
Raamovereenkomst en voorwaarden

Project:
Raamovereenkomst: Onderhoud knot- en vormbomen

Besteknummer: 2400059-6

Opdrachtgever:
Gemeente Geertruidenberg

Adviseur:
Interpro Advies B.V.
Langesteijn 120
3342 LG Hendrik-Ido-Ambacht
tel: 010-4980197

Projectleider:
Gemeente Geertruidenberg
Dhr. A. van de Luijngaarden

Status: Definitief
Opsteller: N. Schipper
Gecontroleerd: J.van Stralen
Vrijgegeven: 03-10-2025

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 Hoeveelheden resultaatsverplichting	5
04 Kwaliteitsborging	5
05 Bijlagen	5
2.2 Nadere beschrijving	6
1 Algemene werkvoorbereiding	8
11 Tijdschema en werkplan	8
12 Bewonersbrieven	8
13 Verkeersmaatregelen	8
131 Toepassen verkeersmaatregelen	9
133 Inzet verkeersregelaar	10
14 Toepassen rijplaten	10
141 Beschikbaar stellen, aanbrengen en verwijderen	10
142 Aan- en afvoer rijplaten	10
15 Inventariseren flora en fauna	11
16 Administratie uitgevoerde maatregelen	11
2 Specifieke (vorm)snoei	12
21 Scheren wilgen langs fietspaden	12
22 Terugzetten intensief	12
24 Knotten bomen	12
241 Knotwilgen	12
242 Knotlindes	12
25 Terugzetten extensief	13
9 Staartposten	14
3. Bepalingen	15
01 Algemeen en administratief	16
01 01 Algemene bepalingen	16
01 02 Betalingsregelingen: aanneemsom	17
01 06 Betalingsregelingen: declaraties	18
01 08 Bijdragen	19
01 11 Verband met andere werken	19
01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer	19
01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	19
01 16 Verzekeringen	21

01 17	Vrijgekomen materialen	22
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	22
01 19	Arbeidsomstandigheden	23
01 20	Kwaliteitsborging	23
01 21	RAW-raamovereenkomst	24
01 22	Te beschermen plant- en diersoorten	25
51	Groenvoorzieningen	26
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	26
51 01	Begrippen groenvoorzieningen, algemeen	26
51 02	Eisen en uitvoering	26
51 5	Bomen	26
51 52	Eisen en uitvoering	26
51 57	Meet- en verrekenmethoden	27
62	Tijdelijke verkeersmaatregelen	28
62 1	Tijdelijke verkeersmaatregelen	28
62 12	Eisen en uitvoering	28
62 13	Informatie-overdracht	28
62 15	Bijbehorende verplichtingen	29

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Geertruidenberg.

Bezoekadres:

Vrijheidstraat 2

4941 DX Raamsdonksveer

Postadres:

Postbus 10.001

4940 GA Raamsdonksveer

02 Directie

De directie UAV zal door of namens de opdrachtgever worden gevoerd. De betreffende persoon wordt na opdrachtverlening zo spoedig mogelijk schriftelijk aan de aannemer bekendgemaakt.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Geertruidenberg.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Algemene werkvoorbereiding (o.a. verkeersmaatregelen, flora en fauna);
- b. Snoeien van knot- en vormbomen;
- c. Digitaal registreren van uitgevoerde werkzaamheden;
- d. Uitvoeren van bijkomende werkzaamheden.

05 Tijdsbepaling

De werkzaamheden in deze overeenkomst hebben betrekking op de onderhoudsjaren 2026 en 2027. Het werk start op 1 januari 2026 en eindigt op 31 december 2027. Deze overeenkomst bevat een optie tot verlenging van 1 keer 2 jaar, te weten de jaren 2028 tot en met 2029. Bij een eventuele verlenging start het werk op 1 januari en eindigt op 31 december. De verlenging houdt in dat de overeenkomst in ongewijzigde vorm en onder gelijkblijvende condities wordt voortgezet.

Ten behoeve van het bepalen of de overeenkomst verlengd wordt, vindt 5 maanden voor het moment dat de looptijd afloopt, een evaluatie plaats. Dit overleg vindt plaats op initiatief van de opdrachtgever. Beide partijen worden geacht bij deze evaluatiebijeenkomst aanwezig te zijn. Uiterlijk vier (4) maanden voor afloop van de lopende termijn bevestigt de opdrachtgever of de overeenkomst al dan niet wordt verlengd. Indien deze bevestiging niet plaats vindt eindigt de overeenkomst in beginsel van rechtswege automatisch na afloop van de lopende termijn, danwel een eenzijdig bevestigde verlengingsperiode.

Korting bij te late oplevering:

In afwijking van het bepaalde in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt de korting: € 500,- per werkdag bij het overschrijden van enige tijdsbepaling (bijvoorbeeld datum, dag of week) zoals vermeld in de besteksposten en/of het goedgekeurde algemeen tijdschema van de aannemer.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012 is niet van toepassing.

07 Kwaliteitsborging

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

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Benodigde data wordt in Obsurv per deelopdracht door de opdrachtgever verstrekt. Tevens worden de BVC-gegevens digitaal in Obsurv door de opdrachtgever ter beschikking gesteld.

NB. het is mogelijk dat de opdrachtgever besluit om gedurende de looptijd van de overeenkomst met een andere applicatie te gaan werken voor beheer van data bijvoorbeeld ArcGIS.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Hoeveelheden resultaatsverplichting

De fictieve hoeveelheden resultaatsverplichting in deze raamovereenkomst hebben betrekking op de initiële looptijd van 2 jaar. Dit betreft een inschatting op basis van ervaringen uit de afgelopen jaren. De aannemer kan hier geen rechten aan ontleen.

De definitieve hoeveelheden worden bij elke deelopdracht bepaald.

04 Kwaliteitsborging

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

1. Na 1 dagproductie snoeien, eerste serie bomen per deelopdracht.
2. Bij wisseling van bomenploeg na 1 dagproductie snoeien.

05 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot de raamovereenkomst:

- A V&G-plan ontwerpfase d.d. 29-08-2025 als bedoeld in artikel 01.19.01 van de Standaard;
- B Gedragscode soortbescherming voor gemeenten, meest recente versie gratis te downloaden via www.stadswerk.nl.
- C Handboek Bomen 2022.

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		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			Algemene werkvoorbereiding			
11			Tijdschema en werkplan			
110010	619999		Opstellen tijdschema+gedetailleerd werkplan. Betreft: het opstellen van een algemeen tijdschema en gedetailleerd werkplan als bedoeld in deel 3, paragraaf 01.13 van deze raamovereenkomst voorafgaand aan de deelopdracht. Het algemeen tijdschema en werkplan uiterlijk 10 werkdagen voor de start van uitvoering van de werkzaamheden van de betreffende deelopdracht in pdf formaat ter acceptatie indienen bij de directie.	st	8,00	F
12			Bewonersbrieven			
120010	102399		Communiceren met derden bewonersbrieven 1-20 st. Opstellen van brieven voor bewoners en belanghebbenden. Betreft: uitvoering en duur van de werkzaamheden, contactgegevens en contactpersoon aannemer. Hoeveelheid resultaatsverplichting is per keer. In de deelopdracht wordt het werkelijk aantal bepaald. De tekst van de brief minimaal 1 week voorafgaand aan de bezorging ter goedkeuring voorleggen aan de directie. De directie levert een voorbeeldbrief aan. Verspreiden brieven door aannemer minimaal 1 week voorafgaand aan de werkzaamheden. Aantal brieven 1-20 per deelopdracht. Eenmalig.	keer	6,00	F
120020	102399		Communiceren met derden bewonersbrieven 21-50 st. Opstellen van brieven voor bewoners en belanghebbenden. Betreft: uitvoering en duur van de werkzaamheden, contactgegevens en contactpersoon aannemer. Hoeveelheid resultaatsverplichting is per keer. In de deelopdracht wordt het werkelijk aantal bepaald. De tekst van de brief minimaal 1 week voorafgaand aan de bezorging ter goedkeuring voorleggen aan de directie. De directie levert een voorbeeldbrief aan. Verspreiden brieven door aannemer minimaal 1 week voorafgaand aan de werkzaamheden. Aantal brieven 21-50 per deelopdracht. Eenmalig.	keer	8,00	F
120030	102399		Communiceren met derden bewonersbrieven >50 st. Opstellen van brieven voor bewoners en belanghebbenden. Betreft: uitvoering en duur van de werkzaamheden, contactgegevens en contactpersoon aannemer. Hoeveelheid resultaatsverplichting is per keer. In de deelopdracht wordt het werkelijk aantal bepaald. De tekst van de brief minimaal 1 week voorafgaand aan de bezorging ter goedkeuring voorleggen aan de directie. De directie levert een voorbeeldbrief aan. Verspreiden brieven door aannemer minimaal 1 week voorafgaand aan de werkzaamheden. Aantal brieven meer dan 50 per deelopdracht. Eenmalig.	keer	2,00	F
13			Verkeersmaatregelen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
131			<p>Toepassen verkeersmaatregelen</p> <p>Betreft: het toepassen van afzettingen van het betreffende figuurnummer volgens CROW publicatie 'Maatregelen op niet-autosnelwegen, Werk in Uitvoering 96b' (handboek wegafzettingen 96b) door deskundig personeel.</p> <p>Situering: waar nodig t.b.v. uitvoering van de werkzaamheden volgens deze overeenkomst en - indien in de deelopdracht opgenomen</p>			
131010	620299		<p>Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. GOW.</p> <p>Betreft: Gebiedsontsluitingsweg (GOW)</p> <p>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in de deelopdracht waarbij tijdelijke verkeersmaatregelen noodzakelijk zijn.</p> <p>Dit ter beoordeling van de aannemer.</p> <p>De resultaatsverplichting 'stuks' betreft het aantal bomen langs het betreffende wegtype waarbij in de betreffende deelopdracht werkzaamheden uit deze raamovereenkomst worden uitgevoerd.</p> <p>Dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer: 1323b.</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h.</p> <p>Met materiaal van de aannemer.</p>	st	325,00	F
131020	620299		<p>Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. ETW.</p> <p>Betreft: Erftoegangsweg (ETW)</p> <p>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in de deelopdracht waarbij tijdelijke verkeersmaatregelen noodzakelijk zijn.</p> <p>Dit ter beoordeling van de aannemer.</p> <p>De resultaatsverplichting 'stuks' betreft het aantal bomen langs het betreffende wegtype waarbij in de betreffende deelopdracht werkzaamheden uit deze raamovereenkomst worden uitgevoerd.</p> <p>Stationaire/dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer: 1222a.</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h.</p> <p>Met materiaal van de aannemer.</p>	st	976,00	F
131030	620299		<p>Toep. van afzetting(en) op voet- en fietspaden.</p> <p>Betreft: voet- en fietspaden.</p> <p>Ten behoeve van: alle werkzaamheden in de deelopdracht waarbij tijdelijke verkeersmaatregelen noodzakelijk zijn.</p> <p>Dit ter beoordeling van de aannemer.</p> <p>De resultaatsverplichting 'stuks' betreft het aantal bomen langs het betreffende wegtype waarbij in de betreffende deelopdracht werkzaamheden uit deze raamovereenkomst worden uitgevoerd.</p> <p>Stationaire/dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer: 1122a.</p> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h.</p> <p>Met materiaal van de aannemer.</p>	st	325,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
131040	620299		Toepassen (tekst) bebording niet parkeren. Betreft: het toepassen van Verkeersbord E01-Parkeerverbod met daaronder een tekstbord met aanduiding: 'Deze ruimte vrijhouden in verband met werkzaamheden + datum' . Bord plaatsen minimaal 5 werkdagen voor start van de werkzaamheden. Prijs is per stuk (per tekstbord) per dag. Met materiaal van de aannemer.	dag	24,00	F
131050	620299		Toepassen schrikhek. Betreft: toepassen van een Schrikhek lengte 2,50 m conform CROW richtlijnen "Specificaties voor materiaal en materieel Werk in Uitvoering 96a/96b" ten behoeve van afzetting werklocatie. Prijs is per stuk (per schrikhek) per dag. Met materiaal van de aannemer.	dag	24,00	F
133			Inzet verkeersregelaar			
133010	625001		Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar. Betreft: het beschikbaar stellen van gediplomeerde verkeersregelaars (opleiding gegeven door een gecertificeerd Kerninstructeur) voor het begeleiden van het verkeer tijdens de uitvoering van werkzaamheden in deze overeenkomst. Voorzien van toepasselijke PBM's en communicatiemiddelen. 1. Inzet overdag 07:00 - 18:00 uur	uur	40,00	F
14			Toepassen rijplaten			
141			Beschikbaar stellen, aanbrengen en verwijderen			
141010	101499		Toepassen rijplaten staal. Betreft: beschikbaar stellen, aanbrengen en verwijderen van stalen rijplaten ten behoeve van werkzaamheden in deze overeenkomst. incl. verplaatsing rijplaten tussen werklocaties binnen gemeente Geertruidenberg. Ten behoeve van bescherming grond tegen inklinking door machines. Gerekend is met 1 dag excl. aan- en afvoerkosten. Afmetingen: 1000 x 5000 x 10 mm.	st	75,00	F
141020	101499		Toepassen rijplaten kunststof. Betreft: beschikbaar stellen, aanbrengen en verwijderen van kunststof rijplaten ten behoeve van werkzaamheden in deze overeenkomst. incl. verplaatsing rijplaten tussen werklocaties binnen gemeente Geertruidenberg. Ten behoeve van bescherming verhardingen tegen inklinking door machines. Gerekend is met 1 dag excl. aan- en afvoerkosten. Afmetingen: 1000 x 3000 x 20 mm.	st	50,00	F
142			Aan- en afvoer rijplaten			
142010	101499		Aan- en afvoer rijplaten staal Betreft: aan- en afvoer rijplaten van staal.. Gerekend is met 1 keer aan- en afvoer van alle gebruikte rijplaten per deelopdracht.	keer	1,00	F
142020	101499		Aan- en afvoer rijplaten kunststof Betreft: aan- en afvoer rijplaten van kunststof. Gerekend is met 1 keer aan- en afvoer van alle gebruikte rijplaten per deelopdracht.	keer	2,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
15			Inventariseren flora en fauna			
150010	641199	. . . . .	Inventariseren van fauna (nesten en holtes). Betreft: Het inventariseren en registreren van nesten van vogels en holtes (vleermuizen en spechten) Hoeveelheid resultaatsverplichting is per boom. Uitvoeren door persoon minimaal in bezit van geldig certificaat Zorgvuldig handelen Wettelijke natuurbescherming bestendig beheer niveau 2 Locatie: binnen het werkgebied van de betreffende deelopdracht. Uitvoeren: direct voor aanvang werkzaamheden Nesten en holten controleren op potentiële verblijfplaats Bij aantreffen nest en/of holte met potentiële verblijfplaats dit registreren en melden bij de directie. De directie bepaalt of nader onderzoek door een ecologisch deskundige noodzakelijk is. Zonder toestemming mogen geen werkzaamheden aan betreffende bomen worden uitgevoerd. Registratie en meetgegevens met foto's opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol en locaties met vakcodering vastleggen op een digitale tekening. Bestand en tekening in pdf formaat ter goedkeuring indienen bij de directie.	st	1.977,00	F
16			Administratie uitgevoerde maatregelen			
160010	510099	. . . . .	Digitaal registreren uitgevoerde werkzaamheden Betreft: het, per boom, digitaal registreren van de uitgevoerde werkzaamheden m.b.t. onderhoud. Digitaal registreren snoeien bomen. Registratie in Obsurv. De aannemer dient zelf zorg te dragen voor de benodigde hardware. Apparatuur dient te zijn voorzien van ten minste een 4G verbinding	st	1.977,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2			Specifieke (vorm)snoei			
21			Scheren wilgen langs fietspaden			
210010	515535		Onderhoud geknipte of geschoren bomen. Betreft: het (rij)profiel van fiets- en voetpaden vrijmaken van takken tot een hoogte van 2,5 m. .2. Gerekend is met 1 keer scheren/knippen per jaar1. Vrije takval mogelijk2. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting, direct aansluitend aan de werkzaamheden.	st	150,00	F
22			Terugzetten intensief			
220010	515531		Specifieke snoei bomen. Betreft: het terugzetten en aanbinden / leiden van leibomen (lindes en platanen). Regulier boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m2. Geen vrije takval mogelijk9. Regulier boombeeld: verwijderen van 2-jarig hout.6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	100,00	F
220020	515531		Specifieke snoei bomen. Betreft: het terugzetten en aanbinden / leiden van leibomen (lindes en platanen). Regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 m of hoger.2. Geen vrije takval mogelijk9. Regulier boombeeld: verwijderen van 2-jarig hout.6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	100,00	F
24			Knotten bomen			
241			Knotwilgen			
241010	515534		Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van de gehele kroon, 1 t/m 3 knotten per boom. Afwisselend 10 bomen knotten, 10 bomen niet knotten. Regulier boombeeld. Stamdiameterklasse: tot ca. 50 cm. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar1. Betreft: knotten9. Geen vrije takval mogelijk2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting, direct aansluitend aan de werkzaamheden.	st	538,00	F
241020	515534		Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van de gehele kroon. Afwisselend 10 bomen knotten, 10 bomen niet knotten. Regulier boombeeld. Stamdiameterklasse: vanaf ca. 50 cm. 9. Boomhoogteklasse: 6 m en hoger .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar1. Betreft: knotten9. Geen vrije takval mogelijk2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting, direct aansluitend aan de werkzaamheden.	st	808,00	F
242			Knotlindes			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
242020	515534		<p>Knotten vormbomen.</p> <p>Betreft: het handmatig snoeien van de gehele kroon.</p> <p>Regulier boombeeld.</p> <p>Betreft: bomen Markt / Venestraat in Geertruidenberg.</p> <p>Deze bomen maken onderdeel uit van de Beschermd bomenlijst, zowel lokaal als landelijk.</p> <p>LET OP: uitvoeren conform artikel 51.52.10 in deel 3 van deze overeenkomst</p> <p>9. Boomhoogte: 6 tot 12 m.</p> <p>.1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar</p> <p>. .1. Betreft: knotten</p> <p>. . .9. Geen vrije takval mogelijk.</p> <p>. . . .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting, direct aansluitend aan de werkzaamheden.</p> <p>.</p> <p>Terugzetten extensief</p> <p>.</p>	st	258,00	F
25						
250010	515599		<p>Terugzetten extensief vormbomen, 6-12 m.</p> <p>Betreft: het terugzetten (extensief) van opnieuw uitgelopen loten op oude knot</p> <p>Betreft: Bomen (Carpinus betulus) Kasteellaan, Raamsdonksveer</p> <p>Boomhoogteklasse: tot 6-12 m.</p> <p>Geen vrije takval mogelijk.</p> <p>Regulier boombeeld, verwijderen van max. 3 jarig hout.</p> <p>De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen</p> <p>.</p>	st	23,00	F

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

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 2024, 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 2024 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Als in de Standaard wordt gesproken over 'het bestek', moet hiervoor worden gelezen 'de RAW-raamovereenkomst' respectievelijk 'de deelopdracht'.
- 04 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden in, rond en met bomen dienen (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2022 en indien van toepassing de Addenda Handboek Bomen 2022.
- 05 Bij tegenstrijdigheden tussen de onder lid 01 genoemde Standaard 2020 en het onder lid 04 genoemde Handboek Bomen 2022 prevaleert (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) het onder lid 04 genoemde Handboek Bomen 2022.
- 06 Het Handboek Bomen 2022 is tegen betaling verkrijgbaar bij het Norminstituut Bomen. De Addenda van het Handboek Bomen 2022 (indien van toepassing) zijn te downloaden via www.norminstituutbomen.nl.
Een PDF versie van het Handboek 2022 is als bijlage bij deze overeenkomst gevoegd.
- 07 Op dit werk is van toepassing de laatst goedgekeurde gedragscode Soortbescherming gemeenten, ontwikkeld door Vereniging Stadswerk Nederland in samenspraak met de Vereniging Nederlandse Gemeenten.
De gedragscode is gratis te downloaden via www.stadswerk.nl.
- In het werkgebied zijn vaste- rust en verblijfplaatsen en/of groeiplaatsen van beschermde soorten flora en fauna aangetroffen. De opdrachtgever beschikt niet over een flora en fauna inventarisatie.
Voor het uitvoeren van de inventarisatie zijn de besteksposten 150010 en 150020 opgenomen in deel 2.2.

01 01 06 RAW-raamovereenkomst: inschrijfstaat

- 05 In afwijking op het bepaalde in 01 01 06 lid 3 van de Standaard is het door de inschrijver geven van een korting en het opnemen hiervan in de inschrijvingsstaat NIET toegestaan. De opdrachtgever wil een gelijk speelveld creëren tussen de inschrijvers, eenduidigheid en heldere eenheidsprijzen.
- 06 Ten behoeve van de werkadministratie dient de aannemer aan wie het werk is opgedragen, binnen 5 werkdagen na een daartoe ontvangen verzoek een ingevulde inschrijvingsstaat als PDF-bestand (laatste versie) Excel en/of ZSX-bestand in bij de directie.

HFD PAR ART LID

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 02 In aanvulling op paragraaf 2 lid 4 van de UAV 2012 wordt bepaald dat van de raamovereenkomst, de bestekstekeningen bij de deelopdracht of een gedeelte daarvan, geen gedrukte versie wordt verstrekt, maar een automatisch leesbare versie zowel in pdf-formaat als in een andere automatisch leesbare vorm (shapefiles). De verstrekte versie in pdf-formaat dient beschouwd te worden als het bestek in de zin van de UAV 2012.
De verstrekte versies in een andere automatisch leesbare vorm (shapefiles) dienen slechts als hulpmiddel te worden beschouwd waaraan door de opdrachtgever en door de aannemer jegens elkander geen rechten kunnen worden ontleend.
- 03 In aanvulling op paragraaf 4 van de U.A.V. 2012 dient de aannemer een vast contactpersoon toe te wijzen voor het contact met de directie.
- 04 Aan paragraaf 12 lid 2 van de UAV 2012 wordt de volgende bepaling toegevoegd: "d. indien de aannemer ten tijde van de oplevering wist of behoorde te weten dat het werk of enig onderdeel daarvan een gebrek bevat".
- 05 Het voor het werk in te zetten verantwoordelijk en leidinggevend personeel dient de Nederlandse taal in woord en schrift te beheersen. De voertaal op het werk dient Nederlands te zijn.
- 06 Er wordt tijdens de looptijd van de overeenkomst regelmatig een werkvergadering gehouden met de toezichthouder en de aannemer.
- 07 Er wordt tijdens de looptijd van de overeenkomst in principe vier wekelijks een bouwvergadering gehouden met de directie, toezichthouder en de aannemer over voortgang werkzaamheden. De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen, mits deze vergaderingen minimaal 3 dagen van te voren zijn aangekondigd. De verslagen van deze vergaderingen worden door de directie opgesteld en dienen zowel door de aannemer als directie te worden ondertekend. Indien de aannemer zich niet met de inhoud van het verslag kan verenigen, is hij verplicht toch te ondertekenen, doch heeft hij het recht dit te doen onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.
- 08 Het in te zetten personeel dient deugdelijke bedrijfs- en veiligheidskleding te dragen, zie ook het Veiligheids & Gezondheidsplan.
- 09 Uitvoerende medewerkers (incl. onderaannemers en ingehuurde medewerkers) dienen in het bezit van een geldig certificaat 'Veilig werken langs de weg'.
- 10 Alle gevallen van schade, zowel veroorzaakt door de aannemer als aangetroffen schade, terstond vastleggen op foto en melden aan de directie. Schade veroorzaakt door de aannemer in overleg met de directie door of op kosten van de aannemer herstellen.
- 11 Bij het niet melden van schade is een korting van € 500,00 per geval van toepassing. Deze korting vrijwaart de aannemer niet van herstel.

01 02 Betalingsregelingen: aanneemsom**01 02 02 Opneming**

- 01 In afwijking van artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard geschiedt de opneming door de aannemer in overleg met de directie.

HFD PAR ART LID

01 02 04 RAW-raamovereenkomst: grootte betalingstermijn

- 02 De aannemer vult tijdens uitvoering van een deelopdracht wekelijks een weekrapport in en dient de staat wekelijks, uiterlijk de maandag vóór 12:00 uur na het verstrijken van desbetreffende week, ter acceptatie in bij de directie. Vier weekrapporten is een termijn.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties**01 06 02 RAW-raamovereenkomst: indienen declaraties**

- 01 Alle termijnstaten indienen bij de directie, digitaal als Excel en PDF-bestand. Ten behoeve van de declaratie dient de aannemer ook weekrapporten van uitgevoerde werkzaamheden in te dienen bij de directie, digitaal als Excel en PDF-bestand.
- 02 In paragraaf 40 lid 6 van de UAV 2012 wordt "de directie" vervangen door "de opdrachtgever".
- 03 Indien uit de controle na de uitvoering van de werkzaamheden van een deelopdracht blijkt dat de werkzaamheden zijn uitgevoerd conform de in de raamovereenkomst gestelde eisen, wordt de declaratie in behandeling genomen.
- 04 Bij constatering van tekortkomingen en het niet voldoen aan de in de raamovereenkomst gestelde eisen dient de aannemer de geconstateerde afwijkingen eerst te herstellen voordat de declaratie in behandeling wordt genomen.
- 05 De directie stelt de aannemer binnen vier werkdagen na het verstrijken van de controletermijn zoals omschreven in artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard op de hoogte van haar bevindingen.
- 06 Tot betaling zal worden overgegaan nadat:
- De factuur en de prestatieverklaring zijn geaccordeerd door de directie;
- Eventuele tekortkomingen zijn hersteld.
- 07 De adresgegevens ten behoeve van het indienen van de declaratie zullen de aannemer voor het verschijnen van de eerste termijn worden meegedeeld.
- 08 Eventuele claims voor meerwerk, uren en dergelijke eerst schriftelijk met onderbouwing ter goedkeuring indienen bij de directie. Na schriftelijke toestemming van de directie het werk uitvoeren en vermelden in het weekrapport. Indien dit niet gebeurt, vindt er in ieder geval geen verrekening plaats.

01 06 03 Betalingen van en kortingen op de deelopdrachten

- 01 In aanvulling op artikel 01.02.04 lid 01 van de Standaard wordt het volgende bepaald:
- Indien uit de controle na de uitvoering van de werkzaamheden van een deelopdracht blijkt dat het beoogde kwaliteitsniveau is behaald, wordt de declaratie in behandeling genomen;
 - Bij constatering van afwijkingen op het kwaliteitsbeeld volgens het Handboek Bomen 2022, de Standaard, het Kwaliteitsplan en werkplan dient de aannemer de geconstateerde afwijkingen eerst te herstellen voordat de declaratie in behandeling wordt genomen.
 - De directie stelt de aannemer binnen vier werkdagen na het verstrijken van de controletermijn zoals omschreven in artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard op de hoogte van haar bevindingen.

01 06 05 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn van een

HFD PAR ART LID

deelopdracht

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

01 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**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:
- Onderhoudswerkzaamheden groen
 - Maaien gazons en bermen
 - Onderhoudswerkzaamheden wegen en openbare verlichting
 - Reconstructie werkzaamheden openbare ruimte
 - Evenementen
 - Werkzaamheden brandweer in geval van calamiteiten
 - Inspectie werkzaamheden bomen
 - Werkzaamheden beplantingen
- 02 Voorafgaand aan de start van de werkzaamheden initieert en houdt de aannemer een bouwbespreking met relevante partijen die de in lid 01 genoemde werkzaamheden uitvoeren met als doel werk- en afstemmingsafspraken te maken met deze partijen. De aannemer neemt de gemaakte afspraken op in een verslag. Deze wordt als PDF-bestand aangeleverd aan de directie en betrokken partijen. De kosten hiervan kunnen worden verrekend op bestekspost 110010.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer**01 12 01 Algemeen**

- 03 De aannemer dient de voor de uitvoering van werkzaamheden noodzakelijke wegafsluiting(en) ten minste drie weken voor aanvang van die werkzaamheden aan te melden bij de directie zodat deze de betreffende afdeling en/ of externe partij de voor afsluiting benodigde omleidingsroutes kan laten ontwerpen, afstemmen met en aankondigen bij hulpdiensten, openbaar vervoermaatschappijen en overige belanghebbenden.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

HFD PAR ART LID

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 Na opdrachtverlening van elke deelopdracht en minimaal minimaal 10 werkdagen voorafgaande aan de start van de werkzaamheden, wordt van de aannemer een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012 verlangd. Daarnaast wordt een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd.
Wijzigingen mogen in het algemeen tijdschema en werkplan slechts worden aangebracht na overleg met en goedkeuring van de directie.
- 02 Het in lid 01 genoemde gedetailleerde werkplan moet een beschrijving geven van:
- Per werkdag de geplande werktijden (starttijd en eindtijd);
 - Faseringen;
 - Uit te voeren werkzaamheden;
 - Alle relevante risico's (per onderdeel, eigenschap of activiteit);
 - Maatregelen om deze risico's te beheersen;
 - Werkmethoden, gebaseerd op de beheersing van genoemde risico's, inclusief de inzet van personeel, materieel en behandeling, opslag en transport van materialen;
 - (detail)Planningen (indien van toepassing);
 - Werkinstructies (indien noodzakelijk);
 - Situatietekeningen (indien van toepassing);
 - Veiligheidsvoorzieningen en veiligheidsmaatregelen;
 - Samenhang en invloed op andere onderdelen van het werk en bijbehorende maatregelen;
 - De door de aannemer binnen de gemeentegrenzen te gebruiken transportroutes van en naar het werkterrein;
 - Een plan voor de omgang met vrijkomende materialen;
 - In het werkplan genoemde keuringsplan(nen) en alle daarbij behorende keuringsregistratie-, inspectie-, keuringsrapportage- en vrijgaveformulieren opnemen;
 - De te nemen en genomen maatregelen ter voorkoming van hinder;
 - Wijze van communicatie de volgende onderdelen:
 - a. De wijze van het afhandelen van meldingen van de opdrachtgever;
 - b. Op welke wijze de communicatie met bewoners wordt vormgegeven, bijvoorbeeld aankondiging van werkzaamheden en het aanspreken van bewoners tijdens werkzaamheden;
 - c. De organisatie van de werkzaamheden en bereikbaarheid bij calamiteiten met telefoonnummers.
- 03 Het is de aannemer niet toegestaan werkzaamheden te verrichten:
- op maandag t/m vrijdag: voor 07:00 uur 's ochtends en na 18:00 uur 's avonds;
 - op zaterdag;
 - op zon- en feestdagen.
- Dit geldt tevens voor het opstarten/warmdraaien van materieel. Werktijden dienen te worden goedgekeurd door de Arbeidsinspectie.
- 04 Het uitvoeren van werkzaamheden buiten de tijden vermeld in lid 03 is alleen toegestaan bij calamiteiten, te bepalen door de directie of na overleg met en na schriftelijke toestemming van de directie. De aannemer zorgt dan voor eventuele vergunningen.
- 05 Langs drukke ontsluitingswegen is het niet toegestaan vóór 9:00 uur en na 16:00 uur werkzaamheden uit te voeren. De te nemen verkeersmaatregelen en uitvoeringstijdstippen voor werkzaamheden langs deze wegen dienen in het op te stellen verkeersplan te zijn vastgelegd. Zonder toestemming van de toezichthouder en van de wegbeheerder zijn werkzaamheden niet toegestaan. De directie verstrekt de aannemer bij de deelopdracht een kaart van drukke ontsluitingswegen.

HFD PAR ART LID

01 13 08 Dagboek, lijsten en rapporten

- 01 In afwijking op paragraaf 27 lid 1 van de U.A.V. 2012 maakt de aannemer de weekrapporten op.
- 02 In aanvulling op paragraaf 27 lid 7 van de U.A.V. 2012 levert de aannemer een ondertekende lijst inhoudende het gestelde in paragraaf 27 lid 1 van de U.A.V. 2012.

01 16 Verzekeringen**01 16 01 Algemeen**

- 01 De aannemer dient voor eigen rekening zorg te dragen voor verzekeringen tegen schade ten gevolge van wettelijke aansprakelijkheid die zou kunnen ontstaan door het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk. Werkmaterieel waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM) geldt, dient in overeenstemming met de voorschriften van die wet en het werkrisico verzekerd te zijn. De polisdekking dient volledig primair te zijn, zonder voorbehoud ten aanzien van partijen en of soort schade. Het verzekerde werkrisico is inclusief de aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door regiefouten en schade aan ondergrondse kabels en leidingen. De verzekerde werkpactijen op deze werkmaterieelpolis zijn naast de eigenaar en houder tevens de opdrachtgever, diens adviseur, de bestuurder en andere bij het werk betrokken partijen die met toestemming van de verzekeringsnemer het werkmaterieel gebruikt dan wel gebruik laten maken van het werkmaterieel. Schakelt de aannemer derden in en of gebruikt hij materiaal van derden en of laat hij aannemersmateriaal van derden gebruiken voor de uitvoering van het werk dan dient de aannemer toe te zien dat de verzekering(en) van deze derden voldoet aan wat in dit artikel gesteld is. De eventuele (schade-) gevolgen van het niet naleven van deze bepalingen komen geheel voor rekening van de partij welke deze bepalingen niet naleeft.

01 16 02 Aansprakelijkheidsverzekering

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze ten behoeve van de gemeente Geertruidenberg, in haar hoedanigheid als opdrachtgever, alsmede in iedere andere hoedanigheid, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de gemeente Geertruidenberg voor door derden geleden schade veroorzaakt door, voortvloeiend uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van tenminste 1.000.000 euro per gebeurtenis en de aansprakelijkheid blijft beperkt tot maximaal 2.500.000 euro per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste 1.000 euro per gebeurtenis bedragen.
- 02 Er zal geen termijnbetaling plaatsvinden, voordat de polis is overlegd en ten genoegen van de directie is aangetoond dat de premie is voldaan.
- 03 In de polis dient mede geregeld te zijn, dat alle verzekerden ten opzichte van elkaar en onderling als derden worden beschouwd.
- 04 Assuradeuren dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres medeverzekerde partij.
- 05 In geval van schade, respectievelijk ingestelde aansprakelijkstelling, dient de aannemer de directie hiervan onmiddellijk in kennis te stellen en overigens alle verplichtingen welke dienaangaande in de polis zijn vastgelegd na te komen.
- 06 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. Indien gebruik gemaakt wordt van zodanig materieel, dient tevens op de polis dezer verzekering de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te

HFD PAR ART LID

zijn mee gedekt en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet worden uitgesloten.

- 07 Opdrachtgever aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid ten aanzien van dood en letsel van personeel van de aannemer of personeel van derden, dat onder diens toezicht werkzaam is.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 06 Vervoeren van vrijgekomen materialen naar een inrichting

- 02 Tenzij in de bestekspost anders is vermeld, zijn de kosten die verbonden zijn aan het storten en/of verbranden van vrijkomende materialen voor rekening van de aannemer.
Deze stortkosten/acceptatiegelden horen geacht te zijn begrepen in de prijs per eenheid van de desbetreffende bestekspost.

- 03 Vrijgekomen materialen die niet in het werk worden verwerkt, dienen naar materiaalsoort gescheiden te worden afgevoerd.

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 04 Alle af te voeren vrijkomende materialen dienen aan het eind van elke werkdag (uiterlijk 17:00 uur) te zijn verzameld en afgevoerd. Verhardingen dienen aan het einde van de werkdag te zijn schoon geblazen en vrij van kleine resten en snippers te zijn.

01 17 08 Bewijs van ontvangst

- 01 In aanvulling op artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard dient de aannemer een afgestempeld en door de ontvanger getekend exemplaar van de begeleidingsbrief, welke voorzien moet zijn van een weegbon, binnen 24 uur of de eerstvolgende werkdag na afgifte te retourneren bij de toezichthouder en/of de directie van het werk. De begeleidingsbrief moet zijn voorzien van het besteknummer.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 In afwijking op het bepaalde in lid 01 van artikel 01.18.05 van de Standaard geldt: De schadevergoeding aan bomen bedraagt minimaal duizendvijfhonderd euro (EUR 1.500,00) per boom of het door een beëdigd of geregistreerd taxateur van de NVTB aan de hand van de richtlijnen van de Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen (NVTB) vastgestelde schadebedrag. De kosten van de taxateur zijn ook voor rekening van de aannemer. Het bedrag wordt verrekend met de eerstvolgende betalingstermijn.

01 18 06 Schadevergoeding houtachtige gewassen, niet zijnde bomen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- honderd euro (EUR 100,-) per struik of vaste plant;
- vijftientig euro (EUR 25,-) per m2 gras of kruidenvegetatie.
Indien te sparen beplanting ten gevolge van de uitvoering wordt beschadigd, het wondoppervlak zodanig afwerken dat wondovergroeiing kan plaatsvinden. Hierbij mogen geen wondbedekkende middelen worden toegepast.

HFD PAR ART LID

01 18 08 Schadevergoeding beschermde flora en fauna

- 01 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:
- driehonderdvijftig euro (EUR 350,00) per geval indien het om een vaste rust- of verblijfplaats van fauna gaat;
- tweehonderdvijftig euro (EUR 250,00) per m2 indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat.
Bedragen excl. kosten van behandeling van de geleden schade. Deze beschadigingen worden verrekend met de eerstvolgende betalingstermijn.
De kosten als gevolg van het stilleggen van werkzaamheden door een dienstdoende en bevoegde handhaver of de directie zijn voor rekening van de aannemer.

01 19 Arbeidsomstandigheden**01 19 03 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie**

- 01 In aanvulling op artikel 01.19.02 lid 02 van de Standaard, worden aan de aangestelde coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, ook de coördinatie taken voor de uitvoeringsfase opgedragen.
- 02 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 20 Kwaliteitsborging**01 20 04 Controles, verificaties en audits door de directie**

- 01 De directie heeft onder alle omstandigheden het recht om op het werk voortgangs-, kwaliteits- en hoeveelheidscontroles uit te voeren of te laten uitvoeren. De aannemer verplicht zich de voor de controles noodzakelijke medewerking te verlenen.
- 02 Indien uit de controles, dan wel op enige andere wijze, blijkt dat de uitvoering en/of het werk afwijken van de bepalingen in deze raamovereenkomst en het werkplan/algemeen tijdschema en de directie deze afwijking niet accepteert, wordt de aannemer hiervan schriftelijk op de hoogte gebracht.
Het niet nakomen van de in de raamovereenkomst opgenomen bepalingen is een overtreding. Wanneer er een overtreding wordt geconstateerd wordt deze door de opdrachtgever ingedeeld in één van de in lid 03 genoemde categorieën.
- 03 De categorieën waarin overtredingen ingedeeld worden zijn:
- Schade;
- Kwaliteit van het werk;
- Veiligheid medewerkers;
- Veiligheid omgeving.
- 04 Wanneer er voor de eerste keer binnen één categorie een overtreding wordt geconstateerd geldt dit als een waarschuwing.
De aannemer zal gedurende twee werkdagen in de gelegenheid worden gesteld om de zaken die de aanleiding vormen van de overtreding op juiste wijze te herstellen.

HFD PAR ART LID

Nadat er herstel is uitgevoerd zal de aannemer, uiterlijk op de tweede dag, de directie hiervan op de hoogte stellen. Hierna zal de directie de desbetreffende objecten binnen één werkdag opnieuw controleren en de aannemer op de hoogte stellen of het herstelde werk wel of niet is goedgekeurd.

- 05 Wanneer er voor de tweede keer binnen één categorie een overtreding wordt geconstateerd wordt er een korting opgelegd van € 500,- per geval, tenzij anders aangegeven in deze raamovereenkomst.
- 06 De opdrachtgever heeft het recht de deelopdracht stop te zetten, deze raamovereenkomst te ontbinden en de aannemer in gebreke te stellen conform paragraaf 46, lid 1 van de UAV 2012 wanneer er per categorie drie overtredingen zijn geconstateerd of wanneer er in totaal zes overtredingen zijn geconstateerd.
- 07 Ongeacht de uitslag van bovengenoemde controles blijft de aannemer volledig verantwoordelijk voor de kwaliteit van het werk tot aan de oplevering.

01 21 RAW-raamovereenkomst

01 21 07 Responstijden bij het op afroep uitvoeren van werkzaamheden

- 01 De aannemer verplicht zich binnen 3 weken na de opdrachtverstrekking van de deelopdracht aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden.

01 21 10 Betalingsregeling:risicoregeling

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste maal op de eerste dag van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde 'prijsindexcijfer Dienstenprijzen; commerciële dienstverlening en transport' 813 Landschapsverzorging (inputprijsindex meest recent).
De op het moment van indexeren door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde, al dan niet voorlopige, indexen zijn bindend voor beide partijen. Het initiatief voor een indexering ligt bij de aannemer. De aannemer kan tot uiterlijk op 1 december van een kalenderjaar bij de directie een schriftelijk verzoek indienen voor indexering voor het komende jaar. In het verzoek dient een specificatie met toelichting van alle oude en nieuwe tarieven te worden opgenomen, inclusief de berekening van de indexering. Vanaf 1 januari in het betreffende (verlengings)jaar wordt gefactureerd tegen de nieuwe tarieven. De nieuwe tariefstelling kan pas worden geëffectueerd na goedkeuring van de berekening van de indexering door de opdrachtgever. Verzoeken tot indexering die na 1 december van enig jaar worden ontvangen kunnen niet worden gehonoreerd. Inhaalslagen op eerdere indexeringen die niet werden doorgevoerd zijn niet mogelijk. Prijswijzigingen in het lopende jaar komen niet voor verrekening in aanmerking.
- 05 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:
Indexeringspercentage = $(B1 - B01) / B01 \cdot 100\% = \dots\%$, waarin:
B01 = de index van het kwartaal waarin de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving viel;
B1 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.
De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen, geschiedt volgens de formule:
Indexeringspercentage = $(B1 - B0n) / B0n \cdot 100\% = \dots\%$, waarin:
B0n = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;
B1 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.
Het indexeringspercentage afronden op tienden.

- 06 Indexeringsvoorstellen waar de verkeerde index wordt toegepast of niet conform

HFD PAR ART LID

bovenstaande berekening zijn worden afgewezen.

- 07 Indien toepassing van de indexering zou leiden tot een prijsverlaging dient opdrachtnemer de tarieven overeenkomstig te verlagen en van eventueel te hoog gefactureerde diensten het verschil te crediteren.
- 08 Standaardbrieven van inschrijver waarin "algemene" indexeringen worden aangekondigd worden terzijde gelegd. Indien daarin is opgenomen dat opdrachtgever zich akkoord verklaart indien niet voor een bepaalde datum is gereageerd, zal dit geen gelding hebben op de overeenkomst die naar aanleiding van deze aanbesteding is gesloten.

01 21 41 Afmelden uitgevoerde werkzaamheden in beheersysteem

- 01 De gemeente Geertruidenberg beschikt over het groenbeheerssysteem Obsurv.
- 02 De aannemer dient alle zelf uitgevoerde werkzaamheden als afgehandeld te markeren in dit groenbeheerssysteem of in Arc Gis, binnen twee werkdagen na uitvoering. De kosten hiervan dienen te zijn inbegrepen bij de betreffende bestekspost 160010.
- 03 Indien de aannemer de werkzaamheden niet binnen de termijn van lid 02 als afgehandeld heeft gemarkeerd wordt een korting toegepast. Deze bedraagt EUR 60,00 per niet afgemelde werkzaamheid.

01 22 Te beschermen plant- en diersoorten

01 22 03 Plan van aanpak 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 bij elke deelopdracht.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 01 Begrippen groenvoorzieningen, algemeen****51 01 01 Algemeen**

- 01 In aanvulling op artikel 51.01.01 lid 01 van de Standaard 2020 wordt verstaan onder:
- doorwortelbare profiel: bodemlaag tussen maaiveld en grondwaterspiegel welke beschikbaar is ten behoeve van de beworteling door bomen en/of meerdere heesters zonder storende lagen.

51 02 Eisen en uitvoering**51 02 01 Algemeen**

- 09 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de uit te voeren werkzaamheden mag ten hoogste 20 mm bedragen.
- 10 Indien de in lid 09 gestelde insporingsdiepte wordt overschreden zullen deze sporen worden verrekend tegen de in artikel 01.18.09 gestelde verrekemethode.
- 11 Indien naar het oordeel van de aannemer en/of directie de uitvoering van het werk of werkonderdelen ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken, is de aannemer verplicht het werk of werkonderdelen te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. De aannemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door de directie genomen beslissing. Het werk/de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na toestemming van de directie.
Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig par. 14 van de UAV 2012.
- 12 Op fiets- en voetpaden geldt een maximale aslast van 4,0 ton.
- 13 Gebruik van halfverharde paden en paden met elementenverharding dient de goedkeuring van de directie te hebben. Bij toestemming dient het materieel zo te rijden dat 1 rij wielen van het materieel over het harde gedeelte van het pad rijdt en de andere rij gebruik maakt van de berm.
- 14 Bij het waarnemen van een ziekte of aantasting aan een boom die een direct risico vormt dient dit direct aan de directie te worden gemeld.
- 15 In het kader van duurzaam werken dient bij de uitvoering van werkzaamheden in deze raamovereenkomst (indien mogelijk) met elektrisch/batterij aangedreven gereedschap en materieel te worden gewerkt. Het snoeien van de wilgen dient bij voorkeur uitgevoerd te worden met behulp van een snoeischaar die pneumatisch of door een accu is aangedreven. Eventueel kunnen de werkzaamheden uitgevoerd worden met een kettingzaag met smalle en kleine vertanding, aangedreven door een accu. Ook bladblazers dienen elektrisch/batterij aangedreven te zijn. Afwijking hierop alleen in overleg met de directie.

51 5 Bomen**51 52 Eisen en uitvoering**

HFD PAR ART LID

51 52 09 Snoeien algemeen

- 07 Bij het gebruik van een hoogwerker dient de gebruiker in het bezit te zijn van een hoogwerker certificaat.
- 08 Bij klimwerkzaamheden dient de klimmer in het bezit te zijn van een klim certificaat. Klimmaterialen dienen gekeurd te zijn.
- 09 Het in lid 06, 07 en 08 bepaalde dient op het werk aantoonbaar te zijn.
- 10 Bij het niet nakomen van het in lid 06 en 07 gestelde zal de aannemer een boete opgelegd worden van € 500,- per geval per werkdag.
- 11 Bij alle klimwerkzaamheden en werkzaamheden met een hoogwerker dient te allen tijde minimaal 1 (bij voorkeur 2) grondwerker(s) aanwezig te zijn.
- 12 Minimaal 1 grondwerker moet in het bezit zijn van de benodigde certificaten om te mogen klimmen en dient alle benodigde klimgereedschap bij zich te hebben om reddend te kunnen klimmen.
- 13 Bij het niet nakomen van het in lid 09 bepaalde zal de aannemer een boete opgelegd worden van € 500,- per geval per werkdag.
- 14 Het snoeien van knotwilgen mag worden uitgevoerd met een accu kettingzaag met smalle en kleine vertanding. De voorkeur gaat ten alle tijden uit naar snoeien met behulp van snoeischaar die pneumatisch of accu is aangedreven.

51 52 10 Snoeien monumentale lindes Markt/Venestraat Geertruidenberg

- 01 Het beheer van de lindes op de Markt/Venestraat In Geertruidenberg kan tijdens de duur van de overeenkomst aangepast worden in verband met lopende onderzoeken als het gaat om groeiplaats en mechanische structurele kwaliteit. Aanpassingen worden doorgevoerd voor duurzaam toekomstig behoud van de bomen.
- 02 Alle aangetroffen afwijkingen bij de monumentale lindes waarover twijfel is, dienen eerst besproken moeten worden met de directie. Handelingen uitvoeren zonder toestemming is niet toegestaan.
- 03 Voor het snoeien van de lindes op de Markt/Venestraat in Geertruidenberg, mag er alleen gewerkt worden met snoeischaars die aangedreven worden door spierkracht, pneumatisch of op accu.
Zaagwerkzaamheden mogen enkel uitgevoerd worden met een handzaag (spierkracht aangedreven) of uitsluitend met toestemming in uitzonderlijke gevallen met een accu kettingzaag met kleine en smalle vertanding.
Niet navolgen hiervan is directe stillegging van de werkzaamheden.

51 57 Meet- en verrekenmethoden**51 57 01 Algemeen**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in lid 01 van de Standaard wordt met 'diameter borsthoogte' bedoeld: De stamdiameter horizontaal gemeten op 1,3 m boven het maaiveld.
- 02 Meerstammige bomen (enkel knotwilgen) vallen onder meerstammig als deze onder de 1,3 m vertakt zijn. (Uiteenvalling van stammen valt daar niet onder).

HFD PAR ART LID

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

- 02 De afzetting dient zodanig te worden opgesteld dat er sprake is van een ononderbroken werkvak.
- 02 De kosten die verbonden zijn aan het plaatsen, het onderhouden en het verwijderen van verkeersmaatregelen die nodig zijn voor het veilig werken komen geheel voor rekening van de aannemer.
- 03 Volledige wegafsluiting voor alle verkeer is niet toegestaan tenzij er uitdrukkelijke toestemming van de directie is.
- 04 De aannemer dient er indien mogelijk te allen tijde zorg voor te dragen dat het verkeer in beide richtingen doorgang kan vinden.
- 05 Tenzij zulks redelijkerwijs niet kan worden verlangd, dient de aannemer zorg te dragen dat bedrijven voor al het voor hen bestemde verkeer bereikbaar blijven.
- 06 Bij rijstrookafsluitingen op doorgaande wegen moet bij voorkeur gebruik worden gemaakt van verkeersregelaars voorzien van het certificaat beroepsverkeersregelaar.
- 07 Hulpdiensten en lijnbussen moeten altijd direct doorgang krijgen.
- 08 De aannemer dient rekening te houden dat de werkzaamheden op en/of nabij diverse verschillende wegtypen, in zowel de bebouwde kom als in het buitengebied, kunnen plaatsvinden.
- 09 Werkzaamheden aan bomen langs categorie A wegen dienen als mobiele werkzaamheden, overdag tussen 9.00 uur en 16.00 uur, uitgevoerd te worden. Voor aanvang van de werkzaamheden aan deze bomen dient een plan van aanpak met te nemen verkeersmaatregelen en uitvoeringstijdstippen bij toezichthouder en bij wegbeheerder ter goedkeuring te worden voorgelegd. Zonder toestemming van de toezichthouder en van de wegbeheerder zijn werkzaamheden niet toegestaan. De te maken kosten voor het in dit lid genoemde dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn, de aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.
- 10 Indien de eisen gesteld in lid 01 t/m 09 niet worden nagekomen zal de toezichthouder sommeren het werk direct te staken en de aannemer verzoeken de verkeersmaatregelen op orde te brengen.
- 11 In aanvulling op hetgeen gesteld is in lid 10 zal er een boete worden opgelegd. Deze boete bedraagt € 500,- per situatie per dag.
- 12 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.
- 13 Het te gebruiken rijdend materieel ten behoeve van de werkzaamheden in dit bestek dient te zijn voorzien van werkende veiligheidsverlichting (oranje zwaailamp) die van alle zijden zichtbaar is. Materieel met cabine dient tevens te beschikken over een achteruitrijcamera.

62 13 Informatie-overdracht

HFD PAR ART LID

62 13 01 Algemeen

- 01 In de deelopdracht wordt aangegeven of een verkeersplan en verkeerstekening wordt verlangd. De kosten voor het opstellen van een verkeersplan en verkeerstekening kunnen worden verrekend op bestekspostnr. 131010.

62 13 02 Verkeersplan en verkeerstekening

- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 62.13.02 lid 02 van de Standaard dient een op te stellen verkeersplan tevens de volgende gegevens te bevatten:
- o. de tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, aangepast, verplaatst, verwijderd of - in geval van een tijdelijke afzetting - in gebruik is, e.e.a. afhankelijk van het verkeersaanbod;
 - p. het tijdstip waarop betrokkenen zullen worden geïnformeerd over de mogelijk op te treden hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen alsmede de periode(n) en de mate van hinder;
 - q. hoe de stroomvoorziening van een afzetting, signaalgevers, verlichting van bewegwijzeringsborden en dergelijke is geregeld;
 - r. hoe bestaande voorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke verkeersvoorzieningen;
 - s. indien van toepassing de in te stellen omleidingsroutes.
 - t. een opgave van de toe te passen figuurnummers, evt. inzet verkeersregelaars, het aantal keer, uur en/of dag van inzet en de kosten om het verkeersplan uit te voeren. NB bij enkelbaanswegen waarop een maximumsnelheid van 30 km/u of lager geldt vindt geen aparte verrekening van verkeersmaatregelen plaats.

62 15 Bijbehorende verplichtingen**62 15 01 Verkeersmelding**

- 02 De aannemer dient werkzaamheden volgens dit bestek waarvoor een afzetting conform besteksposten 132010 t/m 132060 en 133010 noodzakelijk is en die de doorstroming van het verkeer belemmeren aan te melden bij het verkeersloket van Melvin. <https://melvin.ndw.nu/>
Het doel van de meldingen is:
overzicht hebben wanneer werkzaamheden plaatsvinden en op welke weg.
De directie controleert of werkzaamheden elkaar en/of inwoners niet onoverkomelijk hinderen.

Behoort bij: 2400059-6

ROK Onderhoud knot- en vormbomen Geertruidenberg

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2400059-6

.....

(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: 2400059-6

ROK Onderhoud knot- en vormbomen Geertruidenberg

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 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	Algemene werkvoorbereiding				
11	Tijdschema en werkplan				
110010	Opstellen tijdschema+gedetailleerd werkplan.	st	8,00F		
12	Bewonersbrieven				
120010	Communiceren met derden bewonersbrieven 1-20 st.	keer	6,00F		
120020	Communiceren met derden bewonersbrieven 21-50 st.	keer	8,00F		
120030	Communiceren met derden bewonersbrieven >50 st.	keer	2,00F		
13	Verkeersmaatregelen				
131	Toepassen verkeersmaatregelen				
131010	Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. GOW.	st	325,00F		
131020	Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. ETW.	st	976,00F		
131030	Toep. van afzetting(en) op voet- en fietspaden.	st	325,00F		
131040	Toepassen (tekst) bebording niet parkeren.	dag	24,00F		
131050	Toepassen schrikhek.	dag	24,00F		
133	Inzet verkeersregelaar				
133010	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.	uur	40,00F		
14	Toepassen rijplaten				
141	Beschikbaar stellen, aanbrengen en verwijderen				
141010	Toepassen rijplaten staal.	st	75,00F		
141020	Toepassen rijplaten kunststof.	st	50,00F		
142	Aan- en afvoer rijplaten				
142010	Aan- en afvoer rijplaten staal	keer	1,00F		
142020	Aan- en afvoer rijplaten kunststof	keer	2,00F		
15	Inventariseren flora en fauna				
150010	Inventariseren van fauna (nesten en holtes).	st	1.977,00F		
16	Administratie uitgevoerde maatregelen				
160010	Digitaal registreren uitgevoerde werkzaamheden	st	1.977,00F		
2	Specifieke (vorm)snoei				
21	Scheren wilgen langs fietspaden				
210010	Onderhoud geschoren bomen < 6 m.	st	150,00F		
22	Terugzetten intensief				
220010	Terugzetten intensief, leibomen < 6 m.	st	100,00F		
220020	Terugzetten intensief, leibomen > 6m.	st	100,00F		
24	Knotten bomen				
241	Knotwilgen				
241010	Onderhoud knobomen, Ø < 50 cm, hoogte < 6 m.	st	538,00F		
241020	Onderhoud knobomen, Ø > 50 cm, hoogte > 6 m.	st	808,00F		
242	Knotlindes				
242020	Onderhoud knobomen, hoogte 6 tot 12 m.	st	258,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
25	Terugzetten extensief				
250010	Terugzetten extensief vormbomen, 6-12 m.	st	23,00	F	
	SUBTOTAAL				

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