

■
Bestek:

Knippen hagen

Perceel 1. Kernen en begraafplaatsen

■
Opdrachtgever:

Gemeente Noord-Beveland

Besteknummer

2027-G-1

Datum

23 juli 2026

Status

Definitief

Stad & Groen Wouw B.V.

Bergsestraat 41

4724 CA Wouw

Deel 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
Deel 2.1. Algemene gegevens	4
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
03 Kwaliteitsborging	5
04 Bijlagen	5
05 Hoeveelheden	5
Deel 2.2. Nadere beschrijving	6
1 (Blok)hagen	8
2 Randen bosplantsoen	9
3 Werkzaamheden van algemene aard	10
31 Opstellen projectdocumenten	10
32 Verkeersmaatregelen	10
33 Werkzaamheden in kader Omgevingswet	10
34 Inzet medewerkers en materieel	11
341 Inzetten medewerkers	11
342 Inzetten materieel	11
Deel 3. Bepalingen	12
01 Algemeen en administratief	13
01 01 Algemene bepalingen	13
01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden	13
01 04 Betalingsregelingen: Risicoregeling	13
01 06 Betalingsregelingen: declaraties	14
01 07 Zekerheidstelling	14
01 08 Bijdragen	14
01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen	14
01 11 Verband met andere werken	14
01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	14
01 15 Reclame	15
01 16 Verzekeringen	15
01 18 Bescherming te handhaven vegetatie	15
01 19 Arbeidsomstandigheden	16
01 22 Te beschermen plant- en diersoorten	16
01 23 Communicatie	16
01 25 Vakopleiding en personeel	17
01 26 Materieel	17
51 Groenvoorzieningen	18
51 0 Groenvoorzieningen, algemeen	18
51 02 Eisen en uitvoering	18
62 Tijdelijke verkeersmaatregelen	18
62 12 Eisen en uitvoering	18

Bestek Knippen hagen gemeente Noord-Beveland, perceel 1. Kernen en begraafplaatsen

Besteknummer : 2027-G-1

Looptijd : 1 januari 2027 t/m 31 december 2028

Status bestek : Definitief

Opgesteld door : Stad & Groen Wouw B.V.

Gecontroleerd door : dhr. R. Sanderse

Gemeente Noord-Beveland
Postbus 3
4490 AA Wissenkerke

1. ALGEMEEN

01 Opdrachtgever

Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Noord-Beveland

Bezoekadres:
Voorstraat 31
4491 EV Wissenkerke

Postadres:
Postbus 3
4490 AA Wissenkerke

Contactpersoon : dhr. R. Sanderse

Telefoon : 14-0113

E-mail : r.sanderse@noord-beveland.nl

02 Directie

De directie zal worden gevoerd door of vanwege de opdrachtgever. In de opdrachtbrief zullen één of meer personen worden aangewezen om als directie op te treden.

Het dagelijks toezicht op het werk zal worden gevoerd door toezichthouder(s) die door de gemeente zijn aangewezen.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen en betreft specifiek de kernen en begraafplaatsen van de gemeente Noord-Beveland.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Het knippen van hagen;
- b. Het knippen van randen van bosplantsoen;
- c. Bijkomende werkzaamheden.

05 Tijdsbepaling

Het werk vangt aan op 1 januari 2027 en heeft een looptijd van 2 jaar.

Het werk dient te worden opgeleverd op 31 december 2028.

Deze overeenkomst bevat een optie tot verlenging van 2 keer 1 kalenderjaar, voor de jaren 2029 en 2030.

06 Onderhoudstermijn

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

07 Kwaliteitsborging

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

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 Tekeningen

De tekening behorende bij dit bestek wordt beschikbaar gesteld door middel van een link (zie bijlage E).
Overal waar in de besteksposten vermeld staat: "zie tekening", wordt bedoeld de digitale kaart van bijlage E.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing, het betreft een bestaande situatie.

De hagen dienen te worden teruggeknipt tot op de oorspronkelijke kniphoogte.

03 Kwaliteitsborging

Verlangd wordt een gedetailleerd werkplan volgens deel 3, art. 01 13 06 van dit bestek.
Dit werkplan dient voorafgaand aan de start van het werk te zijn ingediend en geaccepteerd door de directie.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage A. Inschrijvingsbiljet
- Bijlage B. Inschrijvingsstaat
- Bijlage C. V&G-plan ontwerpfase, door de aannemer te actualiseren
- Bijlage D. Overzicht hoeveelheden
- Bijlage E. Link naar tekening.

05 Hoeveelheden

De hoeveelheden resultaatsverplichtingen zijn bepaald voor 2 jaar.
De gegevens zijn gebaseerd op de situatie in de zomer van 2026.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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

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

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								(Blok)hagen			
100010	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Situering: zie tekening. Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag Betreft: hagen en blokhagen Breedte van de haag: divers, zie tekeningen Hoogte van de haag: tot ca. 0,5 m Aantal beurten: 2 x per jaar (in juni en in oktober) 2 Vrijgekomen materiaal vervalt aan de aannemer, inclusief het verzamelen en afruimen van deze materialen	m2	3.440,00 V	
100020	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Situering: zie tekening. Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag Betreft: hagen en blokhagen Breedte van de haag: divers, zie tekeningen Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Aantal beurten: 2 x per jaar (in juni en in oktober) 2 Vrijgekomen materiaal vervalt aan de aannemer, inclusief het verzamelen en afruimen van deze materialen	m2	51.836,00 V	
100030	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Situering: zie tekening. Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag Betreft: hagen en blokhagen Breedte van de haag: divers, zie tekeningen Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 x per jaar (in juni en in oktober) 2 Vrijgekomen materiaal vervalt aan de aannemer, inclusief het verzamelen en afruimen van deze materialen	m2	62.688,00 V	
100040	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van hagen Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Situering: zie tekening. Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag Betreft: hagen en blokhagen Breedte van de haag: divers, zie tekeningen Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer Aantal beurten: 2 x per jaar (in juni en in oktober) 2 Vrijgekomen materiaal vervalt aan de aannemer, inclusief het verzamelen en afruimen van deze materialen	m2	17.360,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
2							Randen bosplantsoen			
200010	514425						Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: snoeien van de randen van bosplantsoen langs verharding of gazon. Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Situering: zie tekening. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt, in oktober. Betreft: gesloten opgaande beplanting Randen scheren als haag. Te scheren hoogte: divers, ca. 1,50 tot 3,00 m. 9 Vrijgekomen materiaal vervalt aan de aannemer, inclusief het verzamelen en afruimen van deze materialen	m	9.092,00 V	
200020	514425						Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: snoeien van de randen van bosplantsoen langs verharding of gazon. Hoeveelheidsbepaling: zie overzicht hoeveelheden. Situering: Westhavendijk 31-35 in Kamperland, zie tekening Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten, in juni en in oktober. Betreft: gesloten opgaande beplanting Randen scheren als haag. Te scheren hoogte: ca. 3,00 m. 9 Vrijgekomen materiaal vervalt aan de aannemer, inclusief het verzamelen en afruimen van deze materialen	m	3.444,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3								Werkzaamheden van algemene aard			
31								Opstellen projectdocumenten			
310010	100199							Opstellen projectdocumenten Betreft: opstellen van de volgende documenten voor de gehele uitvoeringsperiode van deze opdracht: - V&G-plan volgens de eisen van deze overeenkomst, bijbehorende bepalingen en in de bijlagen opgenomen "V&G-plan ontwerpfase". De risico's vanuit het V&G-plan ontwerpfase dienen hierin in elk geval te worden opgenomen. - Ecologisch werkprotocol volgens artikel 01 22 03 in deel 3 van dit bestek, waarbij rekening gehouden wordt met alle noodzakelijke maatregelen om de werkzaamheden uit te voeren conform de Gedragscode soortenbescherming gemeenten. - Kwaliteitsplan / Werkplan inclusief algemeen tijdschema en overige onderdelen. Zie art. 01 13 06 in deel 3 van dit bestek. - Opstellen verkeers-/afzetmaatregelplan voor de te nemen tijdelijke maatregelen. Documenten bij aanvang van de overeenkomst ter acceptatie voorleggen aan opdrachtgever. Inclusief wijzigingen naar aanleiding van door directie opgedragen aanpassingen en wijzigingen n.a.v. bouwbijsluitingen. Verrekening: in een termijn na acceptatie door de opdrachtgever.	keer	1,00	V
310020	100199							Actualiseren projectdocumenten Betreft: actualiseren van de documenten van bestekspost 310010 bij aanvang van het 2e onderhoudsjaar (en evt. verlengingen). Documenten bij aanvang van het 2e onderhoudsjaar ter acceptatie voorleggen aan opdrachtgever. Inclusief wijzigingen naar aanleiding van door directie opgedragen aanpassingen en wijzigingen n.a.v. bouwbijsluitingen. Verrekening: in een termijn na acceptatie door de opdrachtgever.	keer	1,00	V
32								Verkeersmaatregelen			
320010	620199							Toepassen tijdelijke verkeersmaatregelen Betreft het toepassen van tijdelijke verkeersmaatregelen gedurende het gehele werk. Bestekspost is inclusief: - aanbrengen, instandhouden en verwijderen afzettingen; - aanbrengen, instandhouden en verwijderen omleidingsroutes (indien van toepassing); - toe te passen materiaal. Verkeersmaatregelen conform de principes uit CROW-publicatie "Werken op niet-autosnelwegen - Werk in Uitvoering 96b-2020". Met materiaal van de aannemer. Verrekening in evenredige delen per termijnstaat.	EUR		N
33								Werkzaamheden in kader Omgevingswet			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
330010	640199							Inventariseren en registreren flora en fauna Betreft: inventariseren en registeren flora en fauna voor aanvang van de werkzaamheden volgens dit bestek. Deze post betreft de benodigde inventarisaties gedurende de gehele looptijd van dit bestek voor "risicovolle werkzaamheden voor flora en fauna", onder meer snoeien bosplantsoen en knippen hagen. Te registreren gegevens volgens Gedragscode soortbescherming gemeenten. Frequentie: voor aanvang van de werkzaamheden. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage en op tekening. Gegevens binnen 5 werkdagen na opname aanleveren bij de directie. Verrekening: in 4 gelijke delen na afronding van een knipbeurt.	EUR		N
34								Inzet medewerkers en materieel Noot: - De werkzaamheden vinden plaats gedurende reguliere werkdagen (maandag tot en met vrijdag van 07:00 uur tot en met 18:00 uur).			
341								Inzetten medewerkers			
341010	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: inzetten medewerker groenvoorziener Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Groenvoorziener	uur	16,00	V
342								Inzetten materieel			
342010	100599							Inzetten heggenschaar Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Electrisch aangedreven heggenschaar Exclusief bediening.	uur	16,00	V
342020	100599							Inzetten bladblazer Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Electrisch aangedreven rugbladblazer Exclusief bediening.	uur	16,00	V
342030	100518							Inzetten van een tractor. Betreft inzet van een (kleine) tractor of shovel met heggenschaar Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Met voldoende vermogen Hulpvoorzieningen: heggenschaar Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00	V
											</

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025 hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025, in dit bestek te noemen UAV.
- 04 Op dit bestek is van toepassing de laatst goedgekeurde Gedragscode soortenbescherming gemeenten voor Ruimtelijke ontwikkeling of inrichting en Bestendig Beheer of onderhoud (ontwikkeld in opdracht van Koninklijke Vereniging Stadswerk Nederland), versie 2 juni 2025 en geldig tot en met 31 maart 2030. Wanneer een nieuwe versie van de Gedragscode beschikbaar komt wordt deze meteen van kracht.

01 01 02 Voertaal en vertegenwoordiging aannemer

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

01 01 03 Afwijkingen op de UAV

- 01 In afwijking op paragraaf 49 lid 2 van de U.A.V 2012 worden eventuele geschillen aanhangig gemaakt bij de Rechtbank Zeeland - West-Brabant te Breda.

01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden

01 03 03 Afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden

- 01 In aanvulling op paragraaf 35 en verder van de UAV 2012 wordt bepaald, dat meer- of minderwerk niet mag worden uitgevoerd zonder schriftelijke toestemming van de opdrachtgever. Mondelinge afspraken en/of stilzwijgend toegelaten afwijkingen van tekening en/of bestek worden niet als meerwerk geaccepteerd.
- 02 Indien door omvorming en/of uitbreiding het areaal wordt veranderd c.q. vergroot, zal de aannemer het betreffende areaal onderhouden. Aanpassing van de inschrijfbetragten wordt berekend uitgaande van de prijzen zoals te herleiden op de inschrijfbetragten in de inschrijvingsstaat.

01 04 Betalingsregelingen: Risicoregeling

01 04 01 Algemeen

- 01 De risicoregeling als bedoeld in de Standaard, paragraaf 01.04, is van toepassing.
- 02 In afwijking op artikel 01.04.02 lid 02 van de Standaard vindt er geen verrekening per 4 weken plaats, maar per jaar, waarbij een vergelijking plaatsvindt met de maand voorafgaand aan de datum van inschrijving.

01 04 02 Wijze van verrekening

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in de Standaard, artikel 01.04.02, lid 04, bedraagt 60% van de aannemingsom. Het loonkostenbestanddeel wordt geïndexeerd conform de CAO voor het Hoveniersbedrijf.
- 02 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingsom:

Brandstofgroep	Percentage (%)
01 Gasolie met hoog accijnstarief	20%
04 Elektriciteit	15%
- 03 De resterende 5% betreft acceptatiekosten van vrijkomende materialen, verzekeringen, afschrijving e.d. Hierop is geen verrekening van toepassing.

01 04 03 Bouwstoffengroepen

- 01 Binnen dit bestek is geen verrekening van bouwstoffengroepen van toepassing.

01 04 07 Indexeren prijzen

- 01 Naast de Risicoregeling, genoemd onder artikel 01 04 02, is geen indexering van toepassing.

HFD PAR ART LID

01 06 Betalingsregelingen: declaraties

01 06 01 Indienen declaraties

- 01 Betaling geschiedt na indiening van een factuur, vergezeld van een door de directie voor akkoord getekend exemplaar van de bijbehorende termijnstaat.
- 02 De factuur dient binnen twee weken na afsluiting van iedere maand bij de directie worden ingediend.
- 03 Op de termijnstaat dienen alleen volledig uitgevoerde werkzaamheden te worden vermeld.

01 07 Zekerheidstelling

01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling

- 01 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 verlangd.

01 08 Bijdragen

01 08 01 Bijdrage RAW-Systematiek

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

01 08 02 RAW-bestek: bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt NIET verlangd.

01 10 Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen

01 10 01 Vergunningen

- 01 Vergunningen, benodigd voor de uitvoering van de in dit bestek genoemde werkzaamheden, dienen door de aannemer op zijn kosten te worden verkregen (werken op en langs fietspaden en wegen).

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
 - Overig onderhoud in en van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
 - Groot onderhoud, renovatie, reconstructie en herinrichting in en van de van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
 - Reinigingsdiensten en het ophalen van afval;
 - Uitvaarten/begravenissen op de begraafplaatsen.
- 02 De opdrachtgever communiceert locaties, data en tijdstippen van uitvaarten/begravenissen met de aannemer. De aannemer dient ervan uit te gaan dat op de dag van een begrafenis niet op de betreffende begraafplaats gewerkt kan worden.
- 03 De overige werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk in dit bestek uitgevoerd worden. Voor de aannemer kan dit een onderbreking van zijn werkzaamheden betekenen. Eventuele stagnatie t.g.v. afstemmingsproblemen geven geen recht op verrekening / vergoeding.
- 04 In verband met de door derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een periode te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
- 05 De door derden te verrichten werken mogen in geen enkel opzicht hinder ondervinden van de werkzaamheden volgens dit bestek.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd.
- 02 In aanvulling op paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012 dienen in het (gedetailleerd) werkplan, de volgende onderdelen te worden opgenomen:
 - Gedetailleerde planning incl. in te zetten materieel, waarbij de eisen gesteld in o.a. par. 51 02 in deel 3 van dit bestek in acht genomen worden;
 - Welke werkzaamheden overlast bezorgen voor omwonenden en overige gebruikers van de openbare ruimte, alsmede de maatregelen die de aannemer neemt om deze overlast te beperken;
 - Vakanties en roostervrije dagen;
 - Veiligheids- en gezondheidsplan (volgens artikel 01 19 01 in deel 3 van dit bestek) waarbij ook de

HFD PAR ART LID

- onderscheiden risico's uit het bijgevoegde V&G-plan ontwerpfase zijn meegenomen;
- Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (volgens paragraaf 01 22 in deel 3 van dit bestek);
 - In te zetten verkeersmaatregelen, waarbij de eisen gesteld in o.a. artikel 62 12 01 in deel 3 van dit bestek in acht genomen worden.

03 Het (gedetailleerd) werkplan dient voor aanvang van de werkzaamheden ter acceptatie aan de directie overlegd te worden (stoppunt zie par. 03 in deel 2.1).

01 13 08 Werktijden

- 01 De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 07:00 uur en 18:00 uur.
- 02 Het is de aannemer niet toegestaan om tijdens spitsuren op werkdagen tussen 07.00-09.30 en van 15.30 tot 18.00 uur werkzaamheden uit te voeren op of in de onmiddellijke nabijheid van gemeentelijke ontsluitingswegen (GOW).
- 03 Het is de aannemer niet toegestaan om op schooldagen tussen 07.00-09.30 en van 15.00 tot 16.30 uur werkzaamheden uit te voeren op of in de onmiddellijke nabijheid van scholen en de toegangswegen daarheen.
- 04 Indien de aannemer buiten de in lid 01 genoemde werktijden werkzaamheden wil verrichten dient hij tenminste 48 uur voor dit tijdstip een schriftelijk verzoek daartoe in bij de directie. De directie deelt de aannemer binnen 24 uur haar besluit mede.

01 13 09 Planning

- 01 De aannemer stelt een planning op van de uit te voeren werkzaamheden. Deze planning dient ter acceptatie door de directie te worden ingediend.
- 02 Indien er omstandigheden zijn (bijvoorbeeld in het belang van het verkeer) kan de directie de aannemer verplichten af te wijken van de planning. De aannemer dient op eerste aanzeggen zijn planning en uitvoering te wijzigen. Eventuele meerkosten die hier uit voortvloeien zijn voor rekening van de aannemer.
- 03 Indien de aannemer wil afwijken van de geaccepteerde planning, dient hij dit tijdig met de directie te overleggen.

01 15 Reclame

01 15 01 Reclameborden en herkenbaarheid

- 01 Werknemers, machines en vervoermiddelen dienen herkenbaar te zijn als werkzaam voor de aannemer.
- 02 Werknemers, machines en vervoermiddelen van onderaannemers dienen herkenbaar te zijn met het logo van hoofdaannemer.

01 16 Verzekeringen

01 16 03 Verzekeringen door de aannemer

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 1.000.000,00 per gebeurtenis en tenminste € 2.500.000,00 per jaar. Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,00 per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schade, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schade zijn.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter acceptatie te overleggen.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

01 18 03 Melden schade

- 01 Lid 01 van artikel 01.18.03 van de Standaard wordt vervangen door: "In geval van beschadiging van te handhaven vegetatie meldt de aannemer dit, met bijvoeging van foto 's van de schade, direct aan de directie."
- 02 Indien de aannemer een door haar veroorzaakte schade niet binnen drie werkdagen aan de directie heeft gemeld, zal per geval en per dag een korting worden toegepast van € 250,00. Deze korting kan zonder een ingebrekestelling worden opgelegd en komt bovenop de in voorgaande artikelen vermelde schadebedragen.

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding bij lichte beschadiging aan bomen € 500,00 per boom per geval.

HFD PAR ART LID

Bij matige en zware schade wordt de schadevergoeding bepaald conform de meest recente richtlijnen van de NVTB. Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.

02 Het gestelde in artikel 01.18.05 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing.

03 In tegenstelling tot het gestelde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard komen de taxatiekosten geheel voor rekening van de aannemer.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 01 Veiligheids- en gezondheidsplan

01 De aannemer stelt een V&G-plan op volgens het model in de bijlagen bij dit bestek. De risico's vanuit het V&G-plan ontwerpfase dienen hierin in elk geval te worden opgenomen.

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

01 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.

02 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de Het V&G-plan dient naast de in artikel 2.28 van het Arbeidsomstandighedenbesluit vermelde informatie tevens een bijlage "Alarmkaart" te bevatten waarop de volgende gegevens zijn vermeld:

- de namen van de BHV-ers en EHBO-ers op het werk en indien mogelijk de plaats waar deze werkzaam zijn en telefonisch bereikbaar zijn;
- de plaats van EHBO-trommels op het werk;
- routekaarten naar en de namen, adressen en telefoonnummers van de dichtsbij zijnde huisartsen, tandartsen en eerste hulp afdelingen van het ziekenhuis;
- de handelswijze bij alarmsituaties;
- contactgegevens van de Arbeidsinspectie.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

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

01 Een ecologisch werkprotocol als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd, op te stellen volgens het format in de Gedragscode 2025. Dit dient voor aanvang van de werkzaamheden ter acceptatie aan de directie overlegd te worden.

01 22 04 Eisen en uitvoering

01 Bij elke bouwvergadering zorgt de aannemer ervoor dat "flora en fauna" geagendeerd wordt.

02 Wanneer de aannemer van mening is dat de door hem te verrichten werkzaamheden strijdig zijn met het gestelde in de Gedragscode Soortenbescherming Gemeenten dient dit te worden gemeld bij de opdrachtgever.

03 Wanneer bij de uitvoering van werkzaamheden schade aan te beschermen soorten en/of hun vaste rust- en verblijfplaatsen wordt geconstateerd, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie. Vervolgschade dient te worden voorkomen.

04 Beschadiging van een vaste rust- of verblijfplaats van een beschermde soort dient terstond gemeld te worden bij de directie. De opdrachtgever hanteert een schadevergoedingsregeling indien er schade is toegebracht aan een vaste rust of verblijfplaats beschermde flora en fauna.

Het betreft:

- € 350,00 per geval indien het om een vaste rust- of verblijfplaats van fauna gaat;
- € 250,00 per m2 indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat.

De kosten als gevolg van het stilleggen van werkzaamheden door een dienstdoende en bevoegde handhaver of de directie zijn voor rekening van de aannemer. Ook de kosten van een eventueel opgelegde boete in dit kader zijn voor rekening van de aannemer.

01 23 Communicatie

01 23 01 Bouwvergaderingen

01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV.

02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze tenminste 3 dagen van tevoren zijn aangekondigd.

01 23 02 Afmelden werkzaamheden

01 De aannemer dient zijn werkzaamheden (evt. per deelgebied) steeds na iedere ronde gereed te melden zodat de opdrachtgever dit kan controleren.

01 23 03 Meldplicht afwijkingen en overige vreemde zaken

01 Als de aannemer tijdens de werkzaamheden afwijkingen en/of vreemde zaken aan of nabij het werkgebied constateert, dient

HFD PAR ART LID

hij dit dezelfde dag te melden bij de directie. Als door de afwijkingen en/of vreemde zaken de veiligheid in het geding komt, meldt de aannemer dit per direct bij de directie.

- 02 Stagnatie bij de uitvoering van de werkzaamheden door externe omstandigheden of verkeerssituaties die extra personeel en bebording vereisen dienen gemeld te worden bij de directie.
- 03 De aannemer dient geconstateerde EPR-nesten en nesten van de Geelpoothernaar (Aziatische hoornaar) direct te melden aan de directie.

01 23 04 Fixi-meldingen en overige meldingen

- 01 Opdrachtgever maakt gebruik van Fixi voor meldingen en klachten door bewoners. De opdrachtgever filtert en toetst deze meldingen. Indien nodig worden deze doorgezet naar de aannemer. Fixi- en overige meldingen die betrekking hebben op werkzaamheden uit het bestek moeten door de aannemer uiterlijk binnen 3 werkdagen uitgevoerd en opgelost zijn, inclusief reactie naar melder, afmelding naar opdrachtgever en evt. afmelding in het Fixi-systeem.
- 02 De korting die zal worden opgelegd indien een melding niet binnen de gestelde termijn is afgehandeld bedraagt € 250,00 per geval per dag.

01 25 Vakopleiding en personeel

01 25 01 Eisen personeel algemeen

- 01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.
- 02 Leidinggevend/aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding afgerond te hebben.
- 03 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (B-VCA) te beschikken.
- 04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de aannemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.
- 05 Bij elke ploeg dient er minimaal 1 medewerker aanwezig te zijn die in het bezit is van het certificaat "Veilig werken langs de weg". Bestuurders van machines dienen allen in bezit te zijn van dit certificaat.
- 06 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is zoals omschreven in lid 03 t/m 05 is de aannemer verplicht de betrokken medewerker direct van het werk te verwijderen. In dat geval wordt tevens een korting opgelegd van € 500,00 per dag en per medewerker. Deze korting kan zonder een ingebrekestelling worden opgelegd.

01 25 02 Opleiding medewerkers

- 01 Per onderhoudsploeg dient ten minste één van de medewerkers het niveau voorman te hebben zoals beschreven in lid 2 van dit artikel.
- 02 Werkzaamheden met betrekking tot onderhoud van groenvoorzieningen mogen alleen worden uitgevoerd door medewerkers met een geldig opleidingscertificaat. Daarbij worden minimaal de volgende niveaus vereist:
 Medewerkers: niveau 1
 Voorman: niveau 3, incl. Nederlandstalig voor werkoverleg en vakkennis
 Bedrijfsleider: niveau 4, incl. Nederlandstalig voor overleg.

01 25 03 Eisen personeel inzet wet Natuurbescherming binnen de Omgevingswet

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Natuurbescherming binnen de Omgevingswet dient volgens onderstaande niveaus gecertificeerd te zijn:
 - Niveau 3, Bedrijfsleider / werkvoorbereider of gelijkwaardig;
 - Niveau 2, Uitvoerder / opzichter of gelijkwaardig;
 - Niveau 1, Voorman / zelfstandig opererende medewerker (waaronder tractorchauffeurs) / 1 medewerker per maaiploeg of gelijkwaardig.
- 02 De certificaten voor Natuurbescherming binnen de Omgevingswet, zoals genoemd in lid 01, dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of gelijkwaardig.

01 25 04 Herkenbaarheid

- 01 De medewerkers dienen herkenbare, reflecterende werkkleding te dragen, waarbij de bedrijfsnaam of -logo van het bedrijf dat zij vertegenwoordigen op de kleding aanwezig is.
 Ook transport- en werkbussen dienen herkenbaar te zijn met de bedrijfsnaam of -logo van het bedrijf dat zij vertegenwoordigen.
- 02 Het gestelde in lid 01 geldt ook voor medewerkers, machines en vervoermiddelen van onderaannemers.

01 26 Materieel

01 26 01 Voorraad tanks, brandstoffen e.d.

- 01 De aannemer dient er zorg voor te dragen dat geen benzine, oliën of vetten wordt(en) gemorst als gevolg van tanken, doorsmeren of lekkage aan leidingen e.d. van het materieel. Desondanks gemorste benzine, oliën of vetten op eigen kosten verwijderen door het afgraven van het vervuilde gebied ter plaatse, het afvoeren van de vervuilde grond en het aanvullen met schone grond.
- 02 Binnen het werkterrein mogen geen oliehoudende smeermiddelen, motoroliën of hydraulische oliën worden opgeslagen.

HFD PAR ART LID

Het toepassen van vrijrijdbare voorraadtanks is uitsluitend toegestaan na toestemming van de directie.

01 26 02 Opslag materieel

- 01 De opdrachtgever biedt geen ruimte voor stalling van materieel.

51 Groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

51 02 Eisen en uitvoering

51 02 01 Werkzaamheden nabij te handhaven bomen

- 01 Onder de kroonprojectie van bomen is het niet toegestaan om materialen op te slaan, een depot te maken en/of machines en dergelijke te plaatsen.

51 02 02 Inzet materieel

- 01 In te zetten (hand-)heggenscharen en bladblazers dienen 100% elektrisch (accu-aangedreven) te zijn.
 02 Aannemer dient gebruik te maken van passend materieel op wegen, fietspaden, naastliggend terrein etc., dat geen schade veroorzaakt of aangepast is aan de werkbreedte.
 03 De insporingsdiepte van in te zetten materieel mag ten hoogste 10 mm bedragen.
 Bij inzet materieel dient rekening gehouden te worden met het voorkomen van beschadiging aan verhardingen of grasmatten. De aannemer is verplicht de diepere insporingen voor zijn rekening te herstellen.

51 02 03 Snoeien

- 01 Mulchen van de hagen is toegestaan. Klepelen is niet toegestaan.
 02 Hagen moeten worden gesnoeid tot op het oude hout (ofwel tot op de oude kniphooft).

51 02 04 Vrijgekomen materialen

- 01 Vrijgekomen materialen vervallen aan de aannemer. Hieronder wordt verstaan dat deze verzameld en afgeruimd worden. Terugblazen van vrijgekomen knipsel en/of snoeihout in de haagvoet is niet toegestaan.
 02 Daar waar randen van bosplantsoen breed genoeg zijn mag hierin vrijkomend snoeihout versnipperd worden. De snippers dienen in dit geval verspreid te worden zodat er geen hopen ontstaan.
 03 Vrijgekomen materiaal dat op een weg, fietspad, voetpad, parkeerplaats ed. is terecht gekomen dient uiterlijk aan het einde van de werkdag verwijderd te zijn. Indien de aannemer hieraan niet voldoet wordt een korting opgelegd van € 250,00 per overtreding.

51 02 05 Weers- en terreinomstandigheden

- 01 Indien naar het oordeel van de directie de uitvoering van het werk of werkonderdelen ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond of verhard terrein zal veroorzaken, is de opdrachtnemer verplicht het werk of werkonderdelen te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren.
 De opdrachtnemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door directie genomen beslissing. Het werk/ de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na de toestemming van de directie. Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig paragraaf 14 van de UAV 2012.
 02 Randen van bosplantsoen langs afsteringen dienen aan de binnenzijde gesnoeid van deze afstering gesnoeid te worden. Daar waar dit, in overleg met en ter acceptatie door de opdrachtgever, niet mogelijk is kan aan de buitenzijde gesnoeid worden.
 03 De aannemer dient er rekening mee te houden dat een deel van de te snoeien randen van bosplantsoen langs sloten of greppels ligt.
 04 Een zeer klein gedeelte van de hagen ligt op taluds (< 1%). Deze zijn niet apart vermeld.

62 Tijdelijke verkeersmaatregelen

62 12 Eisen en uitvoering

62 12 01 Algemeen

- 01 De aannemer dient er te allen tijde zorg voor te dragen dat het verkeer in beide richtingen doorgang kan vinden.
 02 De aannemer dient er zorg voor te dragen dat bedrijven voor al het voor hen bestemde verkeer bereikbaar blijven.
 03 Hulpdiensten en lijnbussen moeten altijd direct doorgang krijgen.
 04 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 € 500,00 worden toegepast. Deze korting kan zonder een ingebrekestelling worden opgelegd.