

Raamovereenkomst Bestrijding invasieve exoten 2025-2027

Gemeente Coevorden



**Gemeente
Coevorden**

SEC groep

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
04 BIJLAGEN	4
05 ARCHEOLOGIE	4
Deel 2.2. Nadere beschrijving	5
1 INVASIEVE LAND- EN WATERPLANTEN	7
10 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	7
1000 Verkeersmaatregelen	7
1001 Inventariseren flora en fauna	7
1002 Markeren flora en fauna	7
2 INVASIEVE LANDPLANTEN	8
20 REUZENBERENKLAUW	8
201 HANDMATIG BESTRIJDEN / BEHEREN VAN DE REUZENBERENBKLAUW	8
202 HANDMATIG BESTRIJDEN / BEHEREN VAN DE REUZENBERENBKLAUW	8
203 MECHANISCHE BESTRIJDING	9
204 VERWERKEN EN AFVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIAAL	10
21 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP	10
210 HANDMATIG BESTRIJDEN / BEHEREN INVASIEVE LANDPLANTEN	10
211 MECHANISCH BESTRIJDEN / BEHEERSEN AZIATISCHE DUIZENDKNOOP	10
212 ZEVEN VAN WORTELRESTEN AZIATISCHE DUIZENDKNOOP OP LOCATIE	11
213 AANBRENGEN BEPLANTING	13
2131 Voorbereidende werkzaamheden	13
2132 Aanbrengen beplanting	13
2133 Nazorg concurrerende beplanting	13
214 VERWERKEN VAN VRIJGEKOMEN MATERIAAL	14
22 LEVERANTIE	14
3 INVASIEVE WATERPLANTEN	15
30 GROTE WATERNAVEL	15
3010 Handmatig bestrijden / beheren invasieve waterplanten	15
3011 Mechanisch bestrijden / beheren	15
3012 Verwerken en afvoeren van vrijgekomen materialen.	16
400 MONITOREN EN MUTEREN	16
500 TER BESCHIKKING STELLEN	16
Deel 3. Bepalingen	17
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	18
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	18
01 02 BETALINGSREGELINGEN: SOM VAN DE DEELOPDRACHT	19
01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	20
01 08 BIJDRAGEN	20
01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA EN WERKPLAN	20
01 16 VERZEKERINGEN	20
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	22
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	22
01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST	22
01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	22
01 23 COMMUNICATIE	23
01 26 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN	23
51 GROENVOORZIENINGEN	23
51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	23
51 02 EISEN EN UITVOERING - GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	23

51 03	INFORMATIE-OVERDRACHT - GROENVOORZIENINGEN	25
51 4	BEPLANTINGEN	26
51 42	EISEN EN UITVOERING - BEPLANTINGEN	26
51 43	INFORMATIE-OVERDRACHT - BEPLANTINGEN	26
51 45	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN - BEPLANTINGEN	27
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	27
62 1	TOEPASSEN VAN TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	27
62 12	EISEN EN UITVOERING - TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	27
62 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	27

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Opdrachtgever: Gemeente Coevorden
Afdeling: Leefomgeving
Adres: Kasteel 1
Postbus: Postbus 2
7740 AA Coevorden
Telnr: 140524
E-mail: info@coevorden.nl

02 DIRECTIE

De directievoerder zal tijdens het startoverleg door de opdrachtgever worden aangewezen.

03 LOCATIE

Het werk is gelegen verspreid binnen de gemeente grenzen van de Gemeente Coevorden.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Het beheersen van de Reuzenberenklauw;
- b. Het beheersen van de Aziatische Duizendknoop;
- c. Het beheersen van de Grote Waternavel;
- d. Afvoeren van het vrijgekomen materiaal;
- e. Toepassen van verkeersmaatregelen;
- f. Het inventariseren, monitoren en muteren van exotische land- en waterplanten.

05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van twee (2) jaar, met ingang vanaf maart 2025. Er is een mogelijkheid tot verlenging van de overeenkomst van twee maal één jaar.

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 het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Tekeningen worden bijgevoegd als shapefiles in de bijlage.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

n.v.t.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2023
2. V&G-plan
3. Landelijke protocol Aziatische Duizendknopen.
4. Overzicht invasieve exoten - Gemeente Coevorden.ZIP (shapefiles)
5. A - Uitvoering Social Return AMR Drenthe (november 2022)
6. B - Handleiding Opdrachtnemer Social Return Monitor

05 ARCHEOLOGIE

Bij werkzaamheden in de bodem kan het zijn dat er een toestemming of vergunning nodig is. Dit is afhankelijk van de archeologische waarde welke in het gebied aanwezig is, bepaald in het bestemmingsplan. Controleer de archeologische waarde doormiddel van de vergunningscheck op <https://omgevingswet.overheid.nl>
Daarnaast geldt vanuit de Erfgoedwet (waarin de Monumentwet is opgenomen) ten alle tijde een zorgplicht. Als er tijdens de werkzaamheden archeologische resten worden aangetroffen dient dit zo spoedig mogelijk te worden gemeld bij de directie.

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

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend. Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
1							INVASIEVE LAND- EN WATERPLANTEN			
10							VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
1000							<u>Verkeersmaatregelen</u>			
100010	514499						Opstellen verkeersmaatregelenplan. Betreft het uitwerken van een plan t.b.v. de verkeersmaatregelen, omleidingen en voorzieningen die toegepast moeten worden tijdens de uitvoering van het totale werk. Het plan dient in overeenstemming te zijn met de gestelde randvoorwaarden in de CROW publicatie 96b en hoofdstuk 62 van deel 3 van dit bestek.	keer	1,00 F	
100020	514499						Plaatsen van verkeersmaatregelen. Betreft het plaatsen, instandhouden en naderhand verwijderen van verkeersmaatregelen, omleidingen en voorzieningen t.b.v. uitvoering van het werk. Maatregelen volgens het goedgekeurd verkeersmaatregelen volgens bestekspostnummer 100010. Met materiaal van de aannemer. Zo lang en zo vaak als voor het totale werk benodigd.	keer	1,00 F	
1001							<u>Inventariseren flora en fauna</u>			
100110	640101						Inventariseren fauna, verkennend. Betreft het uitvoeren van een verkennende inventarisatie bij het gehele areaal in de deelopdracht voorafgaand aan de uitvoering van werkzaamheden.	keer	1,00 F	
100120	645001						Inventariseren flora. Betreft het uitvoeren van een verkennende inventarisatie bij het gehele areaal in de deelopdracht voorafgaand aan de uitvoering van werkzaamheden.	keer	1,00 F	
1002							<u>Markeren flora en fauna</u>			
100210	640501						Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Situering volgt uit verkennende en/of soortspecifieke fauna inventarisatie. Ten behoeve van: markeren rustplaatsen flora en fauna. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	1,00 F	
100220	645201						Markeren groeiplaats of zaadbank. Situering volgt uit verkennende en/of soortspecifieke flora inventarisatie. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	1,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
2							INVASIEVE LANDPLANTEN			
20							REUZENBERENKLAUW			
201							HANDMATIG BESTRIJDEN / BEHEREN VAN DE REUZENBERENBKLAUW Betreft het handmatig bestrijden van de Reuzenberenklauw op drukke locaties waar het risico groot is dat mensen in aanraking komen met delen van de Reuzenberenklauw.			
201200	514499						Handmatig uitsteken van Reuzenberenklauw Betreft het inzetten van werknemer voor het handmatig uitsteken van de Reuzenberenklauw. Toepassen op planten tot een hoogte van ca. 0,1 m. Bij het uitsteken dient rekening te worden gehouden dat ondergrondse delen minimaal 15-20cm diep volledig worden afgestoken. Na uitvoering dient het maaiveld glad en egaal worden afgewerk Vrijgekomen materialen dienen te worden verzameld en te worden verwerkt volgens bestekspost 204100	uur	10,00	F
201300	514499						Handmatig schoffelen of zeisen van Reuzenberenklauw Betreft het inzetten van werknemer voor het handmatig schoffelen of zeisen van Reuzenberenklauwen. Toepassen op planten tot een hoogte van ca. 1 m. Bovengrondse delen van de Reuzenberenklauw dienen na schoffelen of zeisen volledig te zijn losgemaakt van de ondergrondse delen. Vrijgekomen materialen dienen te worden verzameld en te worden verwerkt volgens bestekspost 204100	uur	10,00	F
201400	514499						Boren van Reuzenberenklauw Betreft het inzetten van werknemer voor het boren van de Reuzenberenklauw. Toepassing op planten tot 0.50 cm hoogte. Het boren dient tenminste tot 20 cm onder het maaiveld te worden uitgevoerd. Voor het boren dient gebruik te worden gemaakt van een Reuzenberenklauwboor. Na uitvoering dient het maaiveld glad en egaal worden afgewerk Vrijgekomen materialen dienen te worden verzameld en te worden verwerkt volgens bestekspost 204100	uur	5,00	F
202							HANDMATIG BESTRIJDEN / BEHEREN VAN DE REUZENBERENBKLAUW Betreft het handmatig bestrijden van de Reuzenberenklauw op locaties waar het risico klein is dat mensen in aanraking komen met delen van de Reuzenberenklauw.			
202100	514499						Handmatig uitsteken van Reuzenberenklauw Betreft het inzetten van werknemer voor het handmatig uitsteken van de Reuzenberenklauw. Toepassen op planten tot een hoogte van ca. 0,1 m. Bij het uitsteken dient rekening te worden gehouden dat ondergrondse delen minimaal 15-20cm diep volledig worden afgestoken. Bloeiende delen dienen te worden verzameld en te worden verwerkt volgens bestekspost 204100	uur	70,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
202200	514499						Handmatig schoffelen of zeisen van Reuzenberenklauw Betreft het inzetten van werknemer voor het handmatig schoffelen of zeisen van Reuzenberenklauwen. Toepassen op planten tot een hoogte van ca. 1 m. Bovengrondse delen van de Reuzenberenklauw dienen na schoffelen of zeisen volledig te zijn losgemaakt van de ondergrondse delen. Bloeiende delen dienen te worden verzameld en te worden verwerkt volgens bestekspost 204100	uur	70,00	F
202300	514499						Boren van Reuzenberenklauw Betreft het inzetten van werknemer voor het boren van de Reuzenberenklauw. Toepassing op planten tot 0.50 cm hoogte. Het boren dient tenminste tot 20 cm onder het maaiveld te worden uitgevoerd. Voor het boren dient gebruik te worden gemaakt van een Reuzenberenklauwboor.	uur	35,00	F
203							MECHANISCHE BESTRIJDING Betreft het mechanisch bestrijden van de Reuzenberenklauw.			
203100	514499						Maaien van groeilocatie Reuzenberenklauw 1-50m² Betreft het inzetten van trekker met gesloten cabine met klepelmaaier incl. machinist voor het klepelen van de Reuzenberenklauw op groeilocaties van 1-50m². Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad	uur	20,00	F
203200	514499						Maaien van groeilocatie Reuzenberenklauw 1-50m² Betreft het inzetten van trekker met gesloten cabine met klepelmaaier incl. machinist voor het klepelen van de Reuzenberenklauw op groeilocaties van 1-50m². Talud 1 : 2 of steiler In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad	uur	20,00	F
203300	514499						Maaien groeilocatie Reuzenberenklauw >50m² Betreft het inzetten van trekker met gesloten cabine met klepelmaaier incl. machinist voor het klepelen van de Reuzenberenklauw op groeilocaties van >50m². Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad	uur	20,00	F
203400	514499						Maaien groeilocatie Reuzenberenklauw >50m² Betreft het inzetten van trekker met gesloten cabine met klepelmaaier incl. machinist voor het klepelen van de Reuzenberenklauw op groeilocaties van >50m². Talud 1 : 2 of steiler In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad	uur	20,00	F
203500	514499						Maaien groeilocatie Reuzenberenklauw Betreft het inzetten van een maaai-zuig combinatie incl. machinist voor maaien en afzuigen van de Reuzenberenklauw. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad Vrijgekomen materiaal dient te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 204100	uur	20,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
203600	514499							Maaien groeilocatie Reuzenberenklauw Betreft het inzetten van een maai-zuig combinatie incl. machinist voor maaien en afzuigen van de Reuzenberenklauw. Talud 1 : 2 of steiler In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad Vrijgekomen materiaal dient te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 204100	uur	20,00 F	
203700	514499							Frezen van groeilocatie Reuzenberenklauw Betreft het inzetten van trekker met gesloten cabine met grondfrees incl. machinist voor het frezen van groeiplaatsen van de Reuzenberenklauw. Groeiplaats dient minimaal 20cm diep worden doorgefreesd. In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad	uur	20,00 F	
204								VERWERKEN EN AFVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIAAL			
204100	514499							Verwerken en afvoeren van vrijgekomen materiaal Betreft het vervoeren van het vrijgekomen materiaal naar een erkende verwerker. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton	40,00 F	
21								AZIATISCHE DUIZENDKNOOP			
210								HANDMATIG BESTRIJDEN / BEHEREN INVASIEVE LANDPLANTEN			
210010	514499							Verwijderen begroeiing Betreft het inzetten van werknemer voor het handmatig verwijderen van Aziatische duizendknoop middels uitsteken met een schop. Groeiplaatsen ter plaatse van onverhard terrein. Stengels met wortel verwijderen tot een diepte van tenminste 0.20 meter onder het maaiveld. Na uitvoering dient het maaiveld glad en egaal worden afgewerkt. Vrijgekomen materiaal dient te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 214100	uur	80,00 F	
210020	514499							Verwijderen begroeiing Betreft het inzetten van werknemer voor het opnemen van de elementen verharding, het handmatig verwijderen van Aziatische duizendknoop middels uitsteken met een schop. Na behandeling de elementenverharding weer in oorspronkelijke staat terugbrengen. Groeiplaatsen ter plaatse van verhard terrein. Stengels met wortel verwijderen tot een diepte van tenminste 0.20 meter onder het maaiveld. Leverantie straatzand conform bestekspost 220100 Vrijgekomen materiaal dient te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 214100	uur	80,00 F	
210030	514499							Verwijderen begroeiing Betreft het inzetten van werknemer voor het handmatig verwijderen van Aziatische duizendknoop middels afsteken/ afsnijden met een schop/ mes. Groeiplaatsen ter plaatse van verhard terrein en kade/ vestingsmuren. Stengel af steken tot op de verharding/ bebouwing. Vrijgekomen materiaal dient te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 214100	uur	80,00 F	
211								MECHANISCH BESTRIJDEN / BEHEERSEN AZIATISCHE DUIZENDKNOOP			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
211100	514499							Maaien groeilocaties Aziatische Duizendknoop Betreft het inzetten van materieel incl. machinist voor het maaien van de Aziatische Duizendknoop. Maaien volgens het Landelijk protocol Aziatische Duizendknopen infoblad C punt 6d. In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad. Oppervlakte groeilocatie: 1-50m² Horizontaal of met een talud tot 1:2 Vrijgekomen materiaal dient te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 214100	uur	35,00	F
211200	514499							Maaien groeilocaties Aziatische Duizendknoop Betreft het inzetten van materieel incl. machinist voor het maaien van de Aziatische Duizendknoop. Maaien volgens het Landelijk protocol Aziatische Duizendknopen infoblad C punt 6d. In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad. Oppervlakte groeilocatie: 1-50m² Talud 1 : 2 of steiler Vrijgekomen materiaal dient te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 214100	uur	35,00	F
211300	514499							Maaien groeilocaties Aziatische Duizendknoop Betreft het inzetten van materieel incl. machinist voor het maaien van de Aziatische Duizendknoop. Maaien volgens het Landelijk protocol Aziatische Duizendknopen infoblad C punt 6d. In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad Oppervlakte groeilocatie: >50m² Horizontaal of met een talud tot 1:2 Vrijgekomen materiaal dient te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 214100	uur	35,00	F
211400	514499							Maaien groeilocaties Aziatische Duizendknoop Betreft het inzetten van materieel incl. machinist voor het maaien van de Aziatische Duizendknoop. Maaien volgens het Landelijk protocol Aziatische Duizendknopen infoblad C punt 6d. In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad Oppervlakte groeilocatie: >50m² Talud 1 : 2 of steiler Vrijgekomen materiaal dient te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 214100	uur	35,00	F
212								ZEVEN VAN WORTELRESTEN AZIATISCHE DUIZENDKNOOP OP LOCATIE			
212100	220101							Grond ontgraven uit groeiplaats van de Aziatische Duizendknoop Betreft het ontgraven van grond t.b.v. het bestrijden van de Aziatische Duizendknoop doormiddel van zeven. Grond dient in lagen van 0,3m te worden afgegraven. De bodem en zijkant van de put dienen te worden gecontroleerd op de aanwezigheid van wortelresten van de Aziatische Duizendknoop. Afgraven tot er geen wortelresten van de Aziatische Duizendknoop meer aanwezig zijn. Wanneer het werk niet vanaf verharde ondergrond kan worden uitgevoerd dient het werkgebied te worden voorzien van rijplaten om zo verspreiding van Aziatische Duizendknoop te voorkomen. Grondsoort: Zand Grondsoorten niet gescheiden ontgraven	m3	50,00	F
		1									

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
212200	510802	1						Ontgravingshoogte gemiddeld 1 tot 1,5 m	m3	50,00	F
		9						Ontgravingbreedte op bodem variërend			
			1					Taluds tot 1 : 2 of horizontaal			
				1				Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
					1			Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
								Verwerken van grond vrijgekomen op een groeilocatie van Aziatische duizendknoop.			
								Betreft het zeven van grond op locatie.			
								Verwerken moet plaatsvinden overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen'			
		1						Betreft grond vrijgekomen in bestekpostnummer(s). 212100			
			1					Grond zeven met een maaswijdte van maximaal 5mm.			
								Wanneer het werk niet vanaf verharde ondergrond kan worden uitgevoerd dient het werkgebied te worden voorzien van rijplaten om zo verspreiding van Aziatische Duizendknoop te voorkomen.			
							1	Zeefresten vervoeren volgens bestekpostnummer(s). 214100			
								Overige vrijgekomen grond vervoeren of verwerken volgens bestekpostnummer(s). n.v.t.			
								Verwerken van grond vrijgekomen op een groeilocatie van Aziatische duizendknoop.	m3	50,00	F
212300	510802							Betreft het terugbrengen van de teruggezeefde grond			
								Verwerken moet plaatsvinden overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen'			
		1						Betreft grond vrijgekomen in bestekpostnummer(s). 212200			
			9					Grond terugbrengen in afgegraven put conform post 212100			
								Grond terugbrengen in laagdikte van 0.3m en verdichten doormiddel van aandrukken met de bak.			
								Terug gebrachte grond dient vlak af te worden gewerkt en aan te worden gewerkt op omliggende maaiveld.			
							9	Wanneer het werk niet vanaf verharde ondergrond kan worden uitgevoerd dient het werkgebied te worden voorzien van rijplaten om zo verspreiding van Aziatische Duizendknoop te voorkomen.			
								Na afronding van de werkzaamheden dienen rijplaten schoon te worden geveegd, waarbij eventuele resten van Aziatische Duizendknoop dienen te worden verzameld en afgevoerd conform bestekspost 214100			
								Monitoren en nazorg in verband met Aziatische duizendknoop.	are	6,00	F
212400	510804							Betreft het controleren van de gezeefde groeilocatie conform bestekspost 212100			
								Monitoren en nazorg moet plaatsvinden overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen'			
		1						Aantal locaties:			
			1					Periode van monitoring en nazorg: 2 groeiseizoenen			
				3				Aantal locatiebezoeken: om de 3 week na het zeven in het groeiseizoen.			
								Mocht bij het monitoren van de gezeefde groeilocatie uitlopers van de Aziatische Duizendknoop worden aangetroffen dienen deze te worden verwijderd conform post 210010			
					2			Rapportage digitaal aanleveren			
212500	101402							Toepassen rijplatenbaan.	m	50,00	F
								Betreft het toepassen van een rijplatenbaan om verspreiding van de Aziatische Duizendknoop tegen te gaan.			
								Verplaatsen: n.v.t.			
		1						Rijplatenbaan ten behoeve van de bereikbaarheid van: n.v.t.			
			1					Rijplatenbaan voor materieel ten behoeve van de volgende werkzaamheden: Het ontgraven, zeven en terugbrengen van grond conform posten 212100, 212200 en 212300			
						9		Wijze van plaatsen ter keuze van de aannemer.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
						9 9	Toe te passen type rijplaat ter keuze van aannemer			
						9	De rijplaten hebben als doel om verspreiding van de Aziatische Duizendknoop tegen te gaan. Doordat de grond wordt verplaats van de ontgraving naar de zeef bestaat de mogelijkheid dat onderweg wortelresten van de Aziatische Duizenknoop worden verspreid. Door de ondergrond te bedekken met rijplaten wordt dit tegengegaan. Na afronding van de werkzaamheden dienen rijplaten schoon te worden geveegd, waarbij eventuele resten van Aziatische Duizendknoop dienen te worden verzameld en afgevoerd conform bestekspost 214100			
212510	102199						Uitvoeren klic meldingen Betreft het doen van klic meldingen t.p.v. uit te voeren grondwerken.	keer	5,00	F
213							AANBRENGEN BEPLANTING			
2131							<u>Vorbereidende werkzaamheden</u>			
213120	514499						Maaïen groeilocaties Aziatische Duizendknoop Betreft het maaïen van groeilocaties van de Aziatische Duizendknoop ten behoeve van het aanbrengen van concurrerende beplanting. Maaïen volgens het Landelijk protocol Aziatische Duizendknopen infoblad C punt 6d. In bermen of grasvelden langs een niet-autosnelweg / een overige weg / een fietspad / een voetpad. Oppervlakte groeilocatie: 1-50m ² Horizontaal of met een talud tot 1:2 Vrijgekomen materiaal dient te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 213130	uur	16,00	F
213130	514499						Verwerken en afvoeren van vrijgekomen materiaal Vrijgekomen maaisel direct afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	uur	4,00	F
2132							<u>Aanbrengen beplanting</u>			
213220	514299						Planten van sierplantsoen. Betreft het planten van concurrerend sierplantsoen tegen de Aziatische duizendknoop Afmeting: nader te bepalen door opdrachtgever Plantafstand: nader te bepalen door opdrachtgever Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In niet voorbewerkte grond Plantverband: nader te bepalen door opdrachtgever Inclusief nazorg voor oplevering van de aanplantwerkzaamheden Inclusief nazorg na oplevering van de aanplantwerkzaamheden Beplanting wordt ter beschikking gesteld door de gemeente Coevorden.	uren	25,00	F
2133							<u>Nazorg concurrerende beplanting</u>			
213310	514499						Watergeven concurrerend sierplantsoen Betreft het watergeven van sierplantsoen aangebracht conform bestekspost 213220 Water op te pompen uit open water Hoeveelheid: ten minste 40 liter/m ² Gerekend is met een frequentie van 4 keer per jaar Water gelijkmatig verdelen over het oppervlak van het plantvak	uur	24,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
214										
214100	514499							VERWERKEN VAN VRIJGEKOMEN MATERIAAL		
								Verwerken en afvoeren van vrijgekomen materiaal Vrijgekomen maaisel direct afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton	40,00 F
22								LEVERANTIE		
220100	831601							Leveren zand. Betreft het leveren van straatzand t.b.v. herstellen van elementenverharding van bestrijden van Aziatische Duizendknoop in elementen verharding.	m3	5,00 F
		1						Straatzand	m3	5,00 L
			1					Leveren op plaats van verwerking		
				1				Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel		
220110	220321							Leveren grond. Betreft het leveren van grond t.b.v. herstellen van het maaiveld na het bestrijden van een invasieve exoot.	m3	5,00 F
		1						Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens het Besluit bodemkwaliteit: wonen		
			6					Grondsoort: teelgrond	m3	5,00 L
				1				Leveren op de plaats van verwerking		
					1			Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
3							INVASIEVE WATERPLANTEN			
30							GROTE WATERNAVEL			
3010							<u>Handmatig bestrijden / beheren invasieve waterplanten</u>			
301010	514499						Uittrekken of steken Betreft het inzetten van werknemer voor het handmatig uittrekken en/of steken. Bij het uittrekken of steken dienen alle bovengrondse en ondergrondse delen zoveel mogelijk te worden verwijderd. Bij het verwijderen van de waterplanten dient fragmentatie van de plant zoveel mogelijk voorkomen te worden. Vrijgekomen materialen dienen te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost. 301210	uur	16,00	F
301020	514499						Harken Betreft het inzetten van werknemer voor het handmatig harken Bij het harken dienen de ondergrondse en bovengrondse delen van de plant zoveel mogelijk verwijderd te worden. Bij het verwijderen dient fragmentatie van de plant zoveel mogelijk te worden voorkomen. Het vrijgekomen materiaal dient op naast liggend terrein op hopen te worden verzameld en direct te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 301210	uur	16,00	F
3011							<u>Mechanisch bestrijden / beheren</u>			
301110	514499						Inzetten harkboot Betreft het inzetten van een harkboot incl. machinist Eigenschappen in te zetten boot: Type: hark- verzamelboot Voortstuwing: dubbele vijzel/straalbuis Veeginrichting: hooglosser fijnmazig bak Harkinrichting: dubbele accumulatoren, neig-functie. Bij het uitvoeren van de werkzaamheden dient te worden gewerkt volgens de Europese norm, CWA 17916:2022. Het vrijgekomen materiaal dient op naastliggend terrein op hopen te worden verzameld en direct te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 301210	uur	24,00	F
301120	514499						Het maaikorven van waterplanten Betreft het inzetten van trekker met maaikorf incl. machinist voor het verwijderen van de waterplanten Lengte droog talud; ca. 2m of meer. Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m. Bij het maaikorven mag de snijfunctie niet worden gebruikt. Het vrijgekomen materiaal dient op naast liggend terrein op hopen te worden verzameld en direct te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 301210	uur	8,00	F
301130	514499						Het maaikorven van waterplanten Betreft het inzetten van trekker met maaikorf incl. machinist voor het verwijderen van de waterplanten Lengte droog talud; ca. 2m of meer. Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: 6 m. of meer. Bij het maaikorven mag de snijfunctie niet worden gebruikt. Het vrijgekomen materiaal dient op naast liggend terrein op hopen te worden verzameld en direct te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 301210	uur	8,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
301140	514499						Het plaatsen van een drijfbalk Betreft het plaatsen van een drijfbalk om losgekomen en afdrijvende plantdelen tegen te houden en te verzamelen. Het vrijgekomen materiaal dient op naast liggend terrein op hopen te worden verzameld en direct te worden afgevoerd en verwerkt volgens bestekspost 301210	uur	4,00	F
3012							<u>Verwerken en afvoeren van vrijgekomen materialen.</u>			
301210	514499						Verwerken en afvoeren van vrijgekomen materiaal Betreft het vervoeren van het vrijgekomen materiaal naar een erkende verwerker. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton	10,00	F
400							MONITOREN EN MUTEREN			
400010	514499						Muteren van invasieve exoten. Betreft het muteren van gegevens na het bestrijden van de invasieve exotische land- en waterplanten. De aannemer dient het volgende te registreren: - Soort van de invasieve exoot; - Omvang van de groeiplek; - Begroeiingspercentage per vak; - Locatie van de groeiplek; - Foto van de situatie; De gegevens dienen direct na het bestrijden te worden gemuteerd. Bij het waarnemen van nieuwe locatie van een invasieve exoot dient aannemer deze registreren en tegelijk met de mutaties aan te leveren. De output dient te worden aangeleverd in shapefile(s). De applicatie en benodigde hardware dient bij het uurtarief te zijn inbegrepen.	uur	32,00	F
400020	514499						Monitoren van invasieve exoten. Betreft het monitoren van invasieve exotische land- en waterplanten welke niet worden bestreden. De aannemer dient het volgende te registreren: - Soort van de invasieve exoot; - Omvang van de groeiplek; - Begroeiingspercentage per vak; - Locatie van de groeiplek; - Foto van de situatie; Bij het waarnemen van nieuwe locatie van een invasieve exoot dient aannemer deze registreren en tegelijk met de mutaties aan te leveren. De output dient te worden aangeleverd in shapefile(s). De applicatie en benodigde hardware dient bij het uurtarief te zijn inbegrepen.	uur	32,00	F
500							TER BESCHIKKING STELLEN			
500010	514499						Ter beschikking stellen alternatieve bestrijdingsmethode. Betreft het inzetten van een alternatieve methode ter keuze van de aannemer.	uur	172,00	F

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2023, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2023 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Indien van de overeenkomst en de bijbehorende stukken, of een gedeelte daarvan, een gedrukte versie wordt verstrekt en de overeenkomst ook in een automatisch leesbare versie wordt verstrekt, dient de door hem verstrekte gedrukte versie beschouwd te worden als de geldende contractstukken.
De versie in automatisch leesbare vorm dient slechts als hulpmiddel te worden beschouwd waaraan door de aanbestedder, respectievelijk de opdrachtgever, en door de inschrijver, respectievelijk de aannemer, jegens elkander geen rechten kunnen worden ontleend.
- 04 Indien van de overeenkomst en de bijbehorende stukken, of een gedeelte daarvan, geen gedrukte versie wordt verstrekt, maar digitale bestanden zowel in pdf-formaat als in een andere automatisch leesbare vorm, dient de verstrekte versie in pdf-formaat beschouwd te worden als de geldende contractstukken.
De verstrekte versies in andere automatisch leesbare vormen dienen slechts als hulpmiddel te worden beschouwd waaraan door de aanbestedder, respectievelijk de opdrachtgever, en door de inschrijver, respectievelijk de aannemer, jegens elkander geen rechten kunnen worden ontleend.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 06 De aannemer dient tijdens de gehele looptijd van de onderhavige opdracht te blijven voldoen aan de eisen die in de aankondiging en in de voor inschrijving relevante stukken zijn vermeld.
Het niet geheel blijven voldoen aan één of meerdere van de bij de aanbesteding gestelde eisen kan grond zijn voor ontbinding van de overeenkomst.
- 08 In dit bestek wordt verstaan onder "toepassen":
Onder toepassen wordt verstaan het aanbrengen, het in stand houden, het verplaatsen, het aanpassen en het verwijderen van tijdelijke maatregelen en/of voorzieningen, inclusief de beschikbaarstelling van materialen.
- 09 In aanvulling op paragraaf 9 lid 2 van de UAV 2012 moet de aannemer of zijn gevolmachtigde bij de opneming tegenwoordig zijn.
- 10 De tekst vermeld in lid 2 sub b van paragraaf 12 van de UAV 2012 vervalt en wordt vervangen door: "dat bovendien bij de opneming van het werk als bedoeld in paragraaf 9 lid 2 door de directie redelijkerwijs niet ontdekt had kunnen worden en waarvan".
- 11 De voertaal op het werk is te allen tijde Nederlands. Alle correspondentie dient in het Nederlands te geschieden.
- 12 De laatste zin van paragraaf 15 'Werkterrein' lid 1 van de UAV 2012 aanvullen met: Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld. .
- 13 In aanvulling op paragraaf 35 lid 5 en 6 van de UAV 2012 betreffende de '10%-regeling bij minderwerk' geldt:
Indien de opdracht bestaat uit het totaal van meerdere percelen, het totaal van de onderdelen of het totaal van een andere onderverdeling, wordt het werk conform paragraaf 35 lid 6 sub a van de UAV 2012 beschouwd als "bij aanneming in massa, de werken van de percelen gezamenlijk", ook indien voor verschillende onderverdelingen separate besteksadministraties worden bijgehouden.
- 14 Indien de aannemer voor transporten gebruik maakt van niet openbare wegen, dient hij hiervoor schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar of de beheerder. Schade ontstaan ten gevolge van dit gebruik, moet direct na aanzegging en zonder verrekening worden hersteld.
- 15 De transportwegen behoeven voorafgaande schriftelijke goedkeuring van de directie.

- 16 In dit bestek wordt de Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2023 van toepassing verklaard. Wanneer een nieuwere versie van de Gedragscode soortenbescherming gemeenten wordt uitgebracht zal deze automatisch de oudere versie vervangen.

01 01 14 WET ARBEID VREEMDELINGEN

- 01 Onder verwijzing naar paragraaf 6, lid 11 van de UAV 2012 wordt de aannemer geacht bekend te zijn met hetgeen in de Wet arbeid vreemdelingen (Wav) bepaald is omtrent het verbod om vreemdelingen in Nederland arbeid te laten verrichten zonder tewerkstellingsvergunning.
De aannemer leeft de bepalingen van de Wav na, alsmede deze besteksbeplating.
Bij elke bouwvergadering zorgt de aannemer ervoor dat 'de naleving van de Wav' wordt geagendeerd, besproken en opgenomen in het verslag.
De aannemer wijst iedere door hem bij de uitvoering van het werk gecontracteerde onderaannemer schriftelijk op de bepalingen van de Wav en verplicht de onderaannemer de bepalingen van de Wav na te leven en deze besteksbeplating op te nemen in door hem te sluiten (onderaanneming)overeenkomsten.
Alle aan de (niet)naleving verbonden gevolgen en kosten zijn voor rekening van de aannemer.
De aannemer stelt mede namens de opdrachtgever de identiteit vast van alle op het werk aanwezige vreemdelingen als bedoeld in artikel 15 Wav en controleert de identiteitsbewijzen en de tewerkstellingsvergunningen van deze vreemdelingen op echtheid en geldigheid.
De aannemer bewaart mede namens de opdrachtgever kopieën van deze documenten in zijn administratie als bedoeld in artikel 15 Wav tot tenminste 5 (vijf) jaar na het einde van het kalenderjaar waarin de oplevering plaatsvindt. De aannemer kan hierbij gebruik maken van elektronische middelen.
De opdrachtgever, dan wel de door hem aangewezen persoon, kan op ieder willekeurig moment de naleving door de aannemer van de Wav en deze besteksbeplating controleren.
Op eerste verzoek van de opdrachtgever, dan wel de door hem aangewezen persoon, zal de aannemer onverwijld de betreffende administratie en (opgeslagen) documenten overleggen.
Bij welke overtreding van de Wav dan ook, geconstateerd door de Inspectie SZW of enig ander orgaan, komen boetes die daaruit voor de opdrachtgever voortvloeien, voor rekening van de aannemer en vrijwaart de aannemer de opdrachtgever ter zake.
De opdrachtgever zal deze boetes aan de aannemer doorbelasten en de aannemer zal deze op eerste verzoek aan de opdrachtgever vergoeden dan wel zal de opdrachtgever deze boetes verrekenen met de eerstvolgende (termijn)betaling(en) door de opdrachtgever aan de aannemer te doen, zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is en ongeacht een eventueel bezwaar of beroep van de aannemer tegen de opgelegde boete.
Het voorgaande laat alle overige rechten en aanspraken van de opdrachtgever onverlet.

01 01 15 ARBEIDSVOORWAARDEN - WET AANPAK SCHIJNCONSTRUCTIES

- 01 Opdrachtnemer houdt zich bij het realiseren van het werk aan de geldende wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsvoorwaarden en aan de CAO die voor zijn medewerkers van toepassing is.
- 02 Opdrachtnemer legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken ten behoeve van het realiseren van het werk op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast.
- 03 Opdrachtnemer verschaft desgevraagd en onverwijld aan bevoegde instanties toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke afspraken en werkt mee aan controles, audits of loonvalidatie.
- 04 Opdrachtnemer verschaft desgevraagd en onverwijld aan opdrachtgever toegang tot de in lid 03 genoemde arbeidsvoorwaardelijke afspraken indien opdrachtgever dit noodzakelijk acht in verband met het voorkomen van of de behandeling van een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van het realiseren van het werk.
- 05 Opdrachtnemer is jegens opdrachtgever aansprakelijk voor alle schade die opdrachtgever lijdt als gevolg van aanspraken van derden op grond van artikel 7:616 a en b BW.
- 06 Opdrachtnemer vrijwaart opdrachtgever voor aanspraken als bedoeld in lid 05.
- 07 Opdrachtnemer legt de verplichtingen voortvloeiend uit de vorige leden onverkort op aan alle partijen waarmee hij contracten aangaat ten behoeve van het realiseren van het werk 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 realiseren van het werk.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: SOM VAN DE DEELOPDRACHT

01 02 01 BETALING

- 05 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

01 02 06 WEEKRAPPORT EN TERMIJNSTAAT

- 01 De weekrapporten worden opgemaakt door:
 - de aannemer (in afwijking van paragraaf 27 lid 1 van UAV 2012). In de weekrapporten de in paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 vermelde aantekeningen opnemen. Elk weekrapport behoeft de goedkeuring van de directie.
- 02 De opneming als bedoeld in paragraaf 40 lid 2 van de UAV 2012, vindt plaats door:
 - de aannemer in overleg met de directie (in afwijking van lid 01 van artikel 01.02.02 van de Standaard)
- 03 Op basis van de bij de opneming vastgestelde gegevens, worden de termijnstaten opgemaakt door:
 - de aannemer (overeenkomstig lid 02 van artikel 01.06.01 van de Standaard). Elke termijnstaat behoeft de goedkeuring van de directie.
- 04 Termijn- en weekstaten dienen te worden opgesteld in een daarvoor geschikt besteksprogramma.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 06 01 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INDIENEN DECLARATIES**

- 01 De declaratie als bedoeld in artikel 01.06.01 lid 02 van de Standaard richten aan de opdrachtgever en opstellen volgens een bij deze overeenkomst gevoegd model.
De declaratie uitschrijven ten name van de opdrachtgever en in 2-voud indienen bij de directievoerende instantie.

01 08 BIJDAGEN**01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

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

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA EN WERKPLAN**01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**

- 03 Naast het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, worden van de aannemer de volgende gedetailleerde werkplannen, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd:
 - plan voor het omgaan met vrijkomende materialen (Standaard art. 01.17.07)
 - plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (Standaard art. 01.22.03)
 - Verkeersplan volgens artikel 62.15.01 in deel 3 van dit bestek.
- 04 In het tijdschema en/of gedetailleerd werkplan dient te worden vermeld op welke werkdagen het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen, e.d.
- 05 Bij het opstellen van het tijdschema, het werkplan en in de uitvoering rekening houden met de volgende randvoorwaarden:
 - bedrijven en woningen tijdens de uitvoering bereikbaar houden voor bestemmingsverkeer;
 - Voertuigen van hulpdiensten (onder ander tankautospuits) dienen bedrijven en woningen tot op maximaal 40 meter te kunnen benaderen;
 - indien de ophaaldienst de woningen en bedrijven niet kan bereiken, draagt de aannemer zorg voor het zodanig, buiten het bouw-/werkterrein, aanbieden van reststoffen (restafval, GFT, papier, plastic afval) van particulieren en bedrijven aan de ophaaldiensten, dat zij deze vanaf de doorgaande openbare weg kunnen ophalen. De aannemer zorgt voor het vervoer van de reststoffen naar en van het afhaalpunt van de ophaaldienst.
 - alle in een straat- of straatgedeelte te verrichten werkzaamheden moeten aaneensluitend en zonder onderbreking worden uitgevoerd;
 - er mag niet in een volgende straat- of straatgedeelte worden begonnen alvorens het voorgaande deel nagenoeg geheel is afgewerkt.
 - Aannemer dient digitaal te communiceren met de directie wanneer er gestart en geëindigd wordt op een locatie.

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 03 CAR- VERZEKERING, AF TE SLUITEN SLUITEN DOOR DE OPDRACHTGEVER**

- 01 Onder verwijzing naar paragraaf 43 b lid 2 van de UAV 2012 zal door de opdrachtgever voor zijn rekening een Construction All Risks (CAR-) verzekering worden gesloten, waarop alle bij het werk betrokken partijen zijn meeverzekerd, met uitzondering van leveranciers van bouwmaterialen.

- 02 Binnen de grenzen van de polis zal de CAR-verzekering vanaf de datum van aanvang van het werk tot het einde van de werkzaamheden de navolgende dekking bieden:
- Het werk tegen materiële beschadiging;
 - Schade aan bestaande eigendommen van de opdrachtgever;
 - Eigendommen van de bouwdirectie en personeel;
 - Het risico van aansprakelijkheid in verband met de uitvoering van het werk.
- De dekking voor alle rubrieken zijn primair dekkend van aard voor alle verzekerde partijen op de polis. Dekking omvat gedurende de bouw- en onderhoudstermijn van de polis dekking voor schade door zowel uitvoeringsfouten, van buiten komende onheilen en ontwerp en of constructiefouten (gedurende de onderhoudstermijn behoeft er geen voor van buiten komende onheilen dekking aanwezig te zijn).
- 03 De verzekerde sommen per gebeurtenis, voor de in lid 02 vermelde rubrieken, moeten minimaal bedragen:
- Het bedrag van de aannemingssom verhoogd met 15%. De verhoging met 15% biedt dekking voor opruimingskosten ten behoeve van het herstel, voor de voor de wederopbouw van het werk noodzakelijke sloop- en demontagekosten, alsmede voor honoraria van technisch adviseurs;
 - € 500.000,-;
 - € 25.000,-;
 - € 1.250.000,-.
- Per gebeurtenis mag geen hoger eigen risico van kracht zijn (voor alle rubrieken tezamen) dan € 1.250,-.
- 04 Ongeacht de overige bepalingen biedt de verzekering in elk geval geen dekking voor:
- Schade aan aannemersmaterieel, zoals gereedschappen, keten, loodsen en machines;
 - Bedrijfsschade zoals schade door stilstand of vertraging van de werkzaamheden, waarvoor de ene verzekerde partij tegenover de andere aansprakelijk mocht zijn.
- 05 De aansprakelijkheid van de aannemer voortvloeiende uit overeenkomst en/of de wet, wordt niet beperkt of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede worden verstaan de verplichtingen van de aannemer alle schade te herstellen en het werk volgens de overeenkomst op te leveren.
- 06 Niet door deze verzekering gedekte schade en van kracht zijnde risico's komen ten laste van die partij, die voor de schade aansprakelijk is.
- 07 Een kopie van de polis wordt aan het gewaarmerkte bestek gehecht en is voor alle verzekerde partijen beschikbaar.
- 08 Het niet voldoen van de polissen aan de bepalingen zoals in deze paragraaf vastgelegd komt in geval van schade voor rekening van die partij die verantwoordelijk is voor het afsluiten van deze polis.

01 16 05 VERZEKERINGEN INZAKE IN TE ZETTEN WERKMATERIEEL EN VAARTUIGEN

- 01 De aannemer, mede- en onderaannemers dienen voor eigen rekening zorg te dragen voor de verzekeringen tegen schade ten gevolge van wettelijke aansprakelijkheid die zou kunnen ontstaan door het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.
Werkmaterieel waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM) geldt, dient in overeenstemming met de voorschriften van die wet verzekerd te zijn. Voorgenoemd materieel dient evenals varend werkmaterieel tegen het werkrisico verzekerd te zijn, inclusief de aansprakelijkheid voor schade ten gevolge van regiefouten en schade aan ondergrondse kabels en leidingen.
Varend materieel dient ook verzekerd te zijn tegen aansprakelijkheid door aanvaringschade.
- 02 Verzekerde partijen op de polis zijn naast de eerder genoemde partijen tevens de opdrachtgever, diens adviseur, bestuurder en andere bij het werk betrokken partijen die met toestemming van de verzekeringsnemer gebruik dan wel gebruik laten maken van het werkmaterieel.
Niet voor aansprakelijkheid verzekerd werkmaterieel zoals in dit artikel beschreven mag niet ten behoeve van het werk worden gebruikt.
- 03 De verzekeringsdekking dient volledig primair dekkend te zijn voor alle op de polis verzekerde partijen.
- 04 De aannemer zal voor aanvang van de werkzaamheden een afschrift van de polis aan de directie overleggen.
- 05 Niet door deze verzekering gedekte schade en van kracht zijnde risico's komen ten laste van de partij, die voor de schade aansprakelijk is met inachtneming van het bepaalde in leden 6 en 7 van dit artikel.
- 06 De aansprakelijkheid van de aannemer voortvloeiend uit de overeenkomst en/of de wet, wordt niet beperkt of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede worden verstaan

HFD PAR ART LID

de verplichtingen van de aannemer alle schade te herstellen en het werk volgens overeenkomst op te leveren.

- 07 De gevolgen van het niet voldoen van de polissen aan de bepalingen zoals in dit artikel vastgelegd, komt in het geval van schade voor rekening van de partij die verantwoordelijk is voor het afsluiten en/of instandhouden van deze polis.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 03 In aanvulling op artikel 01.18.01 lid 03 van de Standaard geldt dat het verwijderen van wortels (met een dikte van maximaal 50 mm) geschiedt door de wortels recht af te zagen of te knippen.
- 06 De werkzaamheden uitvoeren conform de voorschriften vermeld op 'Bomenposter - werken rond bomen'. De poster dient op de bouwlocatie aanwezig te zijn. De poster is beschikbaar via <https://klanten.norminstituutbomen.nl/> en dan inloggen met je account; indien je nog geen account hebt dan kun je die 'ter plekke' gratis aan laten maken.
- 07 De te treffen maatregelen dienen voor de uitvoering van de werkzaamheden in overleg met de directie te worden vastgesteld.
- 08 De aannemer is verplicht zijn medewerkers en medewerkers van onderaannemers op deze voorschriften te wijzen en zorg te dragen voor de inachtneming daarvan.
- 10 Indien de aannemer zich niet houdt aan bestekbepalingen, werkafspraken, aanwijzingen van de directie of uitvoeringsvoorwaarden ten aanzien van werkzaamheden of opslag onder de kroonprojectie van te handhaven bomen, kan een korting op de aannemingsom worden toegepast van 500,00 euro exclusief btw per keer, zonder dat een ingebrekestelling nodig is en onverminderd het recht van de opdrachtgever om schadevergoeding te vorderen.

01 18 03 MELDEN VAN SCHADE

- 01 In aanvulling op lid 01 van artikel 01.18.03 van de Standaard meldt de aannemer ook schade aan verankering, groeiplaats, infiltratie- en/of beluchtingsdrainage.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 06 MELDING BIJ INSPECTIE SZW

- 01 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit vermelde melding dient voor elke deelopdracht afzonderlijk, voor aanvang van de betreffende werkzaamheden op de bouwplaats, digitaal door de aannemer te geschieden via www.inspectieszw.nl / 'Melding, aanvraag, klacht, signaal?' / Bouwwerk. De V&G-coördinator voor de uitvoeringsfase (VGCU) brengt een afschrift van de melding zichtbaar op de bouwplaats aan. De aannemer verstrekt een afschrift van de melding aan de directie.

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST

01 21 04 VERLENGEN VAN EEN RAW-RAAMOVEREENKOMST

- 01 In afwijking van lid 01 van artikel 01.21.04 van de Standaard geldt: Het in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentage voor 'korting' is ook van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

01 21 10 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INDEXERING VAN DE PRIJZEN PER EENHEID

- 02 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste maal op de één april van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer 'Cao-lonen, contractuele loonkosten en arbeidsduur; indexcijfers (2015=100)', onderdeel 'Cao-lonen per uur incl. bijz. beloningen', sub-onderdeel 'Cao-sector particuliere bedrijven' De betreffende gegevens zijn te vinden via de link: <https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/> (of via zoekmachine met zoekterm 'cbs statline gww') en dan zoekterm 'cao lonen'.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

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

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

02 De ecooloog dient gecertificeerd te zijn tot en met "Wet natuurbescherming, Niveau 2"

01 23 COMMUNICATIE

01 23 02 BOUWVERGADERINGEN

01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012. De aannemer dient er rekening mee te houden dat de bouwvergaderingen een frequentie hebben van 1 x per 4 weken gedurende de in de deelopdracht aan te geven werkperiode. De aannemer of diens gevolmachtigde dient bij deze bijeenkomsten aanwezig te zijn.

01 26 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN

01 26 01 BEGRIPPEN

01 De verplichting vloeit voort uit een gegunde opdracht door de opdrachtgever aan de opdrachtnemer.

02 De opdrachtnemer moet bij de uitvoering van de opdracht 5% van de aanneemsom exclusief BTW inzetten voor Social Return.

03 De opdrachtnemer is zelf verantwoordelijk voor het nakomen van zijn Social Returnverplichtingen.

04 Boeteclausule: Indien het percentage van de aanneemsom wat door de opdrachtnemer ingezet dient te worden voor de invulling van SR niet wordt gerealiseerd zal een boete worden opgelegd ter hoogte van het niet ingevulde deel van de Social Returnverplichting. Geen korting wordt opgelegd indien en voor zover de inzet voor social return niet is gelukt en dit de aannemer niet kan worden toegerekend.

05 De opdrachtnemer ontvangt na de gunning per e-mail de inloggegevens voor de Social Return Monitor ten behoeve van de verantwoording van de Social Returnverplichting. Op het gebruik van de monitor is een privacy protocol van toepassing.

06 De opdrachtnemer neemt binnen 7 dagen na ontvangst van de inloggegevens contact op met de accountmanager die gekoppeld is aan het project in de Social Return Monitor.

07 Mocht u geen contactgegevens van de accountmanager hebben ontvangen, neem dan contact op met het Coördinatiepunt Social Return Drenthe via sroi@wspdrenthe.nl

08 In de bijlage 4A Uitvoering Social Return worden de uitvoeringsvoorwaarden nader toegelicht.

51 GROENVOORZIENINGEN

51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN

51 02 EISEN EN UITVOERING - GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN

51 02 01 GRONDWERK TEN BEHOEVE VAN GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN

09 Insporingseis:

De insporingsdiepte van materieel mag ten hoogste 20 mm bedragen.

Indien de insporing dieper is, kan een korting worden opgelegd van 1000,- euro per geval exclusief btw, onverminderd het recht van de opdrachtgever om volledige schadevergoeding te vorderen. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

10 Grondwerk ten behoeve van plantvakken dient tot een diepte van 1,00 m schoon te worden opgeleverd. Grond dient vrij te zijn van vervuilingen zoals: wortels, puin, en ander materiaal. Grondwerk dient voor aanplant goedgekeurd te worden door de directie.

11 Indien naar het oordeel van de directie de uitvoering van werkzaamheden ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken of anderszins nadelig is voor de ontwikkeling van de vegetatie, is de aannemer verplicht deze werkzaamheden te onderbreken en/of de uitvoeringswijze aan te passen zolang die omstandigheden voortduren.

12 Plaatselijke omstandigheden werkterreinen:

De aannemer wordt bekend geacht met de ligging van de werkterreinen, de los- en laadmogelijkheden, de bereikbaarheid, de bestaande situatie en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor de goede uitvoering

van het werk.

51 02 02 ALGEMEEN

01 De hieronder vermelde algemene uitgangspunten gelden voor alle in het bestek opgenomen posten:

1. Het profiel van de bermsloot moet glad en strak worden bewerkt.
2. Voor het beheersen van de exoten mag geen gebruik worden gemaakt van onkruidbestrijdingsmiddelen (en ook mogen de exoten niet worden weggebrand).
3. De in de bermsloten aanwezige dammen moeten over de gehele of over de halve breedte worden behandeld. Daar waar dit machinaal onmogelijk is dient zulks met handkracht te geschieden.
4. Wanneer onder invloed van weersomstandigheden te grote schade aan de wegbermen/grasvelden wordt aangebracht (spoorvorming) dient de aannemer zijn materieel hierop aan te passen zodat de schade aan bermen/grasveldens tot een minimum beperkt wordt. Eventuele gaten en/of spoorvorming groter dan 5 cm diepte dient de aannemer zonder verrekening op te vullen en af te werken met grond.
5. Vrijgekomen residu dient direct na verwerking te worden verzameld en afgevoerd naar een erkende verwerker.
6. Het in te zetten materieel mag oeverbescherming niet beschadigen.

51 02 03 AANDACHTSPUNTEN TIJDENS UITVOERING

01 Gedurende de uitvoering van de werkzaamheden verdienen onderstaande punten extra aandacht:

1. De gemeente wenst heldere en transparante communicatie tussen opdrachtnemer en directie. De opdrachtnemer dient de directie wekelijks op de hoogte te houden van de vorderingen van de werkzaamheden.
2. De werkzaamheden dienen afgestemd te worden op de (maai)planning van de gemeente. Dit wil zeggen dat u uw werkzaamheden uitvoert in navolging van de maaiploeg van de gemeente. U ontvangt na gunning de maaiplanning van directie.
3. Binnen het areaal zijn diverse natte stukken aanwezig. Deze natte stukken dienen als eerste uitgevoerd te worden. De locaties zijn op aanwijs van directie.
5. Het is niet toegestaan om het vrijgekomen residu op te slaan, het vrijgekomen residu dient aan het einde van de werkdag te zijn opgeruimd.
6. Voor acceptatiekosten wordt verwezen naar o.a. 01.17.06 lid 01 van de standaard.
7. Voor 'vervoeren naar een erkende verwerkingsinstelling' mag ook gelezen worden 'voor de opdrachtgever geen waarde': indien de aannemer een verklaring overhandigt van rechtmatige ontdoening.
8. Alle vrijgekomen materialen die voor de opdrachtgever geen waarde hebben dienen te worden afgevoerd naar een erkende verwerkingsinstelling als bedoeld in de wet Milieubeheer.
9. Weegbonnen moeten wekelijks worden ingediend bij de opdrachtgever.
10. Materieel, gereedschap en schoeisel dient voor start van de werkzaamheden schoon te zijn van delen/resten van alle soorten invasieve exoten. Na het voltooien van de werkzaamheden dient al het materieel, gereedschap en schoeisel te worden gecontroleerd en schoongemaakt van resten invasieve exoot.
11. Tijdens transport dient het vrijgekomen materiaal te worden afgedekt om verlies van het vrijgekomen materiaal tijdens het transport te voorkomen. Transportmiddel dient voor en na transport schoon te zijn van resten invasieve exoot.
12. Het werk dient te worden uitgevoerd bij gunstige weersomstandigheden. Het werk dient te worden stilgelegd wanneer het weer het niet toelaat (harde wind, mist, hoosbuien) schoon te werken of het zicht op enige manier wordt gehinderd.
13. De gemeente Coevorden schouwt regelmatig op Grote Waternavel. Bij het constateren van de Grote Waternavel wordt een melding gemaakt bij de aannemer. De aannemer dient binnen 5 werkdagen na melding de Grote Waternavel te bestrijden.

51 02 10 TIJDSHEMA UIT TE VOEREN ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN

01 In afwijking van lid 01 van artikel 51.02.10 van de Standaard geldt dat de aannemer in overleg met de directie de uitvoeringsvolgorde van de onderhoudswerkzaamheden bepaald.

51 02 12 EISEN EN UITVOERING ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN

- 01 Het toebrengen of ontstaan van schade aan objecten en verhardingen, zowel binnen als buiten het werkgebied, moet voorkomen worden. Toegebrachte schade moet worden hersteld op kosten van de aannemer. Voor groenvoorzieningen geldt hiervoor tevens een boetebeding.
- 02 De aannemer is verplicht de noodzakelijke maatregelen te treffen om schade aan de verhardingen te voorkomen. Te denken valt aan het inzetten van lichter materieel.
- 03 De functionaliteit van de beschadigde objecten dient onmiddellijk te worden hersteld.
- 04 De veiligheid van de gebruikers en de omgeving dient te allen tijde worden gewaarborgd.

HFD PAR ART LID

- 05 Overlast voor de omgeving moet tijdens uitvoering worden voorkomen. Daarbij gaat het o.a. om verlichting, vervuiling (o.a. openbare weg), zichthinder, trilling, schade en geluid, stank ('leefbaarheid').
- 06 Wanneer bij de uitvoering van het werk voorwerpen of stoffen worden aangetroffen waarvan redelijkerwijs geacht kan worden dat deze gevaar op kunnen leveren voor de omgeving, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de opdrachtgever. Hij neemt terstond, zo mogelijk in overleg met de opdrachtgever, de door de omstandigheden vereiste veiligheidsmaatregelen. De opdrachtgever heeft het recht, de werkzaamheden in de onmiddellijke omgeving van het voorwerp stop te zetten.
- 07 Plaatselijke omstandigheden werkerterreinen:
De aannemer wordt bekend geacht met de ligging van de werkerterreinen, de los- en laadmogelijkheden, de bereikbaarheid, de bestaande situatie en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor de goede uitvoering van het werk.
- 08 Naastliggende terreinen kunnen, behalve in eigendom van de gemeente, soms in eigendom van derden zijn. Toestemming voor het gebruik van bovengenoemde terreinen dient door de aannemer te worden geregeld.
- 09 De werkzaamheden in dit bestek die op de zelfde locatie plaatsvinden dienen in 1 werkgang te worden uitgevoerd. Deze uitvoeringswijze dient tot uiting te komen in het op te stellen werkplan conform paragraaf 01.13.06 van deel 3 van dit bestek

51 02 13 KORTING

- 01 Voor beschadigingen toegebracht aan wegmeubilair zal een korting worden toegepast gelijk aan de nieuwwaarde van het betrokken meubilair verhoogd met een toeslag van 20%. Deze korting wordt verbeurd verklaard, zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

51 03 INFORMATIE-OVERDRACHT - GROENVOORZIENINGEN**51 03 04 KEURING VAN BOUWSTOFFEN**

- 01 In lid 01 van artikel 51.03.04 van de Standaard de tekst 'teelgrond, bomenzand of bodem- verbeteraar' wijzigen in 'teelgrond, bomenzand, bomengranulaat of bodemverbeteraar'.
- 02 Keuringsformulier plantsoen direct na levering toepassen en opsturen naar de directie.

51 03 06 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP

- 01 Indien bij de uitvoering van het werk op enigerlei wijze rekening moet worden gehouden met de aanwezigheid van Aziatische duizendknoop, houdt de directie zo spoedig mogelijk doch uiterlijk 3 weken voor aanvang van de werkzaamheden een bespreking met de aannemer. Indien de directie deze bespreking niet houdt, zal de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden om het houden van die bespreking verzoeken. De directie zal aan dit verzoek gevolg geven. Van de bespreking wordt door de directie aan de deelnemers schriftelijk verslag gedaan.
- 02 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van Aziatische duizendknoop worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.
- 03 Voordat met de uitvoering van het werk wordt begonnen, geeft de aannemer aan de hand van het verslag van de bespreking als bedoeld in lid 01 en aan de hand van het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' instructies aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers inbegrepen.
Het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' is te downloaden via de website www.bestrijdingduizendknoop.nl.
- 04 Geen grond ontgraven of verwerken bij groeilocaties van Aziatische duizendknoop binnen de zichtbare markering, dan wel binnen de digitaal vastgelegde begrenzingen.
- 05 Werkzaamheden binnen groeilocaties van Aziatische duizendknoop zijn alleen toegestaan als deze als bestekspost worden afgeprijsd in de deelopdracht, of als aanvullend werk worden meegenomen op aanwijz van de directie.
- 06 Als sprake is van werkzaamheden binnen een groeilocatie van Aziatische duizendknoop maakt de aannemer voor uitvoering van de werkzaamheden een Plan van Aanpak voor de ontgraving en nazorg overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' zoals gepubliceerd op www.bestrijdingduizendknoop.nl en dient deze ter acceptatie in bij de directie.
- 07 (Grond)werkzaamheden in of bij een groeilocaties en het leveren van grond uitvoeren overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' zoals gepubliceerd op www.bestrijdingduizendknoop.nl.
- 08 Materieel dat is ingezet op een groeilocaties of een verdachte groeilocatie, reinigen voordat deze de locatie verlaat.

HFD PAR ART LID

Vrijkomende resten verzamelen en afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.

51 4 BEPLANTINGEN

51 42 EISEN EN UITVOERING - BEPLANTINGEN

51 42 02 BEHANDELEN PLANTMATERIAAL OP HET WERK

- 14 De plaats waar het materiaal wordt gelost en ingekuild, wordt in overleg met de directie bepaald.
- 15 De aannemer is verantwoordelijk voor het door hem ingekuide plantmateriaal. Zoekgeraakt of onbruikbaar materiaal moet door de aannemer op zijn kosten worden vervangen.
- 16 De kuilplaats na het oprooien in de oude toestand herstellen.

51 42 04 PLANTVERBAND EN PLANTAFSTANDEN

- 06 Bij meer dan één rij: in driehoeksverband planten. Bij plantvakken die geren (schuin uitlopen), de buitenste drie rijen evenwijdig aan de rand planten. Afwijkingen dienen te worden afgestemd met de directie.
- 07 Plantafstanden ten opzichte van kabels en leidingentraces, lichtmasten e.d. dienen in overleg met de directie te worden bepaald.

51 42 05 AANBRENGEN BEPLANTING

- 01 In afwijking van lid 01 van artikel 51.42.05 van de Standaard geldt dat voor spillen en veren en heesters/sierplantsoen plantmateriaal met kluit in de periode van 15 november tot 1 april verwerkt dient te worden. In aanvulling op lid 01 van artikel 51.42.05 geldt dat het de voorkeur heeft dat plantmateriaal dat niet het gehele jaar verwerkt mag worden, in het najaar wordt geplant.
- 11 Plantmateriaal rechtop planten. Plantmateriaal dat na het planten scheef komt te staan (bijvoorbeeld door de wind), rechtzetten. Bij het rechtzetten de ontstane ruimte aanvullen en de aanvulling aandrukken. Na het aandrukken mogen geen rillen aanwezig zijn. Deze herstelwerkzaamheden dienen in de prijs van het planten te zijn inbegrepen.
- 12 Vrijgekomen grond binnen de infectiehaard laten liggen en egaal verspreiden.
- 13 Het snoeien dient in de prijs van het planten te zijn inbegrepen.

51 43 INFORMATIE-OVERDRACHT - BEPLANTINGEN

51 43 01 PLANTMATERIAAL

- 03 De beplanting wordt door de gemeente ter beschikking gesteld aan de aannemer. De aannemer dient de beplanting af te roepen bij de leverancier.
- 04 Het afleveren van het plantmateriaal mag niet tussen vrijdag 12.00 uur en maandag 12.00 uur plaatsvinden.
- 05 Het benodigde plantmateriaal wordt beschikbaar gesteld op het vervoersmiddel op een verharde weg bij het werk. De aannemer dient rekening te houden met transport vanaf deze plek naar de kuilhoek en/of de plaats van verwerking.
- 06 De aannemer controleert of het aangevoerde plantmateriaal, wat betreft hoeveelheden, afmetingen en leeftijd, overeenstemt met de gegevens op de geleidebrieven. Bovendien controleert hij of het plantmateriaal niet is beschadigd (mechanisch, dan wel door broei, verdroging of vorst). De gemeente stelt een keuringsformulier beschikbaar. Deze dient te worden ingevuld en dezelfde dag te worden aangeleverd bij de gemeente.
- 07 Afwijkingen op de geleidebrieven aantekenen en onmiddellijk schriftelijk aan de directie doorgeven. De afschriften van de geleidebrieven aan de directie afgeven.
- 08 Vanaf het ogenblik van aanvoer op het werk is de aannemer verantwoordelijk voor het ter beschikking gestelde plantmateriaal. Deze verantwoordelijkheid omvat onder meer: het beschadigen of onbruikbaar worden van het plantmateriaal ten gevolge van een ondoelmatige wijze van lossen, opslag e.d. of andere nalatigheden van de aannemer, zijn werknemers of onderaannemers en het om enige andere reden tenietgaan of zoek raken van het plantmateriaal. Zoekgeraakt of onbruikbaar materiaal dient door de aannemer op zijn kosten te worden vervangen.

HFD PAR ART LID

51 45 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN - BEPLANTINGEN**51 45 01 ONDERHOUD**

- 01 In aanvulling op lid 01 van artikel 51.45.01 van de Standaard wordt ook het verwijderen en afvoeren van vrijkomende materialen, inclusief wortels, tot het inboeten gerekend.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 1 TOEPASSEN VAN TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN****62 12 EISEN EN UITVOERING - TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN****62 12 01 ALGEMEEN**

- 02 De aannemer is verplicht tijdens de uitvoering om ontsluiting van alle percelen in stand te houden en de eigenaren en/of gebruikers met hun voertuigen, landbouwwerktuigen, paarden, vee en dergelijke onbelemmerde doorgang te verlenen.

62 12 04 MATERIAAL VAN AANNEMER

- 01 Indien elders in het bestek niet anders aangegeven, dienen de tijdelijke verkeersvoorzieningen te worden uitgevoerd met materiaal van de aannemer.

62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 15 01 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**

- 01 De aannemer dient een verkeersplan op te stellen. Het verkeersplan wordt aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012.

In het verkeersplan dienen tenminste de volgende gegevens te worden vermeld:

- a. De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen inclusief tijdelijke bebordings- en markeringsplan;
- b. De periode(n) gedurende welke een of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
- c. De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, aangepast, verplaatst, verwijderd of - in geval van een tijdelijke afzetting - in gebruik is, e.e.a. afhankelijk van het verkeersaanbod;
- d. Het tijdstip en wijze waarop betrokkenen zullen worden geïnformeerd over de mogelijk op te treden hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen alsmede de periode(n) en de mate van hinder;
- e. De naam, het adres en telefoonnummer van de werkgever(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen;
- f. Hoe de toestroomvoorzieningen van de afzetting, signaalgevers, verlichting van bewegwijzeringsborden en (eventueel) verkeersregelininstallaties is geregeld;
- g. Hoe bestaande voorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke verkeersvoorzieningen;
- h. De in te stellen omleidingsroutes
- i. De stroomvoorziening ten behoeve van een afzetting alsmede ten behoeve van signaalgevers, verlichting, bewegwijzering en tijdelijke verkeersregelininstallaties.

Het verkeersplan dient digitaal ter goedkeuring worden voorgelegd aan de opdrachtgever.

- 02 Opstellen verkeersplan en toepassen van verkeersmaatregelen conform CROW-publicatie 96a en/of 96b.
- 03 Er mag pas worden gestart met de werkzaamheden als het -verkeersplan door directie is goedgekeurd.
- 04 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 05 Onder "toepassen" wordt verstaan het aanbrengen, in stand houden en naderhand verwijderen van de toegepaste verkeersmaatregelen. Onder de eenheid "keer" wordt verstaan de hele periode dat de maatregelen op het werk moeten worden toegepast.
- 06 Indien de rijbaan te smal is voor passerend verkeer dient de aannemer rijplaten ter beschikking te stellen en toe te passen om schade aan de bermen te voorkomen.
- 07 Het op- en afrijden van een gesloten weggedeelte door werkverkeer naar en van bij openbaar verkeer in gebruik zijnde rijstroken mag uitsluitend plaatsvinden via de door de directie aan te wijzen tijdelijke toegangen c.q.

HFD PAR ART LID

uitgangen.

- 08 De borden moeten worden uitgevoerd met retro-reflecterend materiaal van kwaliteitsklasse III of hoger en met een diameter van 0,80 m
- 09 Onverminderd het bepaalde in paragraaf 30 van de UAV 2012 moet de aannemerde in het belang van het verkeer door of vanwege de directie gegeven aanwijzingen opvolgen. Dit betreft onder meer de beschikbaarheid van de weg bij calamiteiten of bij de inzet van de weg als Uitwijkroute (U-route) bij langdurige stremmingen door zware ongevallen op omliggende wegen.
- 10 Voertuigen die in verband met de uitvoering van werkzaamheden moeten deelnemen aan het openbaar verkeer en daarbij hinder kunnen veroorzaken, moeten aan de achterzijde zijn voorzien van een geel gekleurd bord met in zwarte letters de tekst 'Werkverkeer'. De kleuren geel en zwart moeten zijn volgens NEN 3381 'Verkeerstekens, Algemene eisen voor borden', waarbij de gele achtergrond moet zijn uitgevoerd in retroreflecterend materiaal, klasse II. Het lettertype dient overeen te komen met het ANWB-alfabet, serie Ee, letterhoogte 200/150 mm
- 11
 - Onder "toepassen" wordt verstaan het aanbrengen, in stand houden en naderhand verwijderen van de toegepaste verkeersmaatregelen.
 - Indien de rijbaan te smal is voor passerend verkeer dient de aannemer rijplaten ter beschikking te stellen en toe te passen om schade aan de bermen te voorkomen.

Behoort bij: 2024-065

Bestrijding invasieve exoten

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2024-065

Betreft het beheersen/bestrijden van invasieve exoten in de gemeente Coevorden

(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)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

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 inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

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

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en 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)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 2024-065

Bestrijding invasieve exoten

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	INVASIEVE LAND- EN WATERPLANTEN				
10	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
1000	<u>Verkeersmaatregelen</u>				
100010	Opstellen verkeersmaatregelenplan.	keer	1,00	F	
100020	Plaatsen van verkeersmaatregelen.	keer	1,00	F	
1001	<u>Inventariseren flora en fauna</u>				
100110	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	1,00	F	
100120	Inventariseren flora.	keer	1,00	F	
1002	<u>Markeren flora en fauna</u>				
100210	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	1,00	F	
100220	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	1,00	F	
2	INVASIEVE LANDPLANTEN				
20	REUZENBERENKLAUW				
201	HANDMATIG BESTRIJDEN / BEHEREN VAN DE REUZENBERENBKLAUW				
201200	Handmatig uitsteken van Reuzenberenklauw	uur	10,00	F	
201300	Handmatig schoffelen of zeisen van Reuzenberenklauw	uur	10,00	F	
201400	Boren van Reuzenberenklauw	uur	5,00	F	
202	HANDMATIG BESTRIJDEN / BEHEREN VAN DE REUZENBERENBKLAUW				
202100	Handmatig uitsteken van Reuzenberenklauw	uur	70,00	F	
202200	Handmatig schoffelen of zeisen van Reuzenberenklauw	uur	70,00	F	
202300	Boren van Reuzenberenklauw	uur	35,00	F	
203	MECHANISCHE BESTRIJDING				
203100	Maaien van groeilocatie Reuzenberenklauw 1-50m ²	uur	20,00	F	
203200	Maaien van groeilocatie Reuzenberenklauw 1-50m ²	uur	20,00	F	
203300	Maaien groeilocatie Reuzenberenklauw >50m ²	uur	20,00	F	
203400	Maaien groeilocatie Reuzenberenklauw >50m ²	uur	20,00	F	
203500	Maaien groeilocatie Reuzenberenklauw	uur	20,00	F	
203600	Maaien groeilocatie Reuzenberenklauw	uur	20,00	F	
203700	Frezen van groeilocatie Reuzenberenklauw	uur	20,00	F	
204	VERWERKEN EN AFVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIAAL				
204100	Verwerken en afvoeren van vrijgekomen materiaal	ton	40,00	F	
21	AZIATISCHE DUIZENDKNOOP				
210	HANDMATIG BESTRIJDEN / BEHEREN INVASIEVE LANDPLANTEN				
210010	Verwijderen begroeiing	uur	80,00	F	
210020	Verwijderen begroeiing	uur	80,00	F	
210030	Verwijderen begroeiing	uur	80,00	F	
211	MECHANISCH BESTRIJDEN / BEHEERSEN AZIATISCHE DUIZENDKNOOP				
211100	Maaien groeilocaties Aziatische Duizendknoop	uur	35,00	F	
211200	Maaien groeilocaties Aziatische Duizendknoop	uur	35,00	F	
211300	Maaien groeilocaties Aziatische Duizendknoop	uur	35,00	F	
211400	Maaien groeilocaties Aziatische Duizendknoop	uur	35,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
212	ZEVEN VAN WORTELRESTEN AZIATISCHE DUIZENDKNOOP OP LOCATIE				
212100	Grond ontgraven uit groeiplaats van de Aziatische Duizendknoop	m3	50,00	F	
212200	Verwerken van grond vrijgekomen op een groeilocatie van Aziatische duizendknoop.	m3	50,00	F	
212300	Verwerken van grond vrijgekomen op een groeilocatie van Aziatische duizendknoop.	m3	50,00	F	
212400	Monitoren en nazorg in verband met Aziatische duizendknoop.	are	6,00	F	
212500	Toepassen rijplatenbaan.	m	50,00	F	
212510	Uitvoeren klic meldingen	keer	5,00	F	
213	AANBRENGEN BEPLANTING				
2131	<u>Voorbereidende werkzaamheden</u>				
213120	Maaien groeilocaties Aziatische Duizendknoop	uur	16,00	F	
213130	Verwerken en afvoeren van vrijgekomen materiaal	uur	4,00	F	
2132	<u>Aanbrengen beplanting</u>				
213220	Planten van sierplantsoen.	uren	25,00	F	
2133	<u>Nazorg concurrerende beplanting</u>				
213310	Watergeven concurrerend sierplantsoen	uur	24,00	F	
214	VERWERKEN VAN VRIJGEKOMEN MATERIAAL				
214100	Verwerken en afvoeren van vrijgekomen materiaal	ton	40,00	F	
22	LEVERANTIE				
220100	Leveren zand.	m3	5,00	F	
220110	Leveren grond.	m3	5,00	F	
3	INVASIEVE WATERPLANTEN				
30	GROTE WATERNAVEL				
3010	<u>Handmatig bestrijden / beheren invasieve waterplanten</u>				
301010	Uittrekken of steken	uur	16,00	F	
301020	Harken	uur	16,00	F	
3011	<u>Mechanisch bestrijden / beheren</u>				
301110	Inzetten harkboot	uur	24,00	F	
301120	Het maaikorven van waterplanten	uur	8,00	F	
301130	Het maaikorven van waterplanten	uur	8,00	F	
301140	Het plaatsen van een drijfbalk	uur	4,00	F	
3012	<u>.....</u>				
301210	Verwerken en afvoeren van vrijgekomen materiaal	ton	10,00	F	
400	MONITOREN EN MUTEREN				
400010	Muteren van invasieve exoten.	uur	32,00	F	
400020	Monitoren van invasieve exoten.	uur	32,00	F	
500	TER BESCHIKKING STELLEN				
500010	Ter beschikking stellen alternatieve bestrijdingsmethode.	uur	172,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%		F	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	%		F	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	%		F	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	%		F	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%		F	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				