

## Algemene informatie

**Aanbesteding:** Boomadviesdiensten  
**Aanbestedende Dienst:** Gemeente Groningen  
**Referentie:** 46-2026  
**Toelichting:**  
-

## Vraag en antwoord

**Ref.nr.** 40  
**Onderwerp:** Antwoord vraag 35 Nvl 1

**Vraag:**

Uw antwoord op vraag 35 stelt dat veldwerk niet door een ETT hoeft te worden uitgevoerd maar ook kan worden uitgevoerd door een ETW-gekwalficeerde mits de rapportage geschreven wordt door een ETT gekwalificeerde. In hoeverre is ETW voor veldwerk een eis, aangezien de reguliere instroom van boomtechnisch adviseurs vanuit HBO verloopt en die geen ETW-certificaat behalen, maar gelijk doorstromen richting ETT. Verzoek om ETW niet als eis op te nemen.

**Antwoord:**

Begeleiding in het veld (veldwerk) mag ook door een niet gecertificeerde ETW-er/ETT-er worden uitgevoerd mits dit in het veld onder begeleiding is van een ETT. Dit in het kader van opleiding van medewerkers.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

27 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

**Ref.nr.** 41  
**Onderwerp:** Antwoord op vraag 31 Nvl 1 onduidelijk

**Vraag:**

In vraag 31 wordt gevraagd om per post van het prijzenblad van perceel 2 aan te geven welke werkzaamheden hieronder moeten worden verstaan, zodat alle inschrijvers dezelfde uitgangspunten hanteren? Uw antwoord is echter onvolledig, vandaar nogmaals de vraag om een duidelijke toelichting.

**Antwoord:**

De opdrachtgever zal geen nadere uitwerking geven per post. Het is aan de inschrijver welke werkzaamheden noodzakelijk zijn om tot een kwalitatief goed en volledig antwoord te komen. Inschrijver dient in de uitwerking van de casus (GC2) de totstandkoming van uren en eenheden toe

te lichten. Het prijzenblad geeft hoofdelementen weer. Het is aan de inschrijver om te bepalen welke werkzaamheden en inspanningen binnen deze posten noodzakelijk zijn. Alle posten opgenomen in het prijzenblad dienen wel ingevuld te worden. € 0,- bedragen zijn niet toegestaan.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

24 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

Ref.nr.  
42

**Onderwerp:**

Uitwerking GC2

**Vraag:**

Voor de uitwerking van GC2 dient nadrukkelijk het BEA-format van de opdrachtgever gebruikt te worden. Hoe interpreteren wij dan onderdeel VI Eisen aan de offerte in dit kader? Hoe dient dit deel uit te maken van GC2?

**Antwoord:**

U dient voor de uitwerking van de casus het BEA-format te gebruiken. Hierbij dient inschrijver het prijzenblad in te vullen op basis van de casus.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

24 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

Ref.nr.  
43

**Onderwerp:**

Prijzenblad Perceel 2 – Casus en toekomstige deelopdrachten

**Vraag:**

In het aangepaste prijzenblad voor Perceel 2 dienen inschrijvers bij nagenoeg alle posten zelf de aantallen in te vullen, waaronder Voorbereiding project Casus Eikenlaan, Veldwerk BEA, Laboratoriumonderzoeken, Veldwerk, Opmaken kaartmateriaal, Wortelonderzoek, Rapportage en

Bespreken resultaat. Alleen bij enkele posten zijn vooraf vaste aantallen voorgeschreven. Hierdoor wordt de totaalprijs van de casus niet uitsluitend bepaald door de aangeboden tarieven, maar tevens door de door iedere inschrijver zelf gekozen of ingeschatte aantallen. Twee inschrijvers kunnen daardoor bijvoorbeeld hetzelfde uurtarief hanteren, maar voor het veldwerk respectievelijk € 500 en € 1.000 in de vergelijkingsprijs opnemen doordat zij uitgaan van een verschillende inzet.

Dit heeft niet alleen gevolgen voor de onderlinge vergelijkbaarheid van de inschrijvingen, maar roept ook vragen op over de relatie tussen de vergelijkingsprijs en toekomstige deelopdrachten. Een toekomstige BEA kan bijvoorbeeld betrekking hebben op 100 bomen en daardoor € 2.000 aan veldwerk vereisen, terwijl voor dezelfde post in de aanbestedingscasus slechts € 500 is opgenomen. De in de casus opgenomen prijs is daarmee niet noodzakelijk representatief voor een toekomstige deelopdracht.

Kan opdrachtgever daarom verduidelijken:

1. of voor alle voor de prijsbeoordeling relevante posten vaste aantallen en/of vaste rekenhoeveelheden worden voorgeschreven, zodat alle inschrijvers hun prijs op dezelfde uitgangspunten baseren;
2. indien dit niet het geval is, op welke wijze wordt gewaarborgd dat de totaalprijzen van de verschillende inschrijvers op een uniforme en objectief vergelijkbare basis worden beoordeeld;
3. welke betekenis de in de casus ingevulde aantallen en totaalbedragen hebben voor toekomstige deelopdrachten; en
4. op welke wijze toekomstige BEA-deelopdrachten financieel worden afgerekend: op basis van daadwerkelijk bestede hoeveelheden/uren tegen de bij inschrijving aangeboden eenheidsprijzen, op basis van vooraf overeengekomen deelopdrachtprijzen, of op een andere wijze?

Indien de casus uitsluitend bedoeld is om de prijscomponent van de inschrijvingen te vergelijken, verzoeken wij opdrachtgever te overwegen hiervoor uniforme rekenaantallen vast te stellen, zodat de prijsvergelijking uitsluitend wordt beïnvloed door de door inschrijvers aangeboden tarieven.

**Antwoord:**

Inschrijver dient aan de hand van de casus het prijzenblad in te vullen. De casus in de offerteaanvraag is een afspiegeling van nadere uitvragen (qua complexiteit en omvang). Inschrijver dient in de uitwerking van de casus (GC2) de totstandkoming van uren en eenheden toe te lichten. De totaalprijs is de inschrijfprijs waarop de fictieve korting wordt verwerkt. Bij toekomstige opdrachten wordt er afgerekend op basis van daadwerkelijke geoffreerde uren tegen inschrijving aangeboden tarieven.

Opdrachtgever heeft het recht om gedurende de contractperiode bij het ontvangen van een nadere offerte een offerte bij een 2e opdrachtnemer uit te vragen indien aangeboden offerte (volgens opdrachtgever) te veel uren/eenheden geraamd worden.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

24 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

Ref.nr.  
44

**Onderwerp:**

Vraag 30 uit de eerste nota

**Vraag:**

Hier staat bij de beantwoording: Een zelfstandig locatiebezoek is noodzakelijk om de bovengrondse kwaliteit van de bomen te beoordelen. Er mogen geen wortelonderzoeken plaatsvinden. De resultaten van ons wortelonderzoek zijn onlangs in de bijlagen gevoegd. Vraag: waar kunnen wij deze bijlage van de resultaten van het wortelonderzoek vinden? Of kunt u deze alsnog toevoegen?

**Antwoord:**

Bijlage 15 bewortelingsonderzoek is zojuist bijgevoegd.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

27 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

Ref.nr.  
45

**Onderwerp:**

verdieping vraag 31 uit Nvl 1

**Vraag:**

Kan opdrachtgever alsnog bij alle overlappende posten (regels 7, 9, 10, 11 en 12) zoals in nota 1 gevraagd is beantwoorden welke werkzaamheden hiermee worden verstaan, dus bijvoorbeeld wat het verschil is tussen 'veldwerk, veldwerk inclusief eventuele proefsleuven en wortelonderzoek?

**Antwoord:**

In het prijzenblad zijn de posten 7 en 9 aangepast. Wijzigingen zijn in het blauw weergegeven.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

24 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

Ref.nr.  
46

**Onderwerp:**

verdieping vraag 28 uit Nvl 1

**Vraag:**

klopt het dat in het 'Prijzenblad Perceel 2 - Casus' alleen de kosten voor het opstellen van een BEA initiatieffase ingevoerd hoeven te worden opgenomen (bouwsteen 1 t/m 6 en 11) en klopt het dat verder uitwerken van de BEA n.a.v. door opdrachtgever aan te leveren ontwerpen en overige projectinformatie nog niet hierin mee geprijsd hoeven te worden? Klopt het ook dat in het plan van aanpak met offerte voor de casus Eikenlaan ook alleen het opstellen van de BEA initiatieffase beschreven hoeft te worden en niet het totale proces om tot een definitieve eind BEA te komen?

**Antwoord:**

Voor deze casus dient u inderdaad alleen de bouwstenen 1 t/m 6 en 11 uit te werken.

Het verder uitwerken van de BEA n.a.v. door opdrachtgever aan te leveren ontwerpen en overige projectinformatie hoeven voor deze casus nog niet geprijsd te worden.

Het klopt dat in het plan van aanpak met offerte voor de casus Eikenlaan alleen het opstellen van de BEA initiatieffase beschreven hoeft te worden en niet het totale proces om tot een definitieve eind BEA te komen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

24 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

Ref.nr.  
47

**Onderwerp:**

verdieping vraag 26 uit Nvl 1

**Vraag:**

klopt het dat dubbelingen in de inschrijffposten aanwezig zijn zoals in regel 7, 9 en 11 (betreft allemaal veldwerk), dus dat hiermee toch tussenkoppelen bedoeld werden? Idem met regel 10 en 12 waar beide 'kaartmateriaal' is opgenomen.

**Antwoord:**

Zie antwoord vraag 45. Daarnaast is regel 12 aangepast in het prijzenblad. Wijzigingen zijn in het blauw weergegeven.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

24 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

**Ref.nr.**

48

**Onderwerp:**

offerte plan van aanpak

**Vraag:**

Behalve een opdracht volgens het BEA-format, moet ook een offerte met plan van aanpak worden aangeleverd. Er staat niet vermeld hoe deze dient te worden bijgevoegd. Kan deze worden aangehecht bij het BEA-format? Of moet dit op een andere manier?

**Antwoord:**

Zie antwoord vraag 42.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

24 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

**Ref.nr.**

49

**Onderwerp:**

Referentie

**Vraag:**

U stelt in GE3 Beschikking over kerncompetenties (referenties) het volgende: KC4: Een referentie waarbij één (1) complexe Boom Effect Analyse (BEA) op basis van een definitief ontwerp in stedelijk gebied is uitgevoerd conform de richtlijn BEA (Bomenstichting en CROW) bij (potentieel) monumentale bomen (APVG) in de afgelopen drie (3) jaar.

Vraag: Het is vreemd om een referentie te vragen van een BEA op basis van een definitief ontwerp. De BEA wordt in praktisch alle gevallen gevraagd en opgesteld tijdens het schetsontwerp of het voorlopig ontwerp. Bij een definitief ontwerp wijzigt er immers niets meer. De BEA is dan niet meer dan 'mosterd na de maaltijd'. Bedoelt uw in plaats van een definitief ontwerp wellicht een voorlopig ontwerp?

**Antwoord:**

Nee, op basis van een definitieve ontwerp conform richtlijn BEA.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

24 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

Ref.nr.  
51

**Onderwerp:**

Format BEA

**Vraag:**

Wij dienen uw format BEA te vullen. Kunt u een indicatie geven hoeveel A4 wij hiervoor bij benadering mogen gebruiken?

**Antwoord:**

Het is aan inschrijver te bepalen hoeveel pagina's hiervoor nodig zijn. Echter dient u de BEA SMART en goed leesbaar aan te leveren.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

24 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering

Ref.nr.  
52

**Onderwerp:**

Eisen aan de offerte

**Vraag:**

In de offerteaanvraag geeft u onder 4.3.2, GC2, VI. EISEN AAN DE OFFERTE aan waaraan onze offerte minimaal moet voldoen.

- Dienen urenraming en eenheidsprijs ingevuld te worden in het prijzenblad?
- Waar dienen wij de projectaanpak te beschrijven - is dit onderdeel van de BEA?
- Hoe dienen wij het overzicht van deskundigen aan te leveren, als losse bijlage?

- Kunt u ook aangeven hoe uitgebreid (hoeveel A4) deze beschrijving dient te zijn?

**Antwoord:**

Ja klopt, echter dient u bij GC2 de urenraming toe te lichten (zie antwoord vraag 43).

Projectaanpak is onderdeel van de BEA.

Deskundigen dient u te verwoorden in de BEA.

Aantal A4, zie antwoord vraag 51.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Beantwoord op:**

27 aug 2026

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Boomadviezen, onderzoeken en projectadvisering