

Raamovereenkomst

**Onderhoud bermen, sloten
& duikers 2025-2026**

Opdrachtgever
Besteknummer

Gemeente Scherpenzeel
Spz 2024-02

Laat maar komen

BESTEK en VOORWAARDEN voor:

Titel : Onderhoud bermen, sloten en duikers

Besteknummer : Spz 2024-02

Opdrachtgever : Gemeente Scherpenzeel

Datum : 22 november 2024

Status : Definitief incl. NvI

Gemeente Scherpenzeel
Afdeling ruimte en groen

Postadres: Postbus 100
3925 ZJ Scherpenzeel

Bezoekadres: Stationsweg 389a
3925 CC Scherpenzeel

Green Engineers B.V.

Postadres: Postbus 765
6710 BT Ede

Bezoekadres: Anthonie Fokkerstraat 1E
3772 MP Barneveld

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
2. Beschrijving	4
2.1 Algemene gegevens	4
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
03 Kwaliteitsborging	5
04 Bijlagen	5
2.2 Nadere beschrijving	6
1 MAAIEN BERMEN EN TALUDS	8
11 BERMEN EN TALUDS BINNEN EN BUITEN DE KOM	8
1100 <u>Maaien bermen en taluds binnen de bebouwde kom</u>	8
1101 <u>Maaien bermen en taluds buiten de bebouwde kom</u>	10
12 WATERGANGEN BINNEN EN BUITEN DE KOM	11
1200 <u>Onderhoud watergangen</u>	11
13 VIJVERS BINNEN EN BUITEN DE KOM	13
1300 <u>Uitmaaien vijvers</u>	13
14 DUIKERS BINNEN EN BUITEN DE KOM	13
1400 <u>Reinigen duikers</u>	13
15 MAAIEN TERREIN VAN DEPOT	15
16 OPRUIMINGSWERKZAAMHEDEN	15
17 AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN	16
171 DE PLUIMENWEG	16
27 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN	16
271 VERKEERSMAATREGELEN	16
272 OPSTELLEN DIVERSE PLANNEN	17
38 TER BESCHIKKING STELLEN WERKZAAMHEDEN	17
9 Staartposten	18
3. Bepalingen	19
01 Algemeen en administratief	20
01 01 Algemene bepalingen	20
01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	20
01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	20
01 08 Bijdragen	20
01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN	20
01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	21
01 16 VERZEKERINGEN	21
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN	22
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	22
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	22
01 26 BESTEKADMINISTRATIE	22
01 27 MEER- EN MINDERWERK	23
01 28 ADMINISTRATIEVE WIJZIGINGEN EN AANVULLINGEN	23
01 29 VERHARDINGEN	23
01 30 WERKOMSTANDIGHEDEN	24

51	GROENVOORZIENINGEN.	25
51 0	GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	25
51 01	ALGMEEN	25
51 02	EISEN EN UITVOERING	25
51 2	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	25
51 22	EISEN EN UITVOERING	25
51 24	RISICOVERDELING EN GARANTIES	25
62	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING.	27
62 1	ALGEMEEN	27
62 12	EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN	27
64	Wet Natuurbescherming	28
64 1	Deelhoofdstuk 64.0	28
64 11	Technische bepalingen Wet Natuurbescherming	28

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

College van burgemeester en wethouders van de gemeente Scherpenzeel

Postadres: Postbus 100
3925 ZJ Scherpenzeel
Bezoekadres: Stationsweg 389a
3925 CC Scherpenzeel

T: 033 - 277 23 24
E: info@scherpenzeel.nl
W: www.scherpenzeel.nl

02 Directie

Vóór de uitvoering van het werk zal de aanbesteder aan de aannemer mededelen wie als directie, als bedoeld in paragraaf 3 lid 4 van de U.A.V. 2012, zal optreden.

03 Locatie

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

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Maaien van bermen;
- b. Maaien van sloten/watergangen;
- c. Opschonen van duikers

05 Tijdsbepaling

1. De overeenkomst is van toepassing op diverse onderhoudswerkzaamheden welke worden opgedragen in de periode 1 januari 2025 tot en met 31 december 2026.

Nadat bovenstaande periode is beëindigd is er een mogelijkheid om het contract twee keer met 1 jaar te verlengen. De opdrachtgever behoudt zich het recht om zonder opgaaf van reden het contract niet te verlengen.

Opgenomen hoeveelheden betreffen de verwachte hoeveelheden per jaar.

2. De korting, als bedoeld in paragraaf 42 van de U.A.V. 2012 bedraagt € 500,- per dag.
3. Het onderhoud aan bermen wordt in 3 deelopdrachten per jaar uitgevoerd. 1e opdracht in april, 2de opdracht in juli/augustus en de 3de in oktober. Definitieve datum afhankelijk van weersomstandigheden en in overleg met de opdrachtgever.
4. Het derde jaarlijks onderhoud aan bermen en het onderhoud aan de watergangen moet tussen 1 oktober en de jaarlijks vastgestelde schouwdatum van het waterschap.
5. Het reinigen van de duikers uitvoeren in november en december in een aaneengesloten periode, na het schone van de watergangen.
6. In geval van kwaadschouw van gemeente of waterschap Vallei & Veluwe volgt eerst een waarschuwing voor de aannemer. Indien na de waarschuwing de aannemer niet voldoet bedraagt de korting € 250,00 per dag plus kosten van het waterschap Vallei & Veluwe.

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 de 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

De onderhoudstekeningen zijn geïmplementeerd in Greenpoint. Zodra de aanbesteding is gehouden, zal de gemeente Scherpenzeel inlog gegevens overhandigen aan de aannemer welke het werk gegund krijgt.

02 Peilen en hoofdafmetingen

n.v.t.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2020, rekening houden met de volgende stoppunten:

1. na maaien 10 are berm;
2. na maaien 100 meter watergang;
3. na schoonmaken 10 st. duikers.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- 1) Inschrijfbiljet;
- 2) Inschrijfstaat;
- 3) Overzicht te reinigen duikers in Scherpenzeel;
- 4) V&G-plan (ontwerpfase);
- 5) Wet Natuurbescherming: Plan van aanpak (ontwerpfase);

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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 HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
1			MAAIEN BERMEN EN TALUDS De hoeveelheden resultaatsverplichting zijn hoeveelheden betreffende 1 jaar.			
11			BERMEN EN TALUDS BINNEN EN BUITEN DE KOM			
1100			<u>Maaien bermen en taluds binnen de bebouwde kom</u> Betreft het maaien van bermen en taluds binnen de bebouwde kom van de gemeente Scherpenzeel.			
110010	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van bermen en taluds binnen de bebouwde kom. Betreft bermen en taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt: 216,49 are 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .2. Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar als aangegeven in par. 1.05 van dit bestek .9 Zowel de eerste als de tweede maaibeurt van het desbetreffende onderhoudsjaar blijft 20% van het oppervlak staan i.o.m. directie. De rest in zijn geheel maaieren en opzuigen. Maaisel verwerken(opzuigen) en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	432,98	F
110020	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van bermen en taluds binnen de bebouwde kom. Betreft bermen en taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt: 2,31 are 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maaibeurten: 1 tijdstip maaien in overleg met de directie. .9 Maaibeurt van het desbetreffende onderhoudsjaar blijft 20% van het oppervlak staan i.o.m directie. De rest in zijn geheel maaieren en opzuigen. Maaisel verwerken(opzuigen) en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	2,31	F
110030	511501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van taluds binnen de bebouwde kom. Betreft taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt 199,49 are Bij iedere maaibeurt dient op aanwijzing van de directie 20% van de oppervlakte te blijven staan. 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .2. Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar als aangegeven in par. 1.05 van dit bestek .9 Maaibeurt van het desbetreffende onderhoudsjaar geheel maaieren en opzuigen. Maaisel verwerken(opzuigen) en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	398,98	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
110040	511501					Maaïen bermen en taluds. Betreft het maaïen van taluds binnen de bebouwde kom. Betreft taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt 9,44 are 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .1. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar zoals aangegeven in par. 1.05 van dit bestek. Tijdstip maaïen in overleg met de directie. .9 Maaibeurt van het desbetreffende onderhoudsjaar geheel maaïen en opzuigen. Maaisel verwerken(opzuigen) en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	9,44	F
110050	511501					Maaïen bermen en taluds. Betreft het maaïen van bermen en taluds binnen de bebouwde kom handmatig Betreft bermen en taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt 6,44 are 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar .9 Maaisel verwerken en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	12,88	F
110060	511501					Maaïen bermen en taluds. Betreft het maaïen van taluds binnen de bebouwde kom handmatig Betreft taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt 13,18 are 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar .9 Maaisel verwerken en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	26,36	F
110070	511503					Bijmaaïen rondom bomen. Betreft het bijmaaïen rondom bomen binnen de bebouwde kom. Betreft bermen en taluds volgens gegevens in Greenpoint. Bij iedere maaibeurt dient op aanwijzing van de directie 20% van de oppervlakte te blijven staan. Aantal bomen per beurt 889 st. 2. Bomen in berm of talud .2. Gerekend is met 1 beurten per jaar voorafgaand de 2de maaibeurt (oktober).	st	889,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
110080	512599		Verwijderen houtachtig opslag. Betreft verwijderen van houtachtig opslag in bermen en taluds binnen -en buiten de bebouwde kom. Betreft bermen, taluds en watergangen volgens gegevens in Greenpoint. Verwijderen houtachtig opslag in overleg met de directie. Zowel 1-, 2- als meerjarig houtopslag. Te onderhouden oppervlakte: conform dit bestek. Met 1 uur resultaatsverplichting word bedoelt: - 2 man personeel (die affiniteit hebben met de werkzaamheden conform bestek); - kraan met benodigd materiaal; - materiaal om vrijgekomen afval af te voeren. Houtachtig opslag verzamelen, opladen en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	uur	60,00	F
1101			<u>Maaien bermen en taluds buiten de bebouwde kom</u> Betreft het maaien van bermen en taluds buiten de bebouwde kom van de gemeente Scherpenzeel.			
110110	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van bermen en taluds buiten de bebouwde kom. Betreft bermen en taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt: 626,89 are 2. Standaard beheer 2.1. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg 2.1.1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 2.1.1. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar zoals aangegeven in par. 1.05. 2.1.9 Bij de eerste maaibeurt van het desbetreffende onderhoudsjaar alleen de eerste meter maaien en opzuigen (gerekend vanaf rand verharding). Maaisel verwerken(opzuigen) en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	626,89	F
110120	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van bermen en taluds buiten de bebouwde kom. Betreft bermen en taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt: 626,89 are 2. Standaard beheer 2.1. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg 2.1.1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 2.1.1. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar zoals aangegeven in par. 1.05 van dit bestek. 2.1.9 Bij de tweede maaibeurt van het desbetreffende onderhoudsjaar de berm geheel maaien en opzuigen. Maaisel verwerken(opzuigen) en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	626,89	F
110130	511501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van bermen en taluds buiten de bebouwde kom handmatig Betreft bermen en taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt 22,81 are 2. Standaard beheer 2.1. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg 2.1.1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 2.1.1. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar zoals aangegeven in par. 1.05 van dit bestek. 2.1.9 Maaisel verwerken en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	22,81	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
110140	511501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van taluds buiten de bebouwde kom. Betreft taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt 308,03 are 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .1. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar als aangegeven in par. 1.05 van dit bestek. .9 Maaibeurt van het desbetreffende onderhoudsjaar geheel maaien en opzuigen. Maaisel verwerken(opzuigen) en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	308,03	F
110150	511501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van taluds buiten de bebouwde kom. Betreft taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt 4,21 are Bij iedere maaibeurt dient op aanwijzing van de directie 20% van de oppervlakte te blijven staan. 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .2. Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar als aangegeven in par. 1.05 van dit bestek .9 Maaibeurt van het desbetreffende onderhoudsjaar geheel maaien en opzuigen. Maaisel verwerken(opzuigen) en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	8,42	F
110160	511501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van bermen buiten de bebouwde kom Ad-hoc. Aannemer kan uitgaan uitvoer ad-hoc maaien 1 keer per onderhoudsperiode. Betreft taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt 17,82 are Betreft op aanwijzing van de directie 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar zoals aangegeven in par. 1.05 van dit bestek. .9 Maaibeurt van het desbetreffende onderhoudsjaar geheel maaien en opzuigen. Maaisel verwerken(opzuigen) en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	17,82	F
110170	511501		Maaien bermen en taluds. Betreft het maaien van taluds buiten de bebouwde kom Ad-hoc. Aannemer kan uitgaan uitvoer ad-hoc maaien 1 keer per onderhoudsperiode. Betreft taluds volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt 5,85 are Betreft op aanwijzing van de directie 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .2. Talud 1 : 2 of steiler .1. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar zoals aangegeven in par. 1.05 van dit bestek. .9 Maaibeurt van het desbetreffende onderhoudsjaar geheel maaien en opzuigen. Maaisel verwerken(opzuigen) en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	5,85	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
110180	511503		Bijmaaaien rondom bomen. Betreft het bijmaaaien rondom bomen buiten de bebouwde kom. Betreft bermen en taluds volgens gegevens in Greenpoint. Aantal bomen per beurt 982 st. 2. Bomen in berm of talud 2. Gerekend is met 1 beurten per jaar voorafgaand aan de maaibeurten.	st	982,00	F
12			WATERGANGEN BINNEN EN BUITEN DE KOM			
1200			<u>Onderhoud watergangen</u> Betreft het uitmaaaien van de watergang zowel binnen- als buiten de bebouwde kom.			
120010	511499		Uitmaaaien watergang. Betreft watergangen volgens gegevens in Greenpoint. Hoeveelheid per maaibeurt: 24.089 m Betreft zowel watergangen binnen- als buiten de bebouwde kom. Inclusief droge opstekende kant. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren, vervolgens afvoeren conform bestekspostnr. 160020	m	24.089,00	F
120030	511499		Uitmaaaien watergang handmatig. Betreft watergangen volgens gegevens in Greenpoint. Betreft watergangen die machinaal niet bereikbaar zijn. Hoeveelheid per maaibeurt: 508 m. Betreft zowel watergangen binnen- als buiten de bebouwde kom. Inclusief droge opstekende kant. Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar. Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar. Maaisel op het talud deponeren, vervolgens afvoeren conform bestekspostnr. 160020	m	508,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
120040	511499		Uitmaaaien watergang Ad-hoc. Betreft watergangen volgens gegevens in Greenpoint. Hoeveelheid per maaibeurt: 853 m Betreft zowel watergangen binnen- als buiten de bebouwde kom. Op aanwijzing van de directie uitmaaaien. Aannemer kan rekening houden met 1 maaibeurt per onderhoudsperiode. Inclusief droge opstekende kant. Aantal maaibeurten: 1 keer Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar. Maaisel op het talud deponeren, vervolgens afvoeren conform bestekspostnr. 160020 .	m	853,00	F
120050	511499		Bladvrij maken watergang. Betreft de watergang aan de kolfschoten vanaf huisnummer 22 t/m 26 en de kolfschoterdijk tot aan de gemeentegrens. Betreft het verwijderen en afvoeren van bladafval. Te onderhouden lengte: 1.347 m Tijdstip: in december op aanwijzing van de directie Frequentie: 1 keer per jaar. Bladafval verzamelen, opladen en afvoeren volgens bestekspostnr. 160020 .	m	1.347,00	F
13			VIJVERS BINNEN EN BUITEN DE KOM Betreft: het onderhoud van vijvers binnen en buiten de bebouwde kom			
1300			<u>Uitmaaaien vijvers.</u> Betreft het uitmaaaien van vijvers zowel binnen- als buiten de bebouwde kom.			
130010	511499		Uitmaaaien nat gedeelte van vijver. Betreft uitmaaaien nat gedeelte vijver Betreft vijvers volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt: 130,48 are Aantal maaibeurten: 2x per jaar Tijdstip: maart en oktober. De ronde in maart dient voor 15 maart gereed te zijn. Per maaibeurt moet wisselend, maar op aanwijzen van de directie, 20% van de waterplanten blijven staan. Lengte droog talud: tot ca. 2 m Inclusief droge opstekende kant. Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: houten beschoeiing Op naastliggend terrein is een werkbreedte van tenminste 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren, vervolgens afvoeren conform bestekspostnr. 160020 .	are	260,96	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
130020	511499		Uitmaaïen nat gedeelte van vijver Ad-hoc. Betreft AD-hoc uitmaaïen nat gedeelte vijver Betreft vijvers volgens gegevens in Greenpoint. Oppervlakte per maaibeurt: 130,48 are Aantal maaibeurten: 1x per onderhoudsperiode. Tijdstip: voor 15 maart gereed. Per maaibeurt moet wisselend, maar op aanwijzen van de directie, 20% van de waterplanten blijven staan. Lengte droog talud: tot ca. 2 m Inclusief droge opstekende kant. Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: houten beschoeïing Op naastliggend terrein is een werkbreedte van tenminste 3 m beschikbaar Maaisel op het talud deponeren, vervolgens afvoeren conform bestekspostnr. 160020 .	are	130,48	F
14			DUIKERS BINNEN EN BUITEN DE KOM Betreft: het onderhoud van duikers binnen en buiten de bebouwde kom			
1400			<u>Reinigen duikers</u> Betreft: reinigen duikers zowel binnen- als buiten de bebouwde kom.			
140010	257899		Reinigen duiker. Betreft duikers volgens leggerlijst: duikers Scherpenzeel. Zie bijlage 4a. Rond, diameter tot 300 mm Duikers zowel geheel onder water, als gedeeltelijk onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte per onderdeel: tot ca. 11 m Vervuiling bestaande uit grond Vervuilingsgraad ca. 30% Vrijgekomen materiaal direct spreiden over naast- liggend terrein	m	117,00	F
140020	257899		Reinigen duiker. Betreft duikers volgens leggerlijst: duikers Scherpenzeel. Zie bijlage 4a Rond, diameter tot 300 mm Duikers zowel geheel onder water, als gedeeltelijk onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte per onderdeel: ca. 11 tot ca. 17 m Vervuiling bestaande uit grond Vervuilingsgraad ca. 30% Vrijgekomen materiaal direct spreiden over naast- liggend terrein	m	34,00	F
140030	257899		Reinigen duiker. Betreft duikers volgens leggerlijst: duikers Scherpenzeel. Zie bijlage 4a Rond, diameter tot 300 mm Duikers zowel geheel onder water, als gedeeltelijk onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte variërend van 17,6 tot 49,0 m Vervuiling bestaande uit grond Vervuilingsgraad ca. 30% Vrijgekomen materiaal direct spreiden over naast- liggend terrein	m	120,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
140040	257899		Reinigen duiker. Betreft duikers volgens leggerlijst: duikers Scherpenzeel. Zie bijlage 4a Rond, diameter 300 tot 800 mm Duikers zowel geheel onder water, als gedeeltelijk onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte per onderdeel: tot ca. 11 m Vervuiling bestaande uit grond Vervuilingsgraad ca. 30% Vrijgekomen materiaal direct spreiden over naast- liggend terrein	m	199,00	F
140050	257899		Reinigen duiker. Betreft duikers volgens leggerlijst: duikers Scherpenzeel. Zie bijlage 4a Rond, diameter 300 tot 800 mm Duikers zowel geheel onder water, als gedeeltelijk onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte per onderdeel: ca. 11 tot ca. 17 m Vervuiling bestaande uit grond Vervuilingsgraad ca. 30% Vrijgekomen materiaal direct spreiden over naast- liggend terrein	m	73,00	F
140060	257899		Reinigen duiker. Betreft duikers volgens leggerlijst: duikers Scherpenzeel. Zie bijlage 4a Rond, diameter 300 tot 800 mm Duikers zowel geheel onder water, als gedeeltelijk onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte variërend van 18,0 tot 82,0 m Vervuiling bestaande uit grond Vervuilingsgraad ca. 30% Vrijgekomen materiaal direct spreiden over naast- liggend terrein	m	181,00	F
140070	257899		Reinigen duiker. Betreft duikers volgens leggerlijst: duikers Scherpenzeel. Zie bijlage 4a Rond, diameter 1000 mm Duikers zowel geheel onder water, als gedeeltelijk onder water. Verlagen waterstand niet toegestaan Lengte per onderdeel: ca. 20,0 m Vervuiling bestaande uit grond Vervuilingsgraad ca. 30% Vrijgekomen materiaal direct spreiden over naast- liggend terrein	m	7,00	F
15			MAAIEN TERREIN VAN DEPOT			
150010	514199		Maaien terrein Betreft depot Nieuwstraat 74a Standaard beheer. Grootte van het perceel: 1200 m2 Machinaal maaien: terrein 1200 m2 Gerekend is met 2 maaibeurten per jaar. Maaisel verwerken en afvoeren volgens bestekspostnr. 160010 .	are	24,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
16			OPRUIMINGSWERKZAAMHEDEN				
160010	514199		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien volgens bestekspostnr. 110010 t/m 110080 en bestekspostnr. 110110 t/m 110170 en bestekspostnr. 150010 Langs een niet-autosnelweg/een overige weg. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aansluitend aan of gelijktijdig met iedere maaibeurt. Maaisel verzamelen, opladen en vervoeren naar erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton	285,00	F	
160020	511499		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergangen en vijvers Betreft op het talud gedeponiseerd maaisel, vrijgekomen volgens besteksposten 120010 t/m 120050 en 130010 . Aantal beurten: watergangen 1 keer vijvers 2 keer Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel, na overleg met de directie. Conform deel 3 van het bestek. Maaisel verzamelen, opladen en vervoeren naar erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton	500,00	F	
160030	514199		Verwerken maaisel bermen en taluds Betreft: vrijgekomen maaisel van werkzaamheden van het waterschap. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Op aanwijzing van de directie lengte ca. Rillen opknijpen, opladen en vervoeren naar erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	ton	50,00	F	
17			AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN				
171			DE PLUIMENWEG				
171010	512599		Handmatig schoonmaken goot. Betreft het handmatig schoonmaken van goot. Lokatie: Pluimerweg. Goot onkruidvrij maken. Incl. kolken ledigen Goot ca. 80cm breed en 141 meter lang Aantal beurten: 2x per jaar Vrijkomend materiaal verzamelen, opladen en vervoeren naar erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	m	282,00	F	
27			BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
271			VERKEERSMAATREGELEN				
				st			12,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
271010	620299		Toepassen rijdende afzetting binnen bebouwde kom. Ten behoeve van: maaiwerkzaamheden bermen en sloten binnen bebouwde kom en waarbij verkeersvoorzieningen noodzakelijk zijn gedurende de looptijd van de deelopdracht. Dit ter beoordeling door de directie opnemen in het op te stellen kwaliteitsplan. Deze post kan 1 maal per deelopdracht opgevoerd worden. Conform CROW handboek wegafzettingen 96b. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	3,00	F
271020	620299		Toepassen rijdende afzetting buiten bebouwde kom. Ten behoeve van: maaiwerkzaamheden bermen en sloten buiten bebouwde kom en waarbij verkeersvoorzieningen noodzakelijk zijn gedurende de looptijd van de deelopdracht. Dit ter beoordeling door de directie opnemen in het op te stellen kwaliteitsplan. Deze post kan 1 maal per deelopdracht opgevoerd worden Conform CROW handboek wegafzettingen 96b Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 50 km/h Met materiaal van de aannemer	keer	3,00	F
272			OPSTELLEN DIVERSE PLANNEN			
272010	102399		Plan van aanpak wet natuurbescherming Betreft het opstellen van een Plan van Aanpak Wet Natuurbescherming uitvoeringsfase voor iedere werkgang gedurende de looptijd van het werk. Conform bijlage Plan van Aanpak (ontwerpfase) Maximaal een week tot 3 dagen voorafgaand aan de werkzaamheden ter acceptatie voorleggen aan de directie.	keer	3,00	F
272020	102399		Opstellen V&G plan Betreft het opstellen van V&G plan uitvoeringsfase voor iedere werkgang gedurende de looptijd van het bestek. Conform bijlage Plan van Aanpak (ontwerpfase)	keer	3,00	F
272030	102399		Opstellen plan voor vrijgekomen materialen Betreft het opstellen van een plan zoals dit beschreven staat in deel 3 van dit bestek	keer	3,00	F
272040	102399		Opstellen kwaliteitsplan Betreft het opstellen van een plan zoals dit beschreven staat in deel 3 van dit bestek	keer	3,00	F
38			TER BESCHIKKING STELLEN WERKZAAMHEDEN			
380010	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	10,00	F
380020	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. incl. bediening en brandstof Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 5. Bakinhoud: ten minste 1 m3	uur	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
380030	100518		Inzetten van een tractor.	uur	10,00	F	
			incl. bediening en brandstof				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		.1.	Hulpvoorzieningen: kar met bakinhoud van tenminste 8				
380040	100518		m3				
			Inzetten van een tractor.	uur	20,00	F	
			incl. bediening en brandstof				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		1.	Vermogen: ten minste 120 kW				
		.1.	Hulpvoorzieningen: maaikorf aan hulparm				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
9			Staartposten			

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

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 2021, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2021 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 01 14 Vertegenwoordiging aannemer

- 01 De voertaal in dit werk is Nederlands. Alle schriftelijke en mondelinge communicatie dient in deze taal te geschieden.
- 02 Tijdens de uitvoering dient ten alle tijden een Nederlandstalig aanspreekpunt op het werk aanwezig te zijn.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM

01 02 01 Betaling

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard 2020 wordt na elke deelopdracht een termijn ingediend. jaarlijks zullen er ongeveer 3 deelopdrachten plaats vinden.
- 03 Op elke factuur dient het ordernummer / opdrachtnummer te worden vermeld.
U adresseert de factu(ur)en aan het algemene factuuradres van de betreffende gemeente:
credituren@scherpenzeel.nl

Gemeente Scherpenzeel
Afdeling ruimte en groen
Postbus 100
3925 ZJ Scherpenzeel

01 02 05 Verlenging contractperiode

- 01 Na het verlopen van de contractperiode is er een optie tot verlenging van 2 x 1 jaar.
De opdrachtgever behoudt het recht om al dan niet gebruik te maken van deze optie.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

01 04 02 Loonkosten- en brandstoffenbestanddelen

- 03 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste maal in de eerste maand van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer grond-water en wegenbouw' (reeks 2015 =100)

01 08 Bijdragen

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 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

HFD PAR ART LID

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen: - aanleg- en onderhoudswerkzaamheden door of namens de gemeente Scherpenzeel, of door derden.
- 02 In verband met eventuele door derden uit te voeren werkzaamheden is de directie bevoegd voor de uitvoering van onderdelen van het werk een bepaalde termijn te stellen of deze te doen uitstellen, zonder dat de aannemer aanspraak op vergoeding kan maken.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

01 13 06 Algemeen

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema (en jaarlijkse planning), als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 De datum van de najaarschouw door het waterschap Vallei & Veluwe bekend gemaakt. Deze datum geldt tevens voor de gemeentelijke schouw.
- 03 Alle opgegeven duikers moeten tijdens de looptijd van de raamovereenkomst 1x worden gereinigd. Per jaar moet 33,3% van de duikers worden gereinigd. De aannemer stelt voor duikers een reinigingsschema op, dit dient ter goedkeuring voorgelegd te worden aan de directie.
- 04 Het reinigen uitvoeren in november en/of december in een aaneengesloten periode, na het schone van de watergangen.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 04 Aanprakelijkheidsverzekering

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever in iedere hoedanigheid, te verzekeren de wettelijke aansprakelijkheid van de aannemer en de opdrachtgever voor door derden geleden schade. De verzekerde som moet tenminste € 2.500.000,- bedragen. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 In de polis dient mede geregeld te zijn dat verzekerden alsmede verschillende diensten en bedrijven aan de zijde van de opdrachtgever, ten opzichte van elkaar als derden worden beschouwd.
- 03 Verzekeraars dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres op enige medeverzekerde partij.
- 04 Niet door voornoemde verzekering gedekte schade, alsmede het eigen risico, komen ten laste voor de partij voor wiens risico de schade is.
- 05 De aannemer dient een afschrift van de polis voor aanvang van het werk aan de directie te overleggen.
- 06 Er zal geen betaling plaatsvinden voordat de polis is overlegd en ten genoegen van de directie is aangetoond dat de premie is voldaan.
- 07 In geval van schade respectievelijk ingestelde aansprakelijkstelling dient de aannemer de directie hiervan onmiddellijk in kennis te stellen en voor melding onder de polis te zorgen.
- 08 De aannemer staat de directie toe om aansprakelijkheidsclaims groter dan € 5.000,- direct te melden op de polis van de aannemer, onder verstrekking van een afschrift daarvan aan de aannemer.
- 09 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van materieel waarvan de aansprakelijkheid (inclusief de aansprakelijkheid voor het zogenaamde werkrisico verzekerd is). Op de polis van dit materieel moet de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder zijn meeverzekerd. Schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke mag niet van de dekking worden uitgesloten.
- 10 De aannemer zorgt er voor dat de directie terstond afschrift ontvangt van de complete

HFD PAR ART LID

correspondentie (inclusief expertise-rapporten) terzake van alle aansprakelijkheidsclaims.

- 11 Indien de aannemer zijn verplichtingen ten aanzien van de afwikkeling van aansprakelijkheidsclaims niet nakomt, is de directie gerechtigd die afwikkeling rechtstreeks met de claimanten, op kosten van de aannemer, te verzorgen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 01 Algemeen

- 02 Het maaisel dat vrijkomt moet, afhankelijk van de omschrijving in de besteksposten, gescheiden worden opgeladen en afgevoerd naar een erkend recyclingsbedrijf. Een bewijs van acceptatie of een verklaring van hergebruik, inclusief weegbonnen moeten door het recyclingbedrijf worden overlegd. De acceptatie- en vervoerskosten zijn voor rekening van de aannemer.

01 17 05 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.05 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- Materiaal uit de duikers;
 - Maaisel afkomstig uit de sloten en watergangen;
 - Maaisel afkomstig van de bermen.
- 02 De aannemer dient de vrijgekomen materialen duurzaam te verwerken. De aannemer dient conform de ladder van Lansink te handelen.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadigingen toegebracht aan bomen € 500,00 per beschadiging, voor rekening van de aannemer.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 03 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 04 De aannemer is verplicht om binnen tien werkdagen na de datum van de opdracht de directie te informeren wie door hem is aangewezen als coördinator voor de uitvoeringsfase.
- 05 De in artikel 2.26 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De in lid 03 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het arbeidsomstandighedenbesluit.
- 06 De kennisgeving zoals bedoeld in lid 05 zal worden opgesteld volgens het "MODEL KENNISGEVING",
- 07 Bij iedere bouwvergadering zorgt de aannemer ervoor, dat "veiligheid en gezondheid op het werk" wordt geagendeerd.
- 08 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit moeten bij de oplevering binnen 2 weken van de opdrachtverstrekking aangeleverd worden aan de directie.

01 26 BESTEKADMINISTRATIE

HFD PAR ART LID

01 26 02 Bouwvergadering

- 01 In de eerste bouwvergadering wordt aangegeven wie namens de opdrachtgever de directie voert en wie als plaatsvervanger is aangewezen bij afwezigheid van de directievoerder. Tevens geeft de aannemer aan wie namens de aannemer zijn aangewezen als uitvoerder, diens vervanger en wie namens de aannemer beslissingsbevoegdheid heeft.
- 02 De bouwvergadering heeft tot doel om de gedurende een bepaalde periode gemaakte afspraken vast te leggen en de komende periode te bespreken.
De eerste bouwvergadering is voor aanvang van het werk. De eropvolgende data, als regel eens per vier weken, worden per vergadering vastgesteld. De vergadering wordt voorgezeten door de directievoerder of diens vervanger en genotuleerd door een afgevaardigde van de opdrachtgever.
- 03 De opdrachtgever verstuurt de notulen binnen vijf werkdagen na de vergadering naar alle aan- en afwezigen.

01 27 MEER- EN MINDERWERK

01 27 01 Algemeen

- 01 In aanvulling op paragraaf 35 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat meer- of minderwerk niet mag worden uitgevoerd zonder schriftelijke toestemming van de opdrachtgever. Mondelinge afspraken, alsmede stilzwijgend toegelaten afwijkingen van tekeningen en/of bestek worden niet als meerwerk geaccepteerd.
Meerwerkrekeningen waarvoor geen door de directie getekende opdracht(bon) kan worden getoond, komen niet voor verrekening in aanmerking.
- 02 Als schriftelijke toestemming tot het uitvoeren van meerwerk wordt ook beschouwd de door de directie voor akkoord getekende vermelding van meerwerk in het weekrapport, zoals bedoeld in par 27 lid 1 en 2 van de U.A.V. 2012.
- 04 In aanvulling op paragraaf 40 lid 2 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat het verrichte meerwerk in de opneming is inbegrepen.

01 28 ADMINISTRATIEVE WIJZIGINGEN EN AANVULLINGEN

01 28 01 Aanvullingen en wijzigingen op de UAV 2012

- 01 Dagboeken, lijsten, rapporten (par. 27)
lid 1: de tekst "DIRECTIE MAAKT WEEKRAPPORTEN OP" vervangen door "AANNEMER MAAKT WEEKRAPPORTEN OP"
Deze weekrapporten dienen binnen 4 werkdagen na het verstrijken van de werkweek te worden ingeleverd bij de directie lid 6: indien aannemer een dagboek bijhoudt dient deze wekelijks een copy van het dagboek te verstrekken aan de directie.
- 02 Voorzieningen in waterkering, waterdoorlaat en verkeer (par. 30)
lid 2: aanvullen met SCHOONHOUDEN WEGEN EN GARANDEREN BEREIKBAARHEID AANWONENDEN
- 03 Stelposten (par. 37)
lid 12: DIRECTIE VERLANGT OVERLEGGING VAN DE BEWIJSSTUKKEN
- 04 Hoeveelheden (par. 38 en par. 40)
Algemene toevoeging: Aannemer dient ter beoordeling van de hoeveelheidsbepaling altijd meetgegevens te overleggen. Zonder deze meetgegevens worden de werkzaamheden niet verrekend.
- 05 Kortingen (par 42)
Het bedrag der kortingen is vermeld in par.1.05, lid 5.

01 29 VERHARDINGEN

HFD PAR ART LID

01 29 06 Schadevergoeding verhardingen

- 01 Schade aan elementverhardingen wordt verrekend tegen een tarief van € 75,-- per m2. Indien de aannemer zelf zorgt voor herstel zullen de oppervlakten die tot genoegen van de directie hersteld zijn niet in rekening gebracht worden. Schades melden bij de toezichthouder van de opdrachtgever.
- 02 Schade aan asfaltverharding wordt verrekend tegen een tarief van € 150,-- per m2. Deze schade wordt door of vanwege de opdrachtgever hersteld. De herstelkosten worden geacht in de genoemde eenheidsprijs gegrepen te zijn. Schades melden bij de toezichthouder van de opdrachtgever.

01 30 WERKOMSTANDIGHEDEN

01 30 01 Werken in de openbare ruimte

- 01 Zonder uitdrukkelijke toestemming of verlangen van de directie mag uitsluitend gewerkt worden op werkdagen van 07.00 uur tot 18.00 uur. Op zaterdagen mag uitsluitend gewerkt worden in overleg met de directie. Op zondagen dienen er geen werkzaamheden plaats te vinden.
- 02 Het is niet toegestaan muziek op het werk af te spelen of op andere wijze niet met het werk in verband staande geluidsoverlast te veroorzaken.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN.

51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN

51 01 ALGMEEN

51 01 01 Algemene bepalingen

- 01 Vooraf van de eerste maaironden worden de definitieve hoeveelheden vastgesteld door de directie.
- 02 Het indrogen van het vrijgekomen materiaal bij het maaien van vijvers en watergangen dient minimaal 5 kalenderdagen te blijven liggen en binnen maximaal 10 kalenderdagen moet het opgeruimd zijn.
- 04 Bepaalde sloten en vijvers dienen met een verlengde giek schoongemaakt te worden. Dit is geheel ter eigen inschatting van de aannemer en hier kan geen meerwerk voor gerekend worden.
- 05 Het inzetten van een maaiboot leid tot veel vissterfte. Het maaien met een maaiboot is daarom niet toegestaan.

51 02 EISEN EN UITVOERING

51 02 02 Insporingsdiepte van materieel

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de onderhoudswerkzaamheden mag ten hoogste 10 mm bedragen bij halfverhardingsoppervlakten en grasvelden en 30 mm bij beplantingsvakken. Het materieel mag geen insporing veroorzaken op open en gesloten verharding.

51 02 03 Materieel

- 01 De aannemer dient aan te tonen dat hij gedurende de werkzaamheden de uitstoot van Co2 reduceert d.m.v. de Co2 prestatieladder.

51 02 08 Maaien

- 01 De hoogte van het gewas mag direct na het maaien ten hoogste 0,10 m bedragen.
- 02 Het bijmaaien rondom obstakels maakt deel uit van de werkzaamheden. Rondom één boom mag een cirkel van ø ca. 30 cm blijven staan.
- 03 In de te onderhouden weggedeeltes de verschillende onderhoudswerkzaamheden zonder onderbreking uitvoeren.
- 04 Bij het maaien van de bermen dient gemaaid te worden tot aan de insteek van het talud van de watergang of vijver. Tenzij anders vermeld in de besteksposten.

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 22 EISEN EN UITVOERING

51 22 06 Ecologisch beheer

- 01 Op de tekening aangegeven vlakken genaamd bijen/bollen mengsels dienen NIET gemaaid te worden.
- 02 Op de tekening aangegeven vlakken genaamd beschermende planten (langs de Oude Barneveldseweg) dienen bij de eerste maaironde op 40 cm hoogte gemaaid te worden. Vanaf de tweede maaironde geldt de reguliere maaihoogte zoals beschreven staat in dit bestek.

51 24 RISICOVERDELING EN GARANTIES

HFD PAR ART LID

51 24 02 Invasieve soorten in grasvegetaties

- 01 De opdrachtnemer dient na de eerste maaironde een overzicht te laten zien van het huidige areaal invasieve soorten. Hiermee worden de locaties vastgesteld, waardoor de opdrachtnemer de betreffende locaties in beeld krijgt. Van de opdrachtnemer wordt tevens geacht dat verspreiding van invasieve soorten ten alle tijde wordt voorkomen.
- 02 De opdrachtnemer heeft een meldingsplicht bij het waarnemen van nog niet eerder in kaart gebrachte groeiplaatsen van invasieve soorten. Dit dient schriftelijk te gebeuren. Hierin geeft de opdrachtnemer de soort, standplaats en oppervlakte aan.
- 03 De opdrachtnemer dient te handelen volgens het vastgestelde 'Landelijk Protocol omgaan met Aziatische Duizendknopen'.

HFD PAR ART LID

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING.

62 1 ALGEMEEN

62 12 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN

62 12 01 ALGEMEEN

- 02 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van duizend euro (€ 1000,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 03 Bij het nemen van verkeersmaatregelen geldt dat alle te treffen maatregelen moeten worden afgestemd met de directie.
- 04 De goedkeuring van de bevoegde instanties c.q. van de directie ten aanzien van alle door de aannemer in het belang van het verkeer te nemen maatregelen, ontheft de aannemer op geen enkele wijze van zijn aansprakelijkheid jegens de opdrachtgever en/of derden en geeft hem geen aanspraak op vergoeding of schadeloosstelling.
- 05 De verkeersmaatregelen zoals omschreven in de raamovereenkomst kunnen éénmaal per deelopdracht op gevoerd worden het vervoer, plaatsen/aanbrengen, onderhouden en verwijderen, alsmede voor het zo dikwijls als nodig is, opnieuw opnemen, vervoeren en plaatsen van de tijdelijke bebording, bebakening en afzetting dient bij de eenheidsprijs te zijn in begrepen.

HFD PAR ART LID

64 Wet Natuurbescherming

64 1 Deelhoofdstuk 64.0

64 11 Technische bepalingen Wet Natuurbescherming

64 11 01 Algemeen

- 01 De werkzaamheden uitvoeren naar de:
Gedragscode voor onderhoud in openbaar groen, voorgedragen aan de Minister van LNV ter goedkeuring. Digitaal verkrijgbaar bij www.minInv.nl (zoeken bij gedragscode/ terinzagelegging ontwerpbesluiten/De Vereniging Stadswerk Nederland, de Vereniging van Hoveniers en Groenvoorzieners (VHG), IPC Groene Ruimte.
- 02 Het werkgebied waarop dit bestek van toepassing is, maakt geen deel uit van een natuurgebied met juridisch beschermde status.
- 03 De opdrachtgever geeft alle beschikbare informatie over aanwezige beschermde flora en fauna in de gemeente.
Het betreft gegevens van bekende permante vaste rust- en verblijfplaatsen van:
- vogels met nesten in bomen
- beschermde planten

Tijdelijke vaste rust- en verblijfplaatsen:
- o.a. locaties met bodembroedende vogels.
- o.a. concentraties struweelvogels zoals heggemus en merel
- o.a. boombewonende vogels zoals houtduif
- o.a. aanwezigheid van vleermuizen
- 04 Maximaal een week tot 3 dagen voorafgaand aan de werkzaamheden dient een inventarisatie te worden uitgevoerd.
- 05 In de periode van 15 maart t/m 15 juni mogen geen werkzaamheden worden uitgevoerd mits er vooraf een uitgebreide inventarisatie is gedaan. Blijken er beschermde dieren aanwezig te zijn dan worden deze bij de uitvoering ontzien of beschermd. Deze uitgebreide inventarisatie wordt verricht door een ecologisch goed onderbouwde medewerker.
- 06 Incidenten
Ondanks een zorgvuldige voorbereiding en werkwijze kan het voorkomen dat bij uitvoering van werkzaamheden beschermde planten of dieren worden verstoord. Deze incidenten worden door het uitvoerend personeel direct gemeld aan de directie. De directie beslist hoe er verder gehandeld moet worden. Hij stelt vast, zondig in overleg met externe deskundige, of en welke herstel- of noodmaatregelen nog uitgevoerd kunnen worden. De incidenten worden altijd geregistreerd. Voor registratie wordt een registratieformulier gebruikt.
- 07 Natuurkalender
Daarnaast worden de werkzaamheden afgestemd met de natuurkalender. De natuurkalender onderscheidt werkbare en niet werkbare periodes, gebaseerd op het voorkomen van soorten. De kalender geeft drie mogelijkheden, aangeduid met de kleuren rood, groen en oranje.
Rood: In rode periodes wordt niet gewerkt. Wanneer er toch gewerkt moet worden zal altijd een ontheffing aangevraagd moeten worden.
Groen: Dit is de optimale periode om de werkzaamheden uit te voeren voor de soort werkzaamheid of de eventueel aanwezige soort. In de meest voorkomende werksituaties is verstoring in deze periodes minimaal. Ook in groene periodes kunnen planten of dieren aanwezig zijn. Daarom vindt in groene periodes altijd een opzichtercontrole plaats. Blijken er toch beschermde planten en dieren aanwezig te zijn dan worden deze bij de uitvoering ontzien of beschermd. De opzichter is verantwoordelijk voor het uitvoeren van de opzichtercontrole.
Oranje: Wanneer uit de toetsing aan gegevensbronnen gebleken is dat een beschermde soort aanwezig kan zijn dan vindt in oranje periodes een uitgebreide inventarisatie plaats. Wanneer uit de toets blijkt dat er geen beschermde soorten aanwezig zijn dan vindt een opzichtercontrole plaats. Omdat alle vogels beschermd zijn wordt bij werkzaamheden in houtopstanden tijdens het broedseizoen altijd uitgebreid geïnventariseerd. Blijken er beschermde planten en dieren aanwezig te zijn dan worden deze bij de uitvoering ontzien of beschermd.

Natuurkalender tabel 3 soorten is te downloaden via:
http://www.minInv.nl/portal/page?_pageid=116,1640321&_dad=portal&_schema=PORTAL&p_file_id=16822 en broedvogels

HFD PAR ART LID

via:http://www.minInv.nl/portal/page?_pageid=116,1640321&_dad=portal&_schema=PORTAL&p_file_id=16823.

- 08 Het plan van aanpak voor de wet natuurbescherming dient door de opdrachtnemer ingevuld te worden. De kosten hiervan dienen te zijn inbegrepen bij de eenheidsprijs.

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: Spz 2024-02

.....

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: Spz 2024-02

.....

(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)

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

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)
(naam)
(functie)

-
- | | |
|----|----------------|
| B) | (handtekening) |
| | (naam) |
| | (functie) |
| C) | (handtekening) |
| | (naam) |
| | (functie) |

Behoort bij: Spz 2024-02

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	MAAIEN BERMEN EN TALUDS				
11	BERMEN EN TALUDS BINNEN EN BUITEN DE KOM				
1100	<u>Maaaien bermen en taluds binnen de bebouwde kom</u>				
110010	Maaaien bermen en taluds.	are	432,98F		
110020	Maaaien bermen en taluds.	are	2,31F		
110030	Maaaien bermen en taluds.	are	398,98F		
110040	Maaaien bermen en taluds.	are	9,44F		
110050	Maaaien bermen en taluds handmatig.	are	12,88F		
110060	Maaaien bermen en taluds handmatig.	are	26,36F		
110070	Bijmaaien rondom bomen.	st	889,00F		
110080	Verwijderen houtachtig opslag.	uur	60,00F		
1101	<u>Maaaien bermen en taluds buiten de bebouwde kom</u>				
110110	Maaaien bermen en taluds.	are	626,89F		
110120	Maaaien bermen en taluds.	are	626,89F		
110130	Maaaien bermen en taluds handmatig.	are	22,81F		
110140	Maaaien bermen en taluds.	are	308,03F		
110150	Maaaien bermen en taluds.	are	8,42F		
110160	Maaaien bermen en taluds Ad-hoc.	are	17,82F		
110170	Maaaien bermen en taluds Ad-hoc.	are	5,85F		
110180	Bijmaaien rondom bomen.	st	982,00F		
12	WATERGANGEN BINNEN EN BUITEN DE KOM				
1200	<u>Onderhoud watergangen</u>				
120010	Uitmaaaien watergang.	m	24.089,00F		
120030	Uitmaaaien watergang handmatig.	m	508,00F		
120040	Uitmaaaien watergang Ad-hoc.	m	853,00F		
120050	Bladvrij maken watergang.	m	1.347,00F		
13	VIJVERS BINNEN EN BUITEN DE KOM				
1300	<u>Uitmaaaien vijvers.</u>				
130010	Uitmaaaien nat gedeelte van vijver.	are	260,96F		
130020	Uitmaaaien nat gedeelte van vijver Ad-hoc.	are	130,48F		
14	DUIKERS BINNEN EN BUITEN DE KOM				
1400	<u>Reinigen duikers</u>				
140010	Reinigen duikers < 300 mm, lengte < 11 m	m	117,00F		
140020	Reinigen duikers < 300 mm, lengte 11-17 m	m	34,00F		
140030	Reinigen duikers <300, lengte > 17 m	m	120,00F		
140040	Reinigen duikers 300 - 800 mm, lengte < 11 m	m	199,00F		
140050	Reinigen duikers 300 - 800 mm, lengte 11-17 m	m	73,00F		
140060	Reinigen duikers 300 - 800 mm, lengte > 17 m	m	181,00F		
140070	Reinigen duikers >1000 mm, lengte > 17 m	m	7,00F		
15	MAAIEN TERREIN VAN DEPOT				
150010	Maaaien terrein	are	24,00F		
16	OPRUIMINGSWERKZAAMHEDEN				
160010	Verwerken maaisel bermen en taluds	ton	285,00F		
160020	Verwerken maaisel watergangen	ton	500,00F		
160030	Verwerken maaisel bermen en taluds	ton	50,00F		
17	AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN				
171	DE PLUIMENWEG				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
171010	Handmatig schoonmaken goot.	m	282,00F		
27	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
271	VERKEERSMAATREGELEN				
271010	Toepassen rijdende afzetting binnen bebouwde kom.	keer	3,00F		
271020	Toepassen rijdende afzetting buiten bebouwde kom.	keer	3,00F		
272	OPSTELLEN DIVERSE PLANNEN				
272010	Plan van aanpak wet natuurbescherming	keer	3,00F		
272020	Opstellen V&G plan	keer	3,00F		
272030	Opstellen plan voor vrijgekomen materialen	keer	3,00F		
272040	Opstellen kwaliteitsplan	keer	3,00F		
38	TER BESCHIKKING STELLEN WERKZAAMHEDEN				
380010	T.b.s. werknemer.	uur	10,00F		
380020	T.b.s. hydraulische graafmachine.	uur	10,00F		
380030	T.b.s. tractor.	uur	10,00F		
380040	T.b.s. tractor.	uur	20,00F		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%	5,00		
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%	5,00		
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%	5,00		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%	0,15		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				