel verwerken langs ruw gras	27
23	Watergang breedte onbekend	27
231	Watergangen 1 zijde maaien	27
232	Watergangen 2 zijden maaien	28
233	Verwerken vrijgekomen maaisel	28
2331	Maaisel verwerken langs gazon	28
2332	Maaisel verwerken langs ruw gras	29
3	Werk van algemene aard	30
31	Inzetten werknemers	30
32	Inzetten materieel	30
33	Flora en fauna	30
34	Verkeersmaatregelen	31
9	Staartposten	33
95	Stelposten	33

Deel 3. Bepalingen

		34
01	Algemeen en administratief	35
01 01	Algemene bepalingen	35
01 02	Betalingsregelingen: aannemingssom	37
01 03	Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden	37
01 04	Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025	38
01 06	Betalingsregelingen: declaraties	38
01 07	Zekerheidstelling	38
01 08	Bijdragen	39
01 11	Verband met andere werken	39
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	39
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	39
01 15	Garantie	40
01 16	Verzekeringen	40
01 17	Vrijgekomen materialen	40
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	41
01 19	Arbeidsomstandigheden	41
01 22	Te beschermen plant- en diersoorten	41
01 27	Verplichtingen aannemer	42
01 28	Hoge of lage waterstanden	42
50	Afval- en reinigingsdiensten	43
50 1	Afvaldiensten	43
50 14	Informatieoverdracht	43
51	Groenvoorzieningen	44
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	44
51 02	Eisen aan uitvoering	44
51 1	Water en watergangen	44
51 12	Eisen en uitvoering	44
51 13	Eisen en uitvoering	44
62	Tijdelijke verkeersmaatregelen	46
62 0	Tijdelijke verkeersmaatregelen, algemeen	46
62 03	Informatieoverdracht	46
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	46
62 12	Eisen en uitvoering	46
62 14	Risicoverdeling en garanties	46
64	Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen	47
64 1	Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen, algemeen	47

64 12 Eisen en uitvoering

47

1. ALGEMEEN

01 Opdrachtgever

Gemeente Zaanstad

Bezoekadres: Symon Spiersweg 7
1506 RZ Zaandam

Postadres: Postbus 2000
1500 GA Zaandam

Telefoon: 14 075

02 Directie

Gemeente Zaanstad, Afdeling Stadsbeheer en -onderhoud en diens gemachtigden.

In de opdrachtbrief worden één of meer personen aangewezen om als directie op te treden.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Zaanstad.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Maaiwerkzaamheden watergangen;
- b. Werkzaamheden i.h.k.v. flora en fauna;
- c. Werk algemene aard.

05 Tijdsbepaling

Deze overeenkomst gaat in op de datum van ondertekening door beide partijen voor de duur van 2 jaar met een optie, eenzijdig uit te oefenen door opdrachtgever, tot verlenging van deze overeenkomst onder gelijkblijvende voorwaarden met een periode van 2 keer 1 jaar. De beoogde start van de werkzaamheden is 1 september 2026.

Opdrachtgever stelt opdrachtnemer uiterlijk 5 maanden voor het verstrijken van de initiële / dan geldende looptijd van de overeenkomst schriftelijk in kennis indien gebruik wordt gemaakt door opdrachtgever van de verlengingsoptie.

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 verlangd dat hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig in artikel 01.13.01 van de Standaard 2025.

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2025.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

- 260528_Zaanstad_Watergangen d.d. 28-05-2026

De volgende voorzieningen zijn weergegeven op tekening:

- In- en uitlaatplaatsen;
- Sluizen;
- Bruggen;
- Tijdelijke depots (in overleg met opdrachtgever).

02 Peilen en hoofdafmetingen

N.v.t.

03 Gemeentelijke situatie

- Bij de werkzaamheden dient rekening te worden gehouden met de verkeerskundige inrichting o.a. bruggen en sluizen.
- Waterstanden in het projectgebied kunnen fluctueren. Dit kan invloed hebben op het in te zetten materieel. De aannemer dient zich te allen tijde te vergewissen van de plaatselijke waterhoogte.

04 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2025, rekening houden met het volgende stoppunt:

1. Opstartoverleg (datum en tijdstip in overleg met directie)

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2025, rekening houden met het volgende bijwoonpunt:

1. Bij (eventuele) wisseling van uitvoerend personeel en/of leidinggevend personeel

De aannemer dient de directie minimaal 2 werkdagen voorafgaand aan het uitvoeren en/of complementeren van de werkzaamheden in te lichten zodat deze tijdig de toets kan voorbereiden. Bij het niet tijdig melden van stop- en/ of bijwoonpunten bij de directie, kan de opdrachtgever/ directie zonder verdere uitleg van redenen een boete van € 250,- opleggen per gebeurtenis.

In aanvulling op de bovengenoemde stop- en bijwoonpunten kan de directie bij de beoordeling van het kwaliteitsplan en deelkwaliteitsplannen aanvullende stop- en bijwoonpunten aangeven bij door haar risicovol geachte onderdelen van het werk.

05 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:
V&G-plan ontwerpfase d.d. 04-06-2026

06 Te beschermen plant en diersoorten

De 'Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025 van de Vereniging Stadswerk Nederland is van toepassing. De gedragscode is geldig van 9 juni 2025 tot en met 31 maart 2030. De gedragscode is beschikbaar op: <https://www.rvo.nl/onderwerpen/ruimtelijke-ingrepen/ontheffing-vrijstelling/overzicht-gedragscodes#in-ontwerp-en-definitief-goedgekeurde-gedragscodes-i-t%2Fm-p>
De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd volgens de van toepassing zijnde gedragscode.

07 Afvoer vrijkomend materiaal

De gemeente Zaanstad is verantwoordelijk voor de afvoer van het vrijgekomen materiaal. De aannemer dient het materiaal te transporteren naar één van de door de gemeente aangewezen tijdelijke depots, waarna het materiaal door de gemeente wordt opgehaald en verder afgevoerd. Innamekosten komen dus niet voor rekening van de aannemer.

08 Invasieve exoten

Voor zover bekend bevinden zich binnen het areaal geen groeiplaatsen van invasieve exoten. Indien de aannemer tijdens de uitvoering van de werkzaamheden alsnog invasieve exoten aantreft, dient hij hiervan melding te maken bij de directie overeenkomstig het bepaalde in deel 3, artikel 01 22 03.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

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. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 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.

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.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								Binnenstedelijk gebied			
11								Watergang >6 m breed			
111								Watergangen, 1 zijde maaien			
1111								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging</u>			
111110	511401							<p>Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober</p> <p>2 4 1 5 2 3</p> <p>Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren</p>	m	1.130,00 V	
111120	511401							<p>Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober</p> <p>2 4 1 5 3 3</p> <p>Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren</p>	m	1.376,00 V	
111140	511401							<p>Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober</p> <p>2 4 1 5 2 3</p> <p>Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren</p>	m	115,00 V	
1112								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
111210	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	97,00 V	
111220	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	255,00 V	
1113								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 2 zijden</u>			
111340	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 2 zijden. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	504,00 V	
1114								<u>Lengte droog talud > 2 m, geen oeververdediging</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
111410	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maabeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	443,00 V	
111420	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maabeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	178,00 V	
112								Watergangen, 2 zijden maaien			
1121								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging</u>			
112110	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maabeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	369,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112130	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maabeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	358,00 V	
112140	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maabeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	146,00 V	
1122								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde</u>			
112210	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maabeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	597,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112220	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	267,00 V	
112240	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	597,00 V	
112250	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	192,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112260	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 4 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 6 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	268,00 V	
1123								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 2 zijden</u>			
112340	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 4 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 6 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 2 zijden. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	79,00 V	
112350	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 4 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 6 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 2 zijden. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	109,00 V	
113								Verwerken vrijgekomen maaisel			
1131								<u>Maaisel verwerken langs gazon</u> Gerekend is dat 20% van het totaal areaal langs gazon ligt. Maaisel mag niet op gazon worden gedeponereerd en dient daarom direct te worden afgevoerd.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
113110	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 111110, 111120, 111210, 111410, 111420, 112110, 112130, 112210 en 112220. Dit betreft posten waar machinaal wordt gemaaid. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 2 Maaisel verzamelen en opslaan in een overleg met de directie vastgestelde depot locatie <10 km enkele reisafstand.	m	1.054,00 V	
113120	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 111140, 111340, 112130, 112240, 112250, 112260, 112340 en 112350. Dit betreft posten waar handmatig wordt gemaaid. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 2 Maaisel verzamelen en opslaan in een overleg met de directie vastgestelde depot locatie <10 km enkele reisafstand.	m	4.216,00 V	
1132							<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u> Gerekend is dat 80% van het areaal langs ruw gras ligt.			
113210	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 111110, 111120, 111210, 111220, 111410, 111420, 112110, 112130, 112210 en 112220. Dit betreft posten waar machinaal wordt gemaaid. Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van het klepelen van maaisel	m	4.216,00 V	
113220	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 111140, 111340, 112140, 112240, 112250, 112260, 112340 en 112350. Dit betreft posten waar handmatig wordt gemaaid. Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van het klepelen van maaisel	m	1.608,00 V	
12							Watergang <6 m breed			
121							Watergangen, 1 zijde maaien			
1211							<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
121110	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	3.079,00 V	
121120	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	5.084,00 V	
121130	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	81,00 V	
121140	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	186,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
121150	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren	m	101,00 V	
1212								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde</u>			
121210	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren	m	103,00 V	
121220	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren	m	1.441,00 V	
122								Watergangen, 2 zijden maaien			
1221								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
122110	511401		2					Uitmaaïen watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaïen van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer 3 1 5 2 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren	m	1.361,00 V	
122120	511401		2					Uitmaaïen watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaïen van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer 3 1 5 3 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren	m	328,00 V	
1222								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde</u>			
122210	511401		2					Uitmaaïen watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaïen van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer 3 1 6 2 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren	m	415,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
122220	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maabeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 6 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	226,00 V	
1223								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 2 zijden</u>			
122310	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maabeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 6 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 2 zijden. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	117,00 V	
123								Verwerken vrijgekomen maaisel			
1231								<u>Maaisel verwerken langs gazon</u> Gerekend is dat 20% van het totaal areaal langs gazon ligt. Maaisel mag niet op gazon worden gedeponereerd en dient daarom direct te worden afgevoerd.			
123110	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Betreft op het talud gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 121110, 121120, 121130, 121210, 121220, 122110, 122120, 122210, 122220 en 122310. Dit betreft posten waar machinaal wordt gemaaid. 1 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 2 Maaisel verzamelen en opslaan in een overleg met de directie vastgestelde depot locatie <10 km enkele reisafstand.	m	2.447,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
123120	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 121140 en 121150. Dit betreft posten waar handmatig wordt gemaaid. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 2 Maaisel verzamelen en opslaan in een overleg met de directie vastgestelde depot locatie <10 km enkele reisafstand.	m	57,00 V	
1232			2				<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u> Gerekend is dat 80% van het totaal areaal langs ruw gras ligt.			
123210	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 121110, 121120, 121130, 121210, 121220, 122110, 122120, 122210, 122220 en 122310. Dit betreft posten waar machinaal wordt gemaaid. Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van het klepelen van maaisel	m	9.789,00 V	
123220	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 121140 en 121150. Dit betreft posten waar handmatig wordt gemaaid. Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van het klepelen van maaisel	m	230,00 V	
13							Watergang breedte onbekend			
131							Watergangen 1 zijde maaien			
131010	511404						Uitmaaien nat profiel van watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 9 Breedte tussen de insteken: onbekend 9 Lengte droog talud: onbekend 9 Waterdiepte: onbekend Oeververdediging: onbekend 3 Maaisel op het talud deponeren	m	9.314,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
131040	511404						Uitmaaieren nat profiel van watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaieren van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 9 Breedte tussen de insteken: onbekend 9 Lengte droog talud: onbekend 9 Waterdiepte: onbekend Oeververdediging: onbekend 3 Maaisel op het talud deponeren	m	1.702,00	V
132							Watergangen 2 zijden maaieren			
132010	511404						Uitmaaieren nat profiel van watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaieren van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 9 Breedte tussen de insteken: onbekend 9 Lengte droog talud: onbekend 9 Waterdiepte: onbekend Oeververdediging: onbekend 3 Maaisel op het talud deponeren	m	5.229,00	V
132040	511404						Uitmaaieren nat profiel van watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaieren van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 9 Breedte tussen de insteken: onbekend 9 Lengte droog talud: onbekend 9 Waterdiepte: onbekend Oeververdediging: onbekend 3 Maaisel op het talud deponeren	m	1.022,00	V
133							Verwerken vrijgekomen maaisel			
1331							<u>Maaisel verwerken langs gazon</u> Gerekend is dat 20% van het totaal areaal langs het gazon ligt. Maaisel mag niet op gazon worden gedeponeerd en dient daarom direct te worden afgevoerd.			
133110	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Betreft op het talud gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131010 en 132010. Dit betreft posten waar machinaal wordt gemaaid. 1 Tijdstip van verwerken: direct na het maaieren 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 2 Maaisel verzamelen en opslaan in een overleg met de directie vastgestelde depot locatie <10 km enkele reisafstand.	m	2.909,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
133120	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131040 en 132040. Dit betreft posten waar handmatig wordt gemaaid. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m. beschikbaar. 1 Maaisel verzamelen en vervoeren	m	545,00 V	
1332							<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u> Gerekend is dat 80% van het areaal langs ruwgras ligt.			
133210	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131010 en 132010. Dit betreft posten waar machinaal wordt gemaaid. Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m. beschikbaar. 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van het klepelen van maaisel.	m	11.634,00 V	
133220	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 131040 en 132040. Dit betreft posten waar handmatig wordt gemaaid. Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien 2 Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van het klepelen van maaisel.	m	2.179,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2								Buitenstedelijk gebied			
21								Watergang >6 m breed			
211								Watergangen, 1 zijde maaien			
2111								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging geen</u>			
211110	511401							<p>Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober</p> <p>2 Standaard beheer 4 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren</p>	m	951,00 V	
211120	511401							<p>Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober</p> <p>2 Standaard beheer 4 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren</p>	m	11.052,00 V	
211130	511401							<p>Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober</p> <p>2 Standaard beheer 4 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren</p>	m	3.973,00 V	
2112								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging aanwezig 1 zijde</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
211220	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 4 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 6 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	224,00 V	
2114								<u>Lengte droog talud langer dan ca. 2 m, oeververdediging geen</u>			
211420	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 4 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 2 Lengte droog talud: ca. 2 m of meer 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	3.536,00 V	
211430	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 4 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer 2 Lengte droog talud: ca. 2 m of meer 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	1.347,00 V	
213								Verwerken vrijgekomen maaisel			
2131								<u>Maaisel verwerken langs gazon</u> Gerekend is dat 20% van het totaal areaal langs gazon ligt. Maaisel mag niet op gazon worden gedeponerd en dient daarom direct te worden afgevoerd.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
213110	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 211110, 211120, 211130, 211220, 211420 en 211430. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 2 Maaisel verzamelen en opslaan in een overleg met de directie vastgestelde depot locatie <10 km enkele reisafstand.	m	4.219,00 V	
2132			2				<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u> Gerekend is dat 80% van het totaal areaal langs ruw gras ligt.			
213210	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 211110, 211120, 211130, 211220, 211420 en 211430. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van het klepelen van maaisel.	m	16.875,00 V	
22							Watergang <6 m breed			
221							Watergangen, 1 zijde maaien			
2211							<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging geen</u>			
221110	511401						Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	3.374,00 V	
221120	511401						Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	28.127,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221130	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	751,00 V	
221150	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	2.844,00 V	
2212								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde</u>			
221210	511401		2					Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 6 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	365,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
221220	511401							Uitmaaïen watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaïen van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 6 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	443,00 V	
2214								<u>Lengte droog talud langer dan ca. 2 m, oeververdediging geen</u>			
221420	511401							Uitmaaïen watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaïen van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 2 Lengte droog talud: ca. 2 m of meer 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 3 Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	8.221,00 V	
221430	511401							Uitmaaïen watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaïen van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden machinaal benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 2 Lengte droog talud: ca. 2 m of meer 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	231,00 V	
222								Watergangen, 2 zijden maaïen			
2221								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging geen</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
222130	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 5 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen 1 Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	999,00 V	
2222								<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging aanwezig 1 zijde</u>			
222210	511401							Uitmaaien watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maai beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 3 Taluds en bodem; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m 1 Lengte droog talud: tot ca. 2 m 6 Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: aanwezig, 1 zijde. Oeververdediging bestaande uit beschoeiing van houten planken met houten palen. 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 3 Maaisel op het talud deponeren	m	205,00 V	
223								Verwerken vrijgekomen maaisel			
2231								<u>Maaisel verwerken langs gazon</u> Gerekend is dat 20% van het totaal areaal langs gazon ligt. Maaisel mag niet op gazon worden gedeponereerd en dient daarom direct te worden afgevoerd.			
223110	511412							Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Betreft op het talud gedeponereerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 221110, 221120, 221130, 221210, 221220, 221420, 221430, 222130 en 222210. 1 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 2 Maaisel verzamelen en opslaan in een overleg met de directie vastgestelde depot locatie <10 km enkele reisafstand.	m	8.543,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
223120	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 221150. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 2 Maaisel verzamelen en opslaan in een overleg met de directie vastgestelde depot locatie <10 km enkele reisafstand.	m	569,00 V	
2232		2					<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u> Gerekend is dat 80% van het totaal areaal langs ruw gras ligt.			
223210	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 221110, 221120, 221130, 221210, 221220, 221420, 221430, 222130 en 222210. Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van klepelen van maaisel.	m	34.174,00 V	
223220	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 221150. Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van klepelen van maaisel.	m	2.275,00 V	
23							Watergang breedte onbekend			
231							Watergangen 1 zijde maaien			
231010	511404						Uitmaaien nat profiel van watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 9 Breedte tussen de insteken: onbekend 9 Lengte droog talud: onbekend 9 Waterdiepte: onbekend Oeververdediging: onbekend 3 Maaisel op het talud deponeren	m	32.386,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
231040	511404						Uitmaaien nat profiel van watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 9 Breedte tussen de insteken: onbekend 9 Lengte droog talud: onbekend 9 Waterdiepte: onbekend Oeververdediging: onbekend 3 Maaisel op het talud deponeren	m	450,00	V
232							Watergangen 2 zijden maaien			
232010	511404						Uitmaaien nat profiel van watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het machinaal maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 9 Breedte tussen de insteken: onbekend 9 Lengte droog talud: onbekend 9 Waterdiepte: onbekend Oeververdediging: onbekend 3 Maaisel op het talud deponeren	m	684,00	V
232040	511404						Uitmaaien nat profiel van watergang. Situering: conform tekeningen, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: het handmatig maaien van watergangen incl. uitvoering van de werkzaamheden benoemd in deel 3 artikel 51.12.04. Aantal maibeurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Standaard beheer 9 Breedte tussen de insteken: onbekend 9 Lengte droog talud: onbekend 9 Waterdiepte: onbekend Oeververdediging: onbekend 3 Maaisel op het talud deponeren	m	91,00	V
233							Verwerken vrijgekomen maaisel			
2331							<u>Maaisel verwerken langs gazon</u> Gerekend is dat 20% van het totaal areaal langs het gazon ligt. Maaisel mag niet op gazon worden gedeponeerd en dient daarom direct te worden afgevoerd.			
233110	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober 2 Betreft op het talud gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 231010 en 232010. 1 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 2 Maaisel verzamelen en opslaan in een overleg met de directie vastgestelde depot locatie <10 km enkele reisafstand.	m	6.614,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
233120	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 231040 en 232040. Tijdstip van verwerken: direct na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 2 Maaisel verzamelen en opslaan in een overleg met de directie vastgestelde depot locatie <10 km enkele reisafstand.	m	108,00 V	
2332							<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u> Gerekend is dat 80% van het areaal langs ruwgras ligt.			
233210	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 231010 en 232010. Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van het klepelen van maaisel.	m	26.456,00 V	
233220	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Aantal beurten: 1 keer per jaar in september - medio oktober Betreft op het talud gedeponeed maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 231040 en 232040. Tijdstip van verwerken: binnen 5 dagen na het maaien 9 Werkbreedte: niet overal is een werkbreedte van minimaal 3 m beschikbaar. 4 Maaisel kneuzen en spreiden over het talud door middel van het klepelen van maaisel.	m	433,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3								Werk van algemene aard			
31								Inzetten werknemers			
310010	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: het inzetten van een werknemer met (motor) heggeschaar met werkbus incl. brandstof Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 4 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Zelfstandig hovenier Werknemers: 1	uur	25,00 V	
32								Inzetten materieel			
320010	100518							Inzetten van een tractor. Betreft: het inzetten van een tractor inclusief bediening Hulpvoorzieningen: inclusief eenvoudig aanbouwwerktuig o.a. klepelmaaier of herder Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	25,00 V	
320020	100513							Inzetten van een hydraulische graafmachine. Betreft: uitvoeren van werkzaamheden m.b.t. de voorjaar- en zomerschouw van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: inclusief maaikorf Rupsgraafmachine Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	25,00 V	
33								Flora en fauna			
330010	109999							Opstellen ecologisch werkprotocol. Betreft: werkzaamheden ten behoeve van het opstellen van een ecologisch werkprotocol volgens de gedragscode zoals opgenomen in deel 2.1 en conform lid 01 van artikel 01.22.03 van de Standaard 2025. De directie toetst het concept EWP waarna de aannemer deze definitief maakt op basis van de reacties en opmerkingen van de directie. Houd rekening met een reactietijd van 2 werkweken vanuit de directie. De werkzaamheden mogen pas gestart worden als het EWP definitief is. De aannemer levert de documenten aan in PDF.	EUR		N
330020	109999							Jaarlijks actualiseren ecologisch werkprotocol. Betreft: werkzaamheden ten behoeve van het jaarlijks actualiseren van het ecologisch werkprotocol volgens de gedragscode zoals opgenomen in deel 2.1 en conform lid 01 van artikel 01.22.03 van de Standaard 2025. De directie toetst het concept EWP waarna de aannemer deze definitief maakt op basis van de reacties en opmerkingen van de directie. Houd rekening met een reactietijd van 2 werkweken vanuit de directie. De werkzaamheden mogen ieder jaar pas gestart worden als het EWP definitief is. De aannemer levert de documenten aan in PDF.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
330030	645003							Inventariseren en registreren flora. Betreft een verkennende inventarisatie conform lid 01 van artikel 64.13.02 van de Standaard. Te registreren gegevens: Groeiplaatsen of zaadbanken van soorten beschermd onder de Wet Natuurbescherming Frequentie: 1 keer per jaar, ter voorbereiding van het opstellen van het ecologisch werkprotocol volgens bestekspostnr. 330010 en het actualiseren van het ecologisch werkprotocol volgens bestekspostnr. 330020. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol opgesteld volgens bestekspostnr. 330010 en 330020.	keer	2,00 V	
		1									
			1								
				4							
					2						
330040	640105							Inventariseren en registreren fauna. Betreft een verkennende inventarisatie conform lid 01 van artikel 64.13.01 van de Standaard 2025. Te registreren gegevens: vaststellen en registreren van vaste rust - en verblijfplaatsen of essentiële foerageergebieden of vaste migratieroutes van de dier klassen conform lid 01 van artikel 64.13.01 van de Standaard 2025. Frequentie: 1 keer per jaar, ter voorbereiding van het opstellen van het ecologisch werkprotocol volgens bestekspostnr. 330010 en het actualiseren van het ecologisch werkprotocol volgens bestekspostnr. 330020. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol opgesteld volgens bestekspostnr. 330010 en 330020	keer	2,00 V	
		1									
			1								
				4							
					1						
330050	640103							Inventariseren fauna, soortspecifiek. Betreft: het vaststellen en registreren van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren. Betreft een soortspecifieke inventarisatie door een ecologische deskundig zoals gesteld in de Wet natuurbescherming. Inclusief markering in het veld. Frequentie: 1 keer per jaar, ter voorbereiding van het opstellen van het ecologisch werkprotocol volgens bestekspostnr. 330010 en het actualiseren van het ecologisch werkprotocol volgens bestekspostnr. 330020. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol opgesteld volgens bestekspostnr. 330010 en 330020.	keer	2,00 V	
		1									
330060	645001							Inventariseren flora. Betreft: het vaststellen en registreren van groeiplaatsen van beschermde plantsoorten. Betreft een soortspecifieke inventarisatie door een ecologische deskundig zoals gesteld in de Wet natuurbescherming. Inclusief markering in het veld. Frequentie: 1 keer per jaar, ter voorbereiding van het opstellen van het ecologisch werkprotocol volgens bestekspostnr. 330010 en het actualiseren van het ecologisch werkprotocol volgens bestekspostnr. 330020. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol opgesteld volgens bestekspostnr. 330010 en 330020.	keer	2,00 V	
34								Verkeersmaatregelen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
340010	620199							<p>Toepassen stationaire afzetting. Ten behoeve van: uitvoeren werkzaamheden in de openbare ruimte volgens dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek. Betreft: stationaire afzettingen in situaties met de daarop betrekking hebbende werkzaamheden korter durend dan vier weken; Stationaire afzettingen volgens CROW-publicatiereeks 96b voor situaties, figuurnummer: 1402: - op dubbelbaans (niet-autosnel)weg (50 Km/uur wegen) - op enkelbaansweg (50 Km/uur wegen) - rotondes, fiets en voetpaden Toegestaan snelheid bij werk in uitvoering: $V_{wiu} = 30 \text{ km/h}$ Uitgezonderd eventuele benodigde omleidingsroutes, VRI's e.d. in overleg met directie. Met materiaal van aannemer.</p>	EUR		N
340020	620105							<p>Toepassen rijdende afzetting. Voor uitvoeren werkzaamheden in de openbare ruimte volgens dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 96b, figuurnummer 1423 - op dubbelbaans (niet-autosnel)weg (50 Km/uur wegen) - op enkelbaansweg (50 Km/uur wegen) - rotondes, fiets- en voetpaden Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: $V_{wiu} = 30 \text{ km/h}$ 2 Met materiaal van de aannemer</p>	EUR		N
			9								
					3						
						2					
340030	620105							<p>Toepassen rijdende afzetting. Voor uitvoeren werkzaamheden in de openbare ruimte volgens dit bestek en gedurende de looptijd van dit bestek. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 96b, figuurnummer 1423 - op dubbelbaans (niet-autosnel)weg (50 Km/uur wegen) - op enkelbaansweg (50 Km/uur wegen) - rotondes, fiets- en voetpaden Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: $V_{wiu} = 50 \text{ km/h}$ 2 Met materiaal van de aannemer</p>	EUR		N
			9								
					2						
						2					

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 2025 hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.
- 06 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de UAV 2012 wordt bepaald dat de voertaal van de door de aannemer vertegenwoordigende leidinggevendenden hierna te noemen, voormannen, projectleiders etc. Nederlands zal zijn. Geschriften moeten worden gesteld in de Nederlandse taal.

01 01 02 RAW-bestek: inschrijving

- 06 Tenzij door de opdrachtgever anders is aangegeven, is iedere offerteaanvraag of prijsaanvraag die de opdrachtgever doet herroepelijk.

01 01 14 Totstandkoming overeenkomst

- 01 De overeenkomst komt tot stand indien en zodra de door de aannemer uitgebrachte offerte, prijsopgave, of andere aanbieding door een daartoe bevoegde persoon van de opdrachtgever schriftelijk is bevestigd. Deze bevestiging geschiedt door middel van het verstrekken van de opdrachtbevestiging.
- 02 De kosten van het tot stand brengen van een offerte, prijsopgave of andere aanbieding van de aannemer, ongeacht of die door de opdrachtgever wordt aanvaard, worden door de opdrachtgever niet vergoed.
- 03 Indien een overeenkomst van de opdrachtgever afwijkt van een offerte, prijsopgave of andere aanbieding van de aannemer, wordt de aannemer geacht die overeenkomst te hebben aanvaard:
1. indien de aannemer met de uitvoering van de overeenkomst aanvangt, of;
 2. indien de aannemer niet binnen vier weken na dagtekening van de opdrachtbevestiging de opdrachtbevestiging schriftelijk afwijst.
- 04 Indien de aannemer werkzaamheden uitvoert of daartoe voorbereidingen treft alvorens de opdrachtbevestiging van de opdrachtgever te hebben ontvangen, doet de aannemer dat voor eigen rekening en risico.

01 01 15 Verplichtingen aannemer

- 01 De aannemer is verplicht de overeenkomst uit te voeren overeenkomstig de ten behoeve van (de wijze van) uitvoering van de overeenkomst noodzakelijke publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen, waaronder vergunningen en ontheffingen, alsmede de toepasselijke voorschriften en bepalingen van de gemeente, brandweer en nutsbedrijven.
- 02 De normaal oplettende aannemer is verplicht eventuele fouten, omissies of tegenstrijdigheden in de hem verstrekte documenten voorafgaand aan de uitvoering van de overeenkomst, dan wel zo spoedig mogelijk nadat het geconstateerd is, schriftelijk aan de Gemeente Zaanstad te melden. Bij gebreke daarvan is de aannemer aansprakelijk voor alle directe en indirecte schade die daaruit voortvloeit, onverminderd het recht van de Gemeente Zaanstad tot het vorderen van nakoming.
- 03 Het in het vorige lid bepaalde is tijdens de uitvoering van de overeenkomst eveneens van toepassing ten aanzien van constructies, werkwijzen, orders en aanwijzingen als bedoeld in paragraaf 5 lid 2 UAV 2012 en bouwstoffen en hulpmiddelen als bedoeld in paragraaf 5 lid 3 UAV 2012. Het bepaalde in paragraaf 6 lid 14 UAV 2012 is niet van toepassing.
- 05 In afwijking van paragraaf 6 lid 9 van de UAV 2012 is de aannemer aansprakelijk voor alle door derden en/of door de opdrachtgever geleden schade die het gevolg is van of samenhangt met de uitvoering van de overeenkomst. De aannemer vrijwaart opdrachtgever voor alle aanspraken van derden tot vergoeding van schade, voor zover deze door de uitvoering van de overeenkomst onder verantwoordelijkheid van de aannemer is toegebracht.

01 01 16 Klachtplicht

- 01 De opdrachtgever kan slechts een beroep op een gebrek in de prestaties van de aannemer doen, indien hij binnen een redelijke termijn nadat hij het gebrek heeft ontdekt en tevens heeft vastgesteld dat dit toerekenbaar is aan de aannemer, bij de aannemer terzake heeft geprotesteerd. Onder een redelijke termijn moet worden verstaan: een termijn van 1 maand.

01 01 17 Overdragen rechten en plichten

- 01 Het is de aannemer en de opdrachtgever niet toegestaan de rechten en verplichtingen uit de overeenkomst over te dragen aan een derde zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de andere partij.

01 01 18 Wet Ketten- en Inlenersaansprakelijkheid

HFD PAR ART LID

- 01 Het is de aannemer bekend dat hij in relatie tot de door hem ingeschakelde onderaannemers en leveranciers als hoofdaannemer in de zin van de Invorderingswet 1990, alsmede de daarop gebaseerde Uitvoeringsregeling inlenersketen- en opdrachtgeversaansprakelijkheid 2004 kan worden aangemerkt. De aannemer garandeert dat hij aan al zijn verplichtingen uit hoofde van deze wet jegens bedoelde onderaannemers en leveranciers zal voldoen.
- 02 De aannemer is gehouden op verzoek van de opdrachtgever telkens een recente verklaring betalingsgedrag ter zake van de afdracht van de verschuldigde Loonheffingen en omzetbelasting van de Belastingdienst over te leggen. Indien de aannemer een gecertificeerde onderneming is in de zin van NEN 4400, kan hij in plaats daarvan volstaan met overlegging van een geldig NEN 4400-1 of NEN 4400-2 certificaat, of daarmee vergelijkbare certificaten.
- 03 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever tegen alle eventuele aanspraken die door de Belastingdienst in het kader van de in 01.01.19 lid 01 genoemde regelgeving inzake inlenersaansprakelijkheid en ketenaansprakelijkheid in verband met de betaling (afdracht) door de aannemer en/of zijn onderaannemers worden gemaakt, alsmede tegen eventuele op die wet gebaseerde verhaalsaanspraken van onderaannemers die met (een deel van) de uitvoering van de overeenkomst zullen worden belast.
- 04 De opdrachtgever kan van de aannemer verlangen dat hij een zogenaamde G-rekening (geblokkeerde rekening) in de zin van de in 01.01.19 lid 01 genoemde regelgeving inzake inlenersaansprakelijkheid en ketenaansprakelijkheid aanhoudt, dan wel een andersoortige voorziening treft, waardoor het aansprakelijkheidsrisico voor de opdrachtgever wordt weggenomen.

In dat geval is de aannemer gehouden op zijn facturen ten behoeve van de opdrachtgever inzichtelijk te maken welk deel van het gefactureerde bedrag door hem zal worden gestort op de G-rekening of een andersoortige voorziening.

01 01 19 Ontbinding

- 01 De overeenkomst kan door de opdrachtgever tussentijds, zonder inachtneming van enige termijn en zonder rechterlijke tussenkomst worden ontbonden indien:
- de aannemer in verzuim is met de nakoming van een verplichting uit hoofde van de overeenkomst;
 - de nakoming door de aannemer van een verplichting uit hoofde van de overeenkomst blijvend of tijdelijk onmogelijk is of zal worden;
 - ten aanzien van de aannemer faillissement is aangevraagd, de aannemer in staat van faillissement wordt verklaard of aan hem, al dan niet voorlopig, surseance van betaling wordt verleend of een aanvraag daartoe is gedaan;
 - een besluit wordt genomen en/of wordt overgegaan tot het aanbieden van een onderhands akkoord aan schuldeisers van de aannemer, ontbinding of liquidatie van de aannemer of het beëindigen van de bedrijfsactiviteiten van de aannemer, of de bedrijfsactiviteiten van de aannemer wezenlijk wijzigen;
 - door de aannemer of een van zijn werknemers of door hem ingeschakelde derden enig voordeel is of wordt aangeboden of verschafft aan een persoon die deel uitmaakt van een orgaan van de opdrachtgever of aan een van zijn werknemers of vertegenwoordigers;
 - de aannemer bij onherroepelijke rechterlijke uitspraak is veroordeeld wegens het plegen van een misdrijf of overtreding als bedoeld in het Wetboek van Straf-recht en/of de Wet op de Economische Delicten, de aannemer bij onherroepelijke (tucht)rechterlijke uitspraak is veroordeeld wegens het handelen in strijd met de (beroeps)gedragsregels van de aannemer, de aannemer in de uitoefening van zijn beroep of bedrijf een ernstige fout heeft begaan, de aannemer een aanvraag om een besluit of gunning van een overeenkomst is geweigerd naar aanleiding van een advies op grond van de Wet bevordering integriteitsbeoordeling door het openbaar bestuur, dan wel de aannemer anderszins de in het maatschappelijk verkeer geldende integriteitsnormen heeft geschonden;
 - de aannemer zijn onderneming staakt, of een derde, direct of indirect, zeggenschap verwerft over de aannemer of met de aannemer een juridische fusie aangaat, en de belangen van de opdrachtgever daardoor zo worden of kunnen worden geschaad dat van haar redelijkerwijze niet langer kan worden gevergd dat zij de overeenkomst laat voortduren;
 - de aannemer de vrije beschikking verliest over zijn vermogen of een zodanig gedeelte daarvan, respectievelijk op een zodanige wijze dat naar het oordeel van de opdrachtgever tijdige en deugdelijke nakoming door de aannemer van de voor hem uit de overeenkomst voortvloeiende verplichtingen in gevaar dreigt te komen;
 - indien de aannemer en/of door hem ingeschakelde derden toerekenbaar tekortschiet in de nakoming van verplichtingen ter zake van de afdracht van loonheffingen en/of omzetbelasting;
 - indien de aannemer niet voldoet aan zijn verplichtingen voortvloeiend uit de wetgeving inzake de tewerkstelling van vreemdelingen (waaronder de Wav), waardoor de opdrachtgever ter zake een (bestuursrechtelijke) sanctie en/of boete wordt opgelegd;
 - indien de aannemer niet of niet langer beschikt over de voor uitvoering van de overeenkomst noodzakelijke publiekrechtelijke toestemmingen, zoals vergunningen en ontheffingen;
 - indien de opdrachtgever, als gevolg van zwaarwegende publiekrechtelijke belemmeringen, waaronder, doch niet uitsluitend besluiten van andere overheden, niet langer in staat is zijn verplichtingen uit hoofde van de overeenkomst na te komen.
- 02 Het in dit artikel bepaalde geldt onverminderd enig ander recht tot beëindiging van de overeenkomst op grond van de wet en onverminderd het recht van de opdrachtgever om schadevergoeding te vorderen. Het in dit artikel bepaalde laat voorts de bevoegdheden van de opdrachtgever uit hoofde van paragraaf 46 UAV 2012 onverlet.
- 03 Ingeval de opdrachtgever de overeenkomst ontbindt op grond van het bepaalde in lid 01, is de opdrachtgever niet gehouden tot vergoeding van schade of kosten, welke ook, aan de aannemer.

01 01 20 Geschillen

HFD PAR ART LID

01 Alle geschillen, welke ook - daaronder begrepen die, welke slechts door één van de partijen als zodanig worden beschouwd - die naar aanleiding van de overeenkomst of van overeenkomsten daaruit voortvloeiend, tussen de aannemer en de opdrachtgever ontstaan, worden beslecht door de bevoegde rechter van de Rechtbank Noord-Holland. Het bepaalde in paragraaf 49 lid 1 en 2 UAV 2012 is niet van toepassing.

01 01 21 Waadi

01 De inschrijver wordt geacht bij bedrijfsmatige inzet van arbeidskrachten, met een uittreksel van de kamer van koophandel, schriftelijk aan te tonen te voldoen aan de Wet Allocatie Arbeidskrachten Door Intermediairs (WAADI). Indien niet aan de WAADI wordt voldaan, heeft de opdrachtgever het recht de onderaannemer te weigeren voor uitvoering van het werk.

01 01 22 Wet arbeid vreemdelingen

01 Op grond van de Wet Aanpak Schijnconstructies (WAS) kan de opdrachtgever aansprakelijk worden gehouden voor het betalen van het loon van werknemers van een onderaannemer. Opdrachtgever treft maatregelen om niet aansprakelijk te worden gesteld voor loonbetaling.

Arbeidsvoorwaarden

1. De aannemer houdt zich bij het verrichten van de werkzaamheden aan de geldende wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsvoorwaarden en aan de CAO die voor zijn medewerkers van toepassing is.
2. De aannemer legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken ten behoeve van het verrichten van de werkzaamheden op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast.
3. De aannemer verschaft desgevraagd en onverwijld aan bevoegde instantie toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke afspraken en werkt mee aan controles, audits of loonvalidatie.
4. De aannemer verschaft desgevraagd en onverwijld aan de opdrachtgever toegang tot de in lid 3 genoemde arbeidsvoorwaardelijke afspraken indien de opdrachtgever dit noodzakelijk acht in verband met het voorkomen van of de behandeling van een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van het verrichten van de werkzaamheden.
5. De aannemer legt de verplichtingen voortvloeiend uit de vorige leden onverkort op aan alle partijen waarmee hij contracten aangaat ten behoeve van het verrichten van diensten en bedingt tevens dat deze partijen vervolgens bedoelde verplichtingen onverkort opleggen aan alle partijen met wie zij op hun beurt contracten aangaan ten behoeve van het verrichten van de diensten.
6. De opdrachtgever is bevoegd de identiteit te verifiëren en vast te leggen van personeel dat door de aannemer bij uitvoering van de overeenkomst wordt ingeschakeld. Op verzoek van de opdrachtgever zal de aannemer voor dit personeel een kopie van een geldig legitimatiebewijs overleggen en, indien van toepassing, een kopie van de tewerkstellingsvergunning. De aannemer is gehouden terstond aan de opdrachtgever mededeling te doen van elke wijziging in verband met deze vergunning. De aannemer is verantwoordelijk voor naleving van de Wet arbeid vreemdelingen (Wav) en verklaart dat al het ingeschakelde personeel voldoet aan de bepalingen van de Wav. In dit kader vrijwaart de aannemer de opdrachtgever van iedere aanspraak, (bestuursrechtelijke) sanctie en/of boete inzake illegale arbeid.

01 01 23 VCA

01 De aannemer en personeelsleden individueel dienen gedurende de looptijd van de overeenkomst VCA** gecertificeerd te zijn.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom**01 02 02 Opneming**

- 01 In afwijking van artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard wordt bepaald, dat de "opneming" geschiedt door de aannemer. Artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard wordt aangevuld met:
'Alvorens de opneming plaats vindt, stelt de aannemer ten behoeve van de opneming een specificatie aan de hand van de ontleding van de aanneemsom op van het totaal van het gemaakte werk. Deze specificatie in tweevoud bij de directie indienen'. Kosten die hiervoor gemaakt worden vallen onder de algemene kosten / uitvoeringskosten.
- 02 In afwijking van artikel 01.02.02 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat de opneming wekelijks plaats vindt en dat de specificatie (invalstaat) zoals genoemd in lid 01 moet worden aangeleverd op de dinsdag na de betreffende week.
- 04 Bij het niet tijdig en/of juist en volledig aanleveren van de gevraagde gegevens en bij het niet opvolgen van aanwijzingen van de directie, kan de directie een boete opleggen van € 250,- euro per dag per geval, zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

01 02 05 Aannemingssom

01 De aannemer heeft slechts recht op de in de overeenkomst genoemde aanneemsom en op vergoeding voor meer- en minderwerk op basis van artikel 01.03.04 van deel 3 van het bestek. De aannemer kan geen aanspraak maken op verrekening en/of bijbetaling en/of extra betaling, op welke grondslag dan ook, tenzij in de overeenkomst uitdrukkelijk anders verwoord.

01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden

HFD PAR ART LID

01 03 06 Meerwerken

- 01 Indien de aannemer meent dat van meer- of minderwerk sprake is, zal hij de opdrachtgever hiervan binnen twee werkdagen schriftelijk (of per e-mail) door middel van een afwijkingsformulier op de hoogte stellen en de opdrachtgever informeren over de prijs daarvan en eventuele termijnverlenging.
- 02 Tot meerwerk worden in elk geval niet gerekend additionele werkzaamheden die de aannemer bij het aangaan van de overeenkomst redelijkerwijs had kunnen of moeten voorzien.
- 03 De aannemer is verplicht aanbiedingen van meer- en/of minderwerk vergezeld te laten gaan van een gedetailleerde begroting en eventuele tijdsconsequenties. De gedetailleerde begroting moet binnen 5 werkdagen na het indienen van het afwijkingsformulier schriftelijk (of per e-mail) worden ingediend.
In geval van meerwerk is de aannemer - voor zover redelijkerwijs mogelijk - verplicht zijn aanbieding vergezeld te laten gaan met bezuinigingsvoorstellen ter compensatie van het meerwerk in kwestie.
- 04 De aannemer is gerechtigd over gehonoreerde meerwerken als bedoeld in paragraaf 35 lid 1 sub a, c, d en e UAV 2012 een totale opslag voor algemene kosten, winst en risico in rekening te brengen gelijk aan de in de inschrijfstaat ter zake opgenomen opslagpercentages, maar met een maximum van 12%.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025**01 04 02 Wijze van verrekening**

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 04 van de Standaard, bedraagt 75% van de aannemingsom.
- 02 De energiekostenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 04 van de Standaard, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingsom:
- | Brandstofgroep | Percentage (%) |
|-----------------------------------|----------------|
| a. Gasolie met hoog accijnstarief | 10 |
- 03 Verrekening vindt niet plaats over het jaar 2026. Prijswijzigingen worden jaarlijks verrekend vanaf 2027 t/m 2030 en de eventueel van toepassing zijnde verlengingsjaren.

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

- 01 In afwijking van het bepaalde in hoofdstuk 01.07.01 van de Standaard geldt het hierna bepaalde inzake de zekerheidstelling door de aannemer.
- 04 De aannemer zendt de fact(u)re(n) slechts éénmaal (bij voorkeur in digitale vorm) toe aan de opdrachtgever onder vermelding van alle wettelijke en bijzondere door de gemeente gestelde eisen, waaronder in ieder geval:
- naam, adres, postcode, woonplaats, en de benodigde IBAN- en BIC-gegevens, BTW-nummer, KvK-nummer;
 - het factuuradres en het unieke factuurnummer van de aannemer;
 - het totale factuurbedrag in- en exclusief BTW, inclusief opbouw van dat bedrag;
 - een aparte specificatie van wijzigingen ten opzichte van in de overeenkomst afgesproken tarieven;
 - het besteknummer;
 - het inkooporder-nummer en werkorder-nummer.
- 05 Opdrachtgever is niet gehouden tot betaling van een factuur die niet voldoet aan de daaraan gestelde eisen. Een factuur die niet aan de gestelde eisen voldoet, wordt door de opdrachtgever zo spoedig mogelijk aan de aannemer geretourneerd, waarna de aannemer alsnog zo spoedig mogelijk een factuur zendt die wel voldoet aan de gestelde eisen. De opdrachtgever behoudt zich de mogelijkheid voor om de factuur in digitale vorm te retourneren.
- 06 Overschrijding van een betalingstermijn door de opdrachtgever of niet-betaling door de opdrachtgever op grond van vermoede onjuistheid van de factuur of vermoede ondeugdelijkheid van de daarop gefactureerde Prestaties geeft de aannemer niet het recht zijn Prestaties op te schorten, dan wel de Overeenkomst te ontbinden. De opdrachtgever zal een dergelijk vermoeden zo spoedig mogelijk bij de aannemer melden.
- 07 Betaling van de factuur door de opdrachtgever houdt op geen enkele wijze afstand in van haar rechten en vorderingen uit hoofde van de Overeenkomst.
- 08 De opdrachtgever is bij betaling van de door hem op grond van de overeenkomst aan de aannemer verschuldigde bedragen bevoegd tot verrekening van de door de aannemer op grond van de Overeenkomst aan de opdrachtgever verschuldigde bedragen. De aannemer is niet bevoegd tot verrekening van de door hem op grond van de Overeenkomst aan de opdrachtgever verschuldigde bedragen met de door de opdrachtgever aan de aannemer verschuldigde bedragen.

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

- 01 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV verlangd.
- 05 Ingeval de overeengekomen aanneemsom lager is dan € 200.000,- exclusief BTW, is de aannemer verplicht voordat met de uitvoering van de overeenkomst zal worden aangevangen, ofwel in te stemmen met een inhouding van 5% op de eerste betalingstermijn van de aanneemsom op jaarbasis, ofwel een bankgarantie aan de opdrachtgever te hebben verstrekt op dezelfde wijze als in het volgende lid bepaald. Bij het uitblijven van een tijdige keuze door de aannemer is de opdrachtgever gerechtigd om 5% op de eerste betalingstermijn in te houden. In geval van inhouding op de eerste

HFD PAR ART LID

betalingstermijn zal bij oplevering 3% van deze eerste betalingstermijn aan de aannemer worden voldaan. De resterende 2% zal worden achtergehouden tot einde onderhoudstermijn.

- 06 Ingeval de overeengekomen aanneemsom hoger is dan € 200.000,- exclusief BTW, is de aannemer verplicht voordat met de uitvoering van de overeenkomst zal worden aangevangen, een bankgarantie aan de opdrachtgever te hebben verstrekt ter hoogte van 5% van de aanneemsom op jaarbasis welke na oplevering zal verminderen naar een hoogte van 2% van de aanneemsom. Deze bankgarantie is van kracht totdat de gemeente de beëindiging schriftelijk aan de bank heeft gemeld. Deze bankgarantie moet worden opgesteld conform het model aangeboden op het aanbestedingsplatform. Paragraaf 43a lid 4 en lid 8 UAV 2012 zijn niet van toepassing.
- 07 Zolang de aannemer de bankgarantie conform het bepaalde in lid 06 niet heeft verstrekt, is de opdrachtgever gerechtigd om betalingen betreffende verschenen betalingstermijnen in te houden tot aan het bedrag van de bankgarantie. De opdrachtgever zal de desbetreffende termijnen voldoen indien en zodra de aannemer de bankgarantie heeft verstrekt.

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.

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat in het werk zowel door gemeentelijke diensten als door derden werkzaamheden of activiteiten uitgevoerd kunnen worden.
- Door derden uit te voeren werkzaamheden van algemene aard in de openbare ruimte, aangrenzende percelen en andermans eigendommen.
 - De directie legt werken die in elkander grijpen tijdig voor aan de aannemer. De aannemer dient aan te geven aan de directie wanneer er werken geconstateerd worden die elkander grijpen.
- 02 De in lid 01 genoemde werken en activiteiten kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk worden uitgevoerd. Wijzigingen in data van door gemeentelijke diensten en/of derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
- 03 In verband met de door gemeentelijke diensten (o.a. begrafenissen) en derden uit te voeren werken of activiteiten is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 01 Algemeen

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.01 lid 01 van de Standaard moet Openbaar vervoer en langzaam verkeer te allen tijde doorgang worden verleend.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 De aannemer is verplicht zo spoedig mogelijk na verstrekking van de definitieve gunning van de overeenkomst door de opdrachtgever een algemeen tijdschema op te stellen, conform het bepaalde in paragraaf 26 UAV 2012.
- 02 In aanvulling op paragraaf 26 UAV 2012 dient het toepassen van verkeersmaatregelen als extra onderdeel te worden opgenomen in het algemeen tijdschema.
- 03 De aannemer wordt geacht wekelijks per e-mail een planning op wijkniveau aan te leveren aan de directie. Kosten die hiervoor gemaakt worden vallen onder de algemene kosten / uitvoeringskosten.
- 04 De in par. 27, lid 7 van de UAV 2012 bedoelde wekelijkse opgave wordt verlangd op de dinsdag na de betreffende week. Deze opgave dient in ieder geval te bevatten:
- a. de gegevens van voor de uitvoering van dit bestek gewerkte uren van materieel en personeel, van zowel de aannemer als de onderaannemers;
 - b. zo mogelijk een uitsplitsing van de gewerkte uren van naar de in deel 2.2 van dit bestek genoemde besteksposten.
- 05 De werkzaamheden zoals omschreven in deel 2.2 van dit bestek dienen uiterlijk op 31-08-2030 volledig te zijn afgerond. Daarnaast dient iedere maaironde, zoals beschreven in deel 2.2 hoofdstuk 1, vóór 1 november van het betreffende kalenderjaar te zijn uitgevoerd en afgerond.
- Indien niet aan deze termijnen wordt voldaan, is de directie gerechtigd een korting c.q. boete op te leggen van € 1.000,- per kalenderdag dat de overschrijding voortduurt.

01 13 08 Werktijden

- 01 Werkzaamheden uitvoeren op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 7:00 uur en 18:00 uur.
- 02 Indien de aannemer werkzaamheden wil verrichten op werkdagen na 18:00 en op zaterdag, dient hij vooraf voor deze werkzaamheden toestemming te verkrijgen van de directie. Daartoe dient hij een gemotiveerd verzoek in.
- 03 Op zon- en feestdagen mogen geen werkzaamheden worden uitgevoerd.

HFD PAR ART LID

01 13 09 Informatieverplichting

- 01 De aannemer is verplicht op door de directievoerder vast te stellen tijdstippen alle informatie te verstrekken die voor het houden van toezicht op de uitvoering van het werk door de directievoerder redelijkerwijs noodzakelijk is en waarover de aannemer zelf beschikt. Bij het niet tijdig en/of niet juist en/of niet volledig aanleveren van de gevraagde gegevens en bij het niet opvolgen van aanwijzingen van de directie, kan de directievoerder een boete opleggen van € 250,- per dag per overtreding, zonder dat een voorafgaande ingebrekestelling is vereist.

01 13 10 Bouwvergaderingen

- 01 De opdrachtgever, vertegenwoordigd door de directie, zal met de aannemer bij opstart en bij afronding (evaluatie) een bouwvergadering beleggen. De bouwvergaderingen zullen plaatsvinden onder leiding van de directievoerder. De verslagen van de bouwvergaderingen zullen aan de aannemer ter ondertekening worden voorgelegd en worden vastgesteld. Ongeacht of de opdrachtgever bij een bouwvergadering aanwezig is geweest, zal zij van iedere bouwvergadering een verslag ontvangen.

01 15 Garantie**01 15 01 Algemeen**

- 01 De aannemer dient het maaionderhoud zodanig uit te voeren dat wordt voldaan aan de in dit bestek gestelde eisen.
02 Indien het maaibeeld, de afvoer van maaisel of de volledigheid van de werkzaamheden niet voldoet is de aannemer verplicht de tekortkomingen binnen 5 dagen na aanzegging van de directie en zonder verrekening te herstellen.
03 Indien de aannemer in gebreke blijft, kan de directie het herstel door derden laten uitvoeren op kosten van de aannemer.

01 16 Verzekeringen**01 16 01 WA verzekering door de aannemer**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in par. 43b lid 1 van de UAV dient de aannemer voor zijn rekening de uit het werk voortvloeiende wettelijke aansprakelijkheid te verzekeren voor een bedrag van € 2.500.000,--.
- 02 De in lid 01 bedoelde verzekering mag zijn een uitbreiding op de Wettelijke Aansprakelijkheid Bedrijf-polis van de aannemer. In de polis dient de navolgende clause te worden opgenomen:
"De gemeente Zaanstad en/of haar afdelingen, diensten en bedrijven zijn onder de bepalingen van deze polis tegen het risico van wettelijke aansprakelijkheid mede verzekerd. Dit betreft niet 'iedere schade'. Het betreft alleen schade die betrekking heeft op de uit het bestek gerelateerde onderdelen.
De gemeente Zaanstad en/of haar afdelingen, diensten en bedrijven worden ten opzichte van elkaar als derden beschouwd. Tevens verklaren assuradeuren afstand te doen van een eventueel recht van regres op de gemeente Zaanstad en/of haar afdelingen, diensten en bedrijven.
Overeengekomen wordt dat, met terzijdestelling van het bepaalde in de artikelen 252 en 277 van het Wetboek van Koophandel, bij schadegevallen nimmer een beroep zal worden gedaan op de eventueel door de gemeente Zaanstad gesloten verzekering(en), ook al zijn deze van eerdere datum."
Wanneer deze clause niet in de polis kan worden opgenomen, dient de aannemer separaat een verklaring af te geven waarin bovenstaande clause is opgenomen. Deze verklaring moet verwijzen naar de op dit werk betrekking hebbende verzekeringspolis. De aanvullende verklaring dient door de verzekeraar ondertekend te worden en samen met een kopie van de verzekeringspolis te worden overlegd aan de opdrachtgever.
- 03 De in lid 01 bedoelde verzekering voor wettelijke aansprakelijkheid dient eveneens te gelden gedurende de periode, waarvoor uitstel van oplevering wordt verleend en gedurende de onderhoudstermijn.
- 04 De aannemer mag bij het afsluiten van de verzekering een eigen risico aanvaarden tot maximaal € 2500,-- per gebeurtenis. Dit eigen risico komt voor rekening van de partij, die aansprakelijk is voor de schade. (Conform de UAV 2012 ligt de ontwerpverantwoordelijkheid bij de opdrachtgever en de uitvoeringsverantwoordelijkheid bij de aannemer.)
- 05 De verschuldigde premie dient in de aanneemsom te zijn begrepen.
- 06 Indien door welke oorzaak dan ook enige schade niet of niet geheel volgens de polisvoorwaarden of volgens de verwachtingen van de aannemer worden geëffectueerd, zal dit nimmer leiden tot enigerlei verplichtingen van de opdrachtgever tot het betalen van schadevergoeding aan de aannemer en/of derden.
- 07 In afwijking van par. 43b van de UAV wordt bepaald, dat voor de aanvang van het werk de betreffende bewijsstukken aan de directie ter hand moeten worden gesteld.

01 17 Vrijgekomen materialen**01 17 01 Vrijgekomen materialen**

- 01 Acceptatiekosten van de bevoegd gezag vergunde inrichting zijn voor rekening van de aannemer en dienen rechtstreeks te worden betaald. De acceptatiekosten dienen te zijn inbegrepen in de prijs per eenheid van de betreffende bestekspost.
- 02 De aannemer verstrekt de opdrachtgever tijdens de eerst volgende bouwvergadering, danwel het eerst volgende werkoverleg de bewijzen van acceptatie van de in de betreffende periode naar de inrichting vervoerde vrijgekomen materialen.

HFD PAR ART LID

03 Op de bewijzen van acceptatie moeten de volgende gegevens vermeld staan:

- naam en adres inrichting;
- datum van acceptatie;
- aard, hoeveelheid en herkomst vrijgekomen materiaal;
- naam en adres vervoerder van vrijgekomen materialen (indien aannemer zelf niet afvoert).

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 1 van de Standaard kan de directie de schadeberekening bij geringe schade vereenvoudigen door te besluiten om de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bomen vast te stellen op: zevenhonderdvijftig euro (€ 750,-) per boom.
- 05 Indien schade aan een boom wordt veroorzaakt met een diameter > 0,50 m, dan wordt een boomtaxateur ingeschakeld. Alle bijkomende kosten worden op de aannemer verhaald, evenals het bedrag zoals benoemd in lid 03 van dit artikel.

01 18 06 Schadevergoeding houtachtige vegetatie, niet zijnde bomen

- 01 In afwijking op het bepaalde in paragraaf 01.18.06 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan houtachtige vegetatie, niet zijnde bomen, tweehonderdvijftig euro (€ 250,-) per struik.

01 18 07 Schadevergoeding kruidachtige vegetatie

- 01 In afwijking op het bepaalde in paragraaf 01.18.07 lid 01, 02 en 03 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan kruidachtige vegetatie, niet zijnde bomen, tweehonderdvijftig euro (€ 250,-) per m2 gras, kruidenvegetatie of vaste beplanting.

01 18 08 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging te handhaven vegetatie

- 01 Voor beschadiging aan te handhaven vegetatie geldt, onverminderd het bepaalde in paragraaf 6, lid 08 en 09 van de UAV 2012, het volgende:
De aannemer is aansprakelijk voor alle door hem veroorzaakte beschadigingen aan te handhaven vegetatie. Het bedrag van de schadevergoeding wordt verbeurd door het enkele feit van de geconstateerde beschadiging, zonder dat een ingebrekestelling is vereist.
Indien de beschadiging leidt tot noodzakelijke vervanging en/of verzorging van struiken, vaste planten, bodembedekkers en kruidachtige vegetatie, komen de hiermee gemoeide kosten volledig voor rekening van de aannemer.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 03 Van de, in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde melding ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het aanpassen als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 04 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
- 05 Van de, in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde melding ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het aanpassen als bedoeld in het Arbeidsomstandighedenbesluit.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

01 22 01 Uitvoering van werkzaamheden

- 05 Bij tegenstrijdigheden of hiaten tussen de artikelen in paragraaf 01.22 van de Standaard en de van toepassing zijnde gedragscode, is de gedragscode leidend.

01 22 03 Ecologisch werkprotocol voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten

- 01 Een ecologisch werkprotocol als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.
- 02 In het plan van aanpak dient de aannemer op te nemen dat invasieve exoten gemeld moeten worden bij de directie. De volgende soorten dienen gemeld te worden Japanse duizendknoop, Reuzenbalsemien, Smalle waterpest en Grote waternavel.
- 03 De aanwezigheid van de soorten zoals in lid 02 benoemd moet dagelijks gemeld worden in een tabel en voorzien van foto's met GPS coördinaten. De tabel bevat minimaal;

Nummer	Soort	Hoeveelheid	Kaartnummer	Huisnummer/adres
00	Naam invasievesoort	Geschat oppervlak	Maaikaartnr.	Dichtsbijzijnde adres

HFD PAR ART LID

01 27 Verplichtingen aannemer**01 27 01 Verplichtingen aannemer**

01 Aanvulling paragraaf 6 lid 3 van de UAV 2012:

- de aannemer dient zelf voor huisvesting van zijn personeel in het werkproject zorg te dragen gedurende de perioden dat werkzaamheden worden uitgevoerd. Deze huisvesting dient te voldoen aan de door de Arbeidsinspectie gestelde eisen;
- de locatie voor huisvesting van personeel van de aannemer dient voor akkoord te worden voorgelegd aan de directie.

02 Aanvulling paragraaf 6 lid 16 van de UAV 2012:

- alle materieel en materiaal, gereedschap en kleding van het personeel moet in goede staat verkeren;
- personeel dient als uitvoerend personeel herkenbaar te zijn.

03 Aanvulling paragraaf 6 lid 16 van de UAV 2012:

- houding, kleding en geluid van het personeel mogen op geen enkele wijze aanstoot geven of overlast veroorzaken.

01 28 Hoge of lage waterstanden**01 28 01 Hoge of lage waterstanden**

01 Onder kostenverhogende omstandigheden volgens paragraaf 47 van de UAV 2012 worden geen kosten verstaan, die voortvloeien uit het fluctueren van (grond)waterstanden. De aannemer kan geen recht op schadevergoeding of extra verrekening ontlenen aan hoge of lage waterstanden, door welke oorzaak ook ontstaan.

HFD PAR ART LID

50 Afval- en reinigingsdiensten**50 1 Afvaldiensten****50 14 Informatieoverdracht****50 14 01 Verwijderen van grofvuil**

- 01 In aanvulling op de Standaard wordt bepaald dat achtergelaten drijfvuil, zinkvuil, zwerf- en/of grofvuil in concentraties groter dan 25 liter en/of zwaarder dan 35 kilogram worden beschouwd als illegale stortingen.
- 02 Indien de aannemer een illegale storting aantreft, dit terstond aan de directie melden.
- 03 Indien de aannemer zich desgevraagd verbindt tot het verwijderen van illegale stortingen zal dit tegen verrekening van meerwerk geschieden.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 02 Eisen aan uitvoering****51 02 11 Insporingsdiepte materieel**

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de uit te voeren werkzaamheden mag ten hoogste 20 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.

51 1 Water en watergangen**51 12 Eisen en uitvoering****51 12 05 Maaien**

- 01 Het is niet toegestaan om rietvegetatie te klepelen.
12 Waar watergangen worden beheert als 'Standaard beheer' geldt dat het maaien en afvoeren (verwerken) in één werkgang uitgevoerd dient te worden.
13 De directie kan besluiten om de periode van uitvoering genoemd in de besteksposten te wijzigen indien deze wijziging een verbetering oplevert voor de flora en/of fauna.
14 Maaisel dat in het water terecht is gekomen, direct verwijderen.

51 13 Eisen en uitvoering**51 13 04 Maaien**

- 03 Waar watergangen worden beheerd als 'Standaard beheer' geldt dat het maaien en afvoeren (verwerken) in één werkgang uitgevoerd dient te worden.
08 De directie kan besluiten om de periode van uitvoering genoemd in de besteksposten te wijzigen indien deze wijziging een verbetering oplevert voor de flora en/of fauna.
09 Maaisel dat in het water terecht is gekomen, direct verwijderen.
10 De opdrachtnemer wordt geacht ruw gras te maaien in een afstand van 1 meter vanaf de waterlijn. Het maaien en verwerken geschiedt gelijktijdig met het uitmaaien en verwerken van het maaisel van de watergang.
11 Het in lid 10 van dit artikel genoemde is niet van toepassing op gazon gelegen langs watergangen.
12 Indien bereikbaarheid van de watergangen belemmerd wordt door boten, bruggen, bomen en obstakels niet maaien i.v.m. mogelijke schades. Melding maken bij de directie wanneer boten in de periode van 1 maart tot 1 september op de kant liggen;
13 Het is niet toegestaan om rietvegetatie te klepelen.

51 13 15 Handmatig maaien

- 01 Indien in het bestek de term 'handmatig' is genoemd, gaat het om kleine stukken watergang die niet bereikbaar zijn met groot materieel of geschikt zijn voor een maaiboot.
02 Op onderstaande locaties dienen de watergangen handmatig te worden uitgemaaid:
- Kerkje Krommeniedijk ca. 100m
 - Woudpolderweg Krommenie, ca. 20m
 - Vogelenbuurt Westzaan, ca. 75m
 - Zuideinde/Allanstraat Westzaan (div. locaties), ca. 100m
 - T. Slagterstraat Westzaan, ca. 200m
 - Noordsterpark Wormerveer, ca. 25m
 - Fietspad langs Fortuna Wormerveer, ca. 50m
 - P. Kuiperlaan W-Knollendam, ca. 50m
 - Ratteneilandjes Zaandam, ca. 100m
 - Weerpad Zaandam, ca. 100m
 - Provincialeweg Zaandam (volkstuinten), ca. 25m
 - Haaldersbroek Zaandam (eiland), ca. 50m
 - De Spierling Zaandam, ca. 400m
 - Saenredamstraat Assendelft, ca. 50m
 - Rosa Manuspad Assendelft, ca. 200m
 - Communicatieweg Assendelft (achter bossages), ca. 75m
 - Domineestuin Zaandijk, ca. 20m

51 13 16 Schade watervegetatie en vissterfte

- 01 Om vissterfte te voorkomen dient gedurende de werkzaamheden de watertemperatuur van de watergangen de gehele

HFD PAR ART LID

dag lager te zijn dan 22 graden celcius. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor het meten van de watertemperatuur. De gegevens dienen wekelijks te worden aangeleverd aan de directie. Kosten die hiervoor gemaakt worden vallen onder de algemene kosten / uitvoeringskosten.

51 13 17 Binnenvaartwet

10 Tijdens de werkzaamheden is de binnenvaartwet van toepassing.

HFD PAR ART LID

62 Tijdelijke verkeersmaatregelen**62 0 Tijdelijke verkeersmaatregelen, algemeen****62 03 Informatieoverdracht****62 03 01 Algemeen**

- 01 Bij de uitvoering van het werk mag het verkeer niet onnodig worden stilgelegd en niet meer worden gehinderd dan onvermijdelijk is. De aannemer dient de toegang tot de aan het werk grenzende percelen te waarborgen. Hij verleent daartoe zonder verrekening de nodige hulp.
- 02 Wanneer de werkzaamheden het noodzakelijk maken, dat een gedeelte van een openbare weg voor het verkeer moet worden afgesloten, overlegt de aannemer omtrent tijdstip en de duur van deze afsluiting (min. 4 weken voor de afsluiting) met de directie.

62 1 Tijdelijke verkeersmaatregelen**62 12 Eisen en uitvoering****62 12 01 Algemeen**

- 02 De opdrachtgever stelt GEEN hulpmiddelen voor afzettingen ter beschikking.
- 03 Toe te passen borden en/of afzetmaterialen moeten worden uitgevoerd met retro-reflecterend materiaal van kwaliteitsklasse III of hoger.

62 14 Risicoverdeling en garanties**62 14 02 Algemeen**

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land de in dit bestek voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, wordt per geval en per dag een korting van EUR 250,00 (tweehonderdenvijftig EUR) toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Indien de aannemer de, ter zake van het verkeer, door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van tweehonderdvijftig euro (€ 250,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

64 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen**64 1 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen, algemeen****64 12 Eisen en uitvoering****64 12 03 Zorgvuldig handelen**

- 01 De opdrachtnemer is verplicht zich te houden aan de Omgevingswet. Niets in deze bepaling alsmede in de rest van het bestek mag leiden tot overtreding van de Omgevingswet. Bij overlap en/of tegenstrijdigheden tussen dit bestek en de Omgevingswet, is de Omgevingswet leidend. De opdrachtnemer overlegt met de directie over de wijze en periode van uitvoering. Omtrent het zorgvuldig handelen moet de opdrachtnemer rekening houden met het bepaalde in de navolgende leden.
- 02 Insporing en verdichting:
- insporingsdiepte conform het bepaalde in deel 3 artikel 51.02.11 van dit bestek
 - het aantal verplaatsingen van materieel moet per werkgang zoveel mogelijk worden beperkt (indien mogelijk: werktuigen en werkgangen combineren)
 - geen onderhoudswerkzaamheden uitvoeren in natte perioden met zwaar materieel
 - stem bandenspanning af op de terreinomstandigheden
 - vaste aanvoer- en afvoerroutes voor materieel (indien mogelijk en van toepassing)
- 03 Fysieke aanwezigheid:
- beperk de aanwezigheid, combineer indien mogelijk de werkzaamheden en controles per werkgang
 - beperk de duur van een werkgang
 - werk met een afgesloten cabine (indien mogelijk met materieel)
- 04 Geluidsoverlast:
- voorkom pieken van geluid(sterkte)
 - voorkom schrikreacties door materieel op afstand te starten
- 05 Werkperioden:
Conform het bepaalde in het bestek, rekening houdende met;
- broedende fauna (gehele jaar)
 - voortplanting amfibieën (in principe maart/juli)
 - winterrust zoogdieren, vogels, amfibieën en reptielen
- 06 Werkrichting:
Geef fauna mogelijkheid tot vluchten door te werken vanuit;
- een drukke rand naar een rustige kant c.q. open gebied
 - van land naar water
- 07 Gefaseerd werken:
- omschrijving gefaseerd werken conform het bepaalde in dit bestek
 - het laten overstaan van delen van vegetatie in overleg met de directie conform bestek

64 12 04 Certificering

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk dient minimaal één persoon in het bezit te zijn van het certificaat Flora- en faunawet of certificaat Wet natuurbescherming bestendig beheer niveau 1, 2 of 3. Het certificaat dient te zijn afgegeven door een erkend opleidingsinstituut voor de cursus zorgvuldig handelen flora- en fauna (niveau 1,2 en 3) of zorgvuldig handelen Wnb BB (niveau 1,2 en 3).

Behoort bij: ZN-2026-02

Maaionderhoud watergangen 2026-2030

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: ZN-2026-02

(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 2025).

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

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: ZN-2026-02

Maaionderhoud watergangen 2026-2030

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025) 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	Binnenstedelijk gebied				
11	Watergang >6 m breed				
111	Watergangen, 1 zijde maaien				
1111	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging</u>				
111110	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	1.130,00	V	
111120	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	1.376,00	V	
111140	Uitmaaïen watergang - handmatig (geen werkbreedte aanwezig)	m	115,00	V	
1112	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde</u>				
111210	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	97,00	V	
111220	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	255,00	V	
1113	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 2 zijden</u>				
111340	Uitmaaïen watergang - handmatig (geen werkbreedte aanwezig)	m	504,00	V	
1114	<u>Lengte droog talud > 2 m, geen oeververdediging</u>				
111410	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	443,00	V	
111420	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	178,00	V	
112	Watergangen, 2 zijden maaïen				
1121	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging</u>				
112110	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	369,00	V	
112130	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 2 zijden aanwezig)	m	358,00	V	
112140	Uitmaaïen watergang - handmatig (geen werkbreedte aanwezig)	m	146,00	V	
1122	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde</u>				
112210	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	597,00	V	
112220	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	267,00	V	
112240	Uitmaaïen watergang - handmatig (geen werkbreedte aanwezig)	m	597,00	V	
112250	Uitmaaïen watergang - handmatig (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	192,00	V	
112260	Uitmaaïen watergang - handmatig (werkbreedte 2 zijden aanwezig)	m	268,00	V	
1123	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 2 zijden</u>				
112340	Uitmaaïen watergang - handmatig (geen werkbreedte aanwezig)	m	79,00	V	
112350	Uitmaaïen watergang - handmatig (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	109,00	V	
113	Verwerken vrijgekomen maaisel				
1131	<u>Maaisel verwerken langs gazon</u>				
113110	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	1.054,00	V	
113120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang - handmatig.	m	4.216,00	V	
1132	<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u>				
113210	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	4.216,00	V	
113220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang - handmatig	m	1.608,00	V	
12	Watergang <6 m breed				
121	Watergangen, 1 zijde maaïen				
1211	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging</u>				
121110	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	3.079,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
121120	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	5.084,00	V	
121130	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 2 zijden aanwezig)	m	81,00	V	
121140	Uitmaaïen watergang handmatig (geen werkbreedte aanwezig)	m	186,00	V	
121150	Uitmaaïen watergang handmatig (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	101,00	V	
1212	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde</u>				
121210	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	103,00	V	
121220	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	1.441,00	V	
122	Watergangen, 2 zijden maaien				
1221	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, geen oeververdediging</u>				
122110	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte beschikbaar)	m	1.361,00	V	
122120	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	328,00	V	
1222	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde</u>				
122210	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	415,00	V	
122220	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	226,00	V	
1223	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 2 zijden</u>				
122310	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	117,00	V	
123	Verwerken vrijgekomen maaisel				
1231	<u>Maaisel verwerken langs gazon</u>				
123110	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	2.447,00	V	
123120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang - handmatig	m	57,00	V	
1232	<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u>				
123210	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	9.789,00	V	
123220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang - handmatig.	m	230,00	V	
13	Watergang breedte onbekend				
131	Watergangen 1 zijde maaien				
131010	Uitmaaïen nat profiel van watergang.	m	9.314,00	V	
131040	Uitmaaïen nat profiel van watergang - handmatig	m	1.702,00	V	
132	Watergangen 2 zijden maaien				
132010	Uitmaaïen nat profiel van watergang.	m	5.229,00	V	
132040	Uitmaaïen nat profiel van watergang - handmatig	m	1.022,00	V	
133	Verwerken vrijgekomen maaisel				
1331	<u>Maaisel verwerken langs gazon</u>				
133110	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	2.909,00	V	
133120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang - handmatig.	m	545,00	V	
1332	<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u>				
133210	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	11.634,00	V	
133220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	2.179,00	V	
2	Buitenstedelijk gebied				
21	Watergang >6 m breed				
211	Watergangen, 1 zijde maaien				
2111	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging geen</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
211110	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	951,00	V	
211120	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	11.052,00	V	
211130	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 2 zijden aanwezig)	m	3.973,00	V	
2112	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging aanwezig 1 zijde</u>				
211220	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	224,00	V	
2114	<u>Lengte droog talud langer dan ca. 2 m, oeververdediging geen</u>				
211420	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	3.536,00	V	
211430	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 2 zijden aanwezig)	m	1.347,00	V	
213	Verwerken vrijgekomen maaisel				
2131	<u>Maaisel verwerken langs gazon</u>				
213110	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	4.219,00	V	
2132	<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u>				
213210	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang	m	16.875,00	V	
22	Watergang <6 m breed				
221	Watergangen, 1 zijde maaien				
2211	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging geen</u>				
221110	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	3.374,00	V	
221120	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	28.127,00	V	
221130	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 2 zijde aanwezig)	m	751,00	V	
221150	Uitmaaïen watergang handmatig (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	2.844,00	V	
2212	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging 1 zijde</u>				
221210	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	365,00	V	
221220	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	443,00	V	
2214	<u>Lengte droog talud langer dan ca. 2 m, oeververdediging geen</u>				
221420	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 1 zijde aanwezig)	m	8.221,00	V	
221430	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 2 zijden aanwezig)	m	231,00	V	
222	Watergangen, 2 zijden maaien				
2221	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging geen</u>				
222130	Uitmaaïen watergang (werkbreedte 2 zijden aanwezig)	m	999,00	V	
2222	<u>Lengte droog talud tot ca. 2 m, oeververdediging aanwezig 1 zijde</u>				
222210	Uitmaaïen watergang (geen werkbreedte aanwezig)	m	205,00	V	
223	Verwerken vrijgekomen maaisel				
2231	<u>Maaisel verwerken langs gazon</u>				
223110	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	8.543,00	V	
223120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	569,00	V	
2232	<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u>				
223210	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	34.174,00	V	
223220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang - handmatig	m	2.275,00	V	
23	Watergang breedte onbekend				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
231	Watergangen 1 zijde maaien				
231010	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	32.386,00	V	
231040	Uitmaaien nat profiel van watergang - handmatig	m	450,00	V	
232	Watergangen 2 zijden maaien				
232010	Uitmaaien nat profiel van watergang.	m	684,00	V	
232040	Uitmaaien nat profiel van watergang - handmatig	m	91,00	V	
233	Verwerken vrijgekomen maaisel				
2331	<u>Maaisel verwerken langs gazon</u>				
233110	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	6.614,00	V	
233120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang - handmatig	m	108,00	V	
2332	<u>Maaisel verwerken langs ruw gras</u>				
233210	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	26.456,00	V	
233220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang - handmatig.	m	433,00	V	
3	Werk van algemene aard				
31	Inzetten werknemers				
310010	Inzetten werknemer.	uur	25,00	V	
32	Inzetten materieel				
320010	Inzetten tractor.	uur	25,00	V	
320020	Inzetten hydraulische graafmachine voorjaar- en zomerschouw.	uur	25,00	V	
33	Flora en fauna				
330010	Opstellen ecologisch werkprotocol.	EUR		N	
330020	Jaarlijks actualiseren ecologisch werkprotocol.	EUR		N	
330030	Inventariseren en registreren flora.	keer	2,00	V	
330040	Inventariseren en registreren fauna.	keer	2,00	V	
330050	Inventariseren fauna, soortspecifiek.	keer	2,00	V	
330060	Inventariseren flora, soortspecifiek.	keer	2,00	V	
34	Verkeersmaatregelen				
340010	Toepassen stationaire afzetting.	EUR		N	
340020	Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
340030	Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
	Subtotaal				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	Transpost subtotaal				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010	.....	EUR		N	
910020	.....	EUR		N	
910030	.....	EUR		N	
910040	.....	EUR		N	
910050	.....	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
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.	EUR	5.000,00	V	
950020	Stelpost toepassen beschermingsmaatregelen bescherming F&F	EUR	2.000,00	V	
950030	Stelpost.	EUR	5.000,00	V	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	EUR		N	
	Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				