

Algemene informatie

Aanbesteding: Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Aanbestedende Dienst: N.V. ROVA Holding

Referentie: 2026-004

Toelichting:

Bijgevoegd de beantwoording van de vragen gesteld bij de nota van inlichtingen. In de map 'Nota van Inlichtingen' treft u de bijbehorende documenten aan.

Vraag en antwoord

Ref.nr.
1

Onderwerp:
Referentiestukken

Vraag:

Paragraaf 5.4 vraagt bij inschrijving om een referentie en een tevredenheidsverklaring, terwijl de tevredenheidsverklaring niet afzonderlijk wordt genoemd in paragraaf 6.2. Moet deze verklaring bij inschrijving worden ingediend of kan deze later worden opgevraagd?

Antwoord:

Deze dient bij inschrijving te worden ingediend. Staat tevens benoemd in paragraaf 6.2 als referentie technische bekwaamheid.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
2

Onderwerp:
Indexering

Vraag:

Wij gaan ervan uit dat alle geoffreerde eenheidsprijzen en uurtarieven jaarlijks volledig worden geïndexeerd volgens de ROVA-index. Kunt u dit bevestigen en aangeven wat de basisdatum en het eerste indexeringsmoment zijn?

Antwoord:

Dat klopt. Eerste indexatie vindt plaats op 1 januari 2028 (na eerste contractjaar).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

3

Onderwerp:

Flora en fauna

Vraag:

Voor welke werkzaamheden zijn de in artikel 64 01 02 genoemde flora- en fauna-inventarisaties vereist, welk onderzoeksniveau wordt verwacht en via welke bestekspost worden deze werkzaamheden verrekend?

Antwoord:

De aannemer dient zich te conformeren aan de genoemde eisen, afhankelijk van de werkzaamheden (bijvoorbeeld nader onderzoek).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

4

Onderwerp:

Kwalificatie nader onderzoek

Vraag:

Welke certificering of kwalificatie wordt verlangd van de medewerker die het nader onderzoek uitvoert en de onderzoeksresultaten beoordeelt? Is hiervoor een ETT-certificaat vereist?

Antwoord:

Nader onderzoek dient uitgevoerd te worden door een European Tree Technician (ETT).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

5

Onderwerp:

Verkeersmaatregelen

Vraag:

De kosten voor verkeersmaatregelen moeten in de eenheidsprijzen worden opgenomen, terwijl de locaties, wegtypen en benodigde afzettingen vooraf niet bekend zijn. Hierdoor zijn deze kosten niet reëel te calculeren. Kunnen de benodigde verkeersmaatregelen afzonderlijk in het bestek worden opgenomen volgens richtlijn CROW 96b?

Antwoord:

Relevante persoonlijke beschermingsmiddelen dienen bij de prijs per eenheid te zijn inbegrepen bij de BVC. Voor nader onderzoek is een post verkeersmaatregelen toegevoegd.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Onderzoek op hoogte

Vraag:

Moet bij tomografie en weerstandsboringen rekening worden gehouden met onderzoek op hoogte? Zo ja, tot welke hoogte en worden de kosten voor klimmend onderzoek of een hoogwerker afzonderlijk verrekend?

Antwoord:

Nee. Uitgangspunt is dat werkzaamheden vanaf de grond uitgevoerd worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Omvang deelopdrachten nader onderzoek

Vraag:

Kunt u per type nader onderzoek aangeven hoeveel bomen naar verwachting gemiddeld binnen één deelopdracht worden aangeboden? De kosten per boom zijn sterk afhankelijk van de omvang en spreiding van de deelopdracht. Indien hierover geen indicatie kan worden gegeven, kan dan een staffeling naar het aantal bomen per keer per type onderzoek in de inschrijvingsstaat worden opgenomen? Bijv.: 5 keer 1-5 bomen, 10 keer 5-25 bomen, enz.

Antwoord:

Nee. Het is op voorhand niet aan te geven waar en hoeveel nader onderzoeken er zullen plaatsvinden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

8

Onderwerp:

Particuliere bomen

Vraag:

Wie verzorgt de communicatie en afspraken met eigenaren van particuliere bomen? Hoe worden niet-toegankelijke bomen en eventuele herhaalbezoeken geregistreerd en verrekend?

Antwoord:

De betreffende bomen staan op kaart aangegeven. De aanemer neemt deze bomen mee in zijn ronde ten tijde dat hij in de buurt is van dit adres en de gemeentelijke bomen inspecteert. Is de bewoner aanwezig, dan kan de boom worden geïnspecteerd. Is de bewoner niet aanwezig, dan

laat de aannemer een briefje achter op het adres: "Wij hebben u gemist, neem contact op" met daarop de contactgegevens van de inspecteur. Aannemer dient 1 herhaalbezoek in de prijs per eenheid op te nemen en zelf een inschatting te maken van het aantal bomen waar een herhaalbezoek aan de orde kan zijn.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

9

Onderwerp:

Uitvoeringstermijn

Vraag:

Wij gaan ervan uit dat de uitvoeringstermijn per deelopdracht in overleg wordt vastgesteld, rekening houdend met de omvang, bereikbaarheid en benodigde capaciteit. Kunt u dit bevestigen?

Antwoord:

Uitvoeringstermijnen zijn beschreven in paragraaf 05 van deel 1 van het bestek.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

10

Onderwerp:

Planning per contractjaar

Vraag:

Kunt u per gemeente en contractjaar de indicatieve aantallen, de verwachte datum van opdrachtverlening en de uiterste opleverdatum aangeven?

Antwoord:

Per gemeente jaarlijks 1/3 van het areaal inspecteren. Daarnaast de bomen met een jaarlijkse frequentie. Zoals in paragraaf 05 van deel 1 van het bestek vermeld zijn de bestekshoeveelheden de hoeveelheden voor de contractperiode van 3 jaar. Uitvoeringstermijnen zijn beschreven in paragraaf 05 van deel 1 van het bestek.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
11

Onderwerp:

Beschikbaar stellen device

Vraag:

Post 020010 vermeldt het beschikbaar stellen van een device gedurende 78 weken. Geldt deze hoeveelheid per device en hoe wordt de inzet van meerdere devices bij meerdere inspecteurs verrekend?

Antwoord:

Het is aan de aannemer om een inschatting te maken hoeveel devices gelijktijdig benodigd zijn en deze af te prijzen voor 78 weken.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
12

Onderwerp:

Bijwoonpunten

Vraag:

Moet na het bijwoonpunt bij de eerste 100 bomen worden gewacht op goedkeuring? Zo ja, binnen welke termijn vindt de beoordeling plaats en komt een eventuele onderbreking niet voor rekening

van opdrachtnemer?

Antwoord:

Zie Standaard RAW bepalingen 2025 (artikel 01.13.05) voor de definitie van een bijwoonpunt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
13

Onderwerp:

Beoordeling steekproeven

Vraag:

Welke acceptatiecriteria en foutmarges worden bij de steekproeven gehanteerd en wat zijn de gevolgen als afwijkingen worden vastgesteld?

Antwoord:

Er mag maximaal 5% foutmarge zijn bij het missen of verkeerd benoemen van BVC-gebreken conform H14.42 t/m H14.46 van Handboek bomen 2018. Boven de 5% foutmarge wordt gekeken of het terug te herleiden is naar één inspecteur. Als de foutmarge terug te herleiden is naar één inspecteur zal opdrachtgever verlangen van de inschrijver dat alle gecontroleerde bomen van deze boominspecteur opnieuw worden nagelopen door een andere boomveiligheidscontroleur op kosten van de inschrijver.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
14

Onderwerp:

Steekproeven

Vraag:

In de inschrijvingsstaat is voor beide gemeenten een steekproef opgenomen, terwijl paragraaf 2.1.03 alleen Oost Gelre noemt. Moet jaarlijks in beide gemeenten één steekproef van 100 bomen worden uitgevoerd?

Antwoord:

Zowel in Oost Gelre als Winterswijk dient een steekproef uitgevoerd te worden per deelopdracht. Paragraaf 03 in deel 2.1 van het bestek is aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
15

Onderwerp:

Nauwkeurigheid inmeten bomen

Vraag:

Welke positionele nauwkeurigheid wordt verlangd bij het inmeten of geografisch corrigeren van bomen en welke methode dient hiervoor te worden toegepast?

Antwoord:

X,Y aan het RD-stelsel met een nauwkeurigheid van 0,5 meter.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
16

Onderwerp:

Aanvullen boomgegevens

Vraag:

Bij de reguliere BVC moeten ontbrekende of foutieve gegevens worden aangevuld, terwijl hiervoor ook afzonderlijke posten zijn opgenomen. Welke aanvullingen vallen binnen de BVC-prijs en wanneer mogen de posten 113010/113020 en 213010/213020 worden toegepast?

Antwoord:

113010 en 213010 worden toegepast als een boom niet bestaat in het beheersysteem. 113020 en 213020 worden toegepast wanneer een boom als object bestaat in het beheersysteem, maar verder geen gegevens geregistreerd zijn (bijvoorbeeld nieuwe aanplant).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
17

Onderwerp:

Datakwaliteit

Vraag:

In hoeverre zijn de huidige boompaspoorten volledig, actueel en consistent gevuld? Kan per gemeente een indicatie worden gegeven van de omvang van de benodigde aanvullingen en correcties?

Antwoord:

Voor zowel de gemeente Oost Gelre als de gemeente Winterswijk is de inschatting dat 90% volledig, actueel en consistent is gevuld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

Onderwerp:

18

Inspectiepaspoorten

Vraag:

Kunt u per gemeente het inspectiepaspoort met de verplichte gegevensvelden, waardelijsten en registratie-instructies beschikbaar stellen?

Antwoord:

Nee. Dit wordt na aanbesteding met de aannemer gedeeld.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

19

Onderwerp:

Beheersystemen

Vraag:

In welke GIS- of beheersystemen moeten de inspecties per gemeente worden geregistreerd? Worden de benodigde accounts, licenties en toegangsrechten kosteloos beschikbaar gesteld?

Antwoord:

Oost Gelre wordt geregistreerd in ArcGIS en Winterswijk in het gemeentelijk beheersysteem (momenteel Greenpoint, maar dit kan gedurende de contractperiode wijzigen).

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

20

Onderwerp:

Verzekeringseis

Vraag:

In paragraaf 5.3.1 van de inschrijfleidraad wordt zowel een beroeps- als bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering gevraagd, terwijl artikel 01 16 03 van het bestek alleen een bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering voorschrijft. Wij gaan ervan uit dat een bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering met de in het bestek genoemde dekking volstaat. Kunt u dit bevestigen en paragraaf 5.3.1 hierop aanpassen?

Antwoord:

Ja. Het is akkoord indien de beroepsaansprakelijkheid onderdeel uitmaakt van de bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering, mits de verzekering voldoet aan de in paragraaf 5.3.1 gestelde minimale dekkingseisen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

21

Onderwerp:

Handboek Bomen

Vraag:

In het bestek wordt Handboek Bomen 2018 voorgeschreven. Inmiddels is Handboek Bomen 2026 de gangbare versie. Wij gaan ervan uit dat de werkzaamheden conform Handboek Bomen 2026 moeten worden uitgevoerd. Kunt u dit bevestigen en de betreffende bepalingen hierop aanpassen?

Antwoord:

Nee. Handboek Bomen 2018 is en blijft van toepassing gedurende de aanbesteding en uitvoering van dit contract.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Ref.nr.
22

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Onderwerp:

Verwijzing certificaten

Vraag:

Artikel 01 52 01 lid 05 verwijst voor de vereiste certificaten naar deel 1, paragraaf 09. Wij gaan ervan uit dat paragraaf 10 wordt bedoeld. Kunt u dit bevestigen?

Antwoord:

Klopt. Verwijzing is aangepast.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
23

Onderwerp:

Certificering inspecteurs

Vraag:

Voor boomveiligheidscontroles volgens het Handboek Bomen wordt tegenwoordig veelal de kwalificatie Data Inspecteur Bomen (DIB) gehanteerd. Volstaat een geldig DIB-certificaat voor het uitvoeren van de inspecties?

Antwoord:

Certificaat BVC is vereist.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
24

Onderwerp:
Ervaring inspecteurs

Vraag:
In deel 1, paragraaf 10 wordt minimaal één BVC-inspecteur met twee jaar ervaring voorgeschreven, terwijl artikel 51.52.50 deze ervaring voor alle inspecteurs lijkt te eisen. Welke eis is van toepassing?

Antwoord:
Deel 1 paragraaf 10 vermeldt de juiste vereisten. Artikel 51.52.50 is aangepast.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
7 okt 2026

Percelen:
P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
25

Onderwerp:
ROVA index

Vraag:
Vanaf welk kalenderjaar wordt de eerste indexering van de eenheidsprijzen conform de ROVA-index toegepast: al in het eerste contractjaar (2027) of pas vanaf het tweede jaar (2028)?

Antwoord:
Eerste indexatie vindt plaats op 1 januari 2028 (na eerste contractjaar).

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
7 okt 2026

Percelen:
P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
26

Onderwerp:
Inspectiesoftware

Vraag:
ROK - post 11: De registratie vindt plaats in GIS. Kan de exacte inspectiesoftware die hier gebruikt wordt benoemd worden?

Antwoord:
Oost Gelre wordt geregistreerd in ArcGIS en Winterswijk in het gemeentelijk beheersysteem (momenteel Greenpoint, maar dit kan gedurende de contractperiode wijzigen).

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
7 okt 2026

Percelen:
P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
27

Onderwerp:
Inspectiesoftware

Vraag:
Is het toegestaan dat opdrachtnemer inspectiesoftware GRIB gebruikt om te inspecteren en de data als ShapeFile oplevert en/of zelf importeert in de software van opdrachtgever?

Antwoord:
Nee, dat is niet toegestaan.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
7 okt 2026

Percelen:
P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
28

Onderwerp:

Inmeten

Vraag:

Met welke nauwkeurigheid dienen bomen ingemeten te worden onder post 213010?

Antwoord:

X,Y aan het RD-stelsel met een nauwkeurigheid van 0,5 meter.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
29

Onderwerp:

Boomveiligheidsonderzoek

Vraag:

Naar ons inzicht ontbreekt een afzonderlijke post voor een boomveiligheidsonderzoek waarbij uitsluitend door middel van prikken en/of kloppen onderzoek wordt uitgevoerd.
Kan deze post worden toegevoegd?

Antwoord:

Post wordt niet toegevoegd. Zie 10.8 Handboek Bomen 2018.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.

Onderwerp:

30

Particuliere bomen

Vraag:

ROK 111020 Hoe is het inspecteren van particuliere bomen georganiseerd? Denk aan het aankondigen van de inspectie bij de eigenaren. Wie organiseert dit en moet een afspraak worden ingepland of zijn alle terreinen vrij toegankelijk en is het niet nodig een afspraak te maken en/of je te melden?

Antwoord:

De betreffende bomen staan op kaart aangegeven. De aanemer neemt deze bomen mee in zijn ronde ten tijde dat hij in de buurt is van dit adres en de gemeentelijke bomen inspecteert. Is de bewoner aanwezig, dan kan de boom worden geïnspecteerd. Is de bewoner niet aanwezig, dan laat de aanemer een briefje achter op het adres: "Wij hebben u gemist, neem contact op" met daarop de contactgegevens van de inspecteur. Aannemer dient 1 herhaalbezoek in de prijs per eenheid op te nemen en zelf een inschatting te maken van het aantal bomen waar een herhaalbezoek aan de orde kan zijn.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk

Ref.nr.
31**Onderwerp:**

Certificering personeel

Vraag:

Gesproken wordt over het certificaat 'boomveiligheidscontroleur'. Kan gesteld worden dat het DIB certificaat ook geldig is indien het BVC certificaat ontbreekt of is het BVC certificaat een must voor de aanbestedende dienst?

Antwoord:

Certificaat BVC is vereist.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

7 okt 2026

Percelen:

P1 Raamovereenkomst BVC Oost Gelre en Winterswijk