

**Aanbesteding:** RAW Raamovereenkomst Onderhoud bomen, gemeente Beuningen  
**Aanbestedende Dienst:** Gemeente Beuningen  
**Referentie:** BEUN-03-2021

**Toelichting:**

**Ref.nr.**                      **Onderwerp:**  
1                                      RAW raamovereenkomst onderhoud bomen

**Vraag:**

In post 641010 wordt gevraagd vochtsensoren te leveren inclusief de kosten voor de app. Kunt u aangeven welke devises bij de opdrachtgever aanwezig zijn om de app uit te lezen? Bijvoorbeeld een pc of een Ipad?

**Antwoord:**

Vochtsensoren dienen te kunnen worden uitgelezen met minimaal een pc en indien mogelijk met app op Android smarttelefoon.

**Beantwoord op:**                      25-04-2021

**Label:**                                      Inhoud

**Ref.nr.**                      **Onderwerp:**  
2                                      RAW raamovereenkomst onderhoud bomen

**Vraag:**

In post 422030 wordt omschreven dat de ondergrondse delen van de verankering losgemaakt en verwijderd moeten worden. Kunt u uitleggen wanneer deze werkzaamheden goed zijn uitgevoerd? Is het de bedoeling dat wij de gehele kluit losgraven om de verankering volledig te verwijderen?

**Antwoord:**

Kluit mag niet los gegraven worden! Boombanden op de kluit dienen los gemaakt te worden en bovengrondse delen dienen verwijderd te worden. Ondergrondse delen van de verankering kunnen blijven zitten.

**Beantwoord op:**                      25-04-2021

**Label:**                                      Inhoud

**Ref.nr.**                      **Onderwerp:**  
3                                      RAW raamovereenkomst onderhoud bomen

**Vraag:**

In verschillende posten mist volgens ons een te leveren aantal bij resultaatsverplichting in de regel. zie posten 332010, 332030, 341120,

421010, 421020, 421030, 423010, 423020, 641010

**Antwoord:**

De ontbrekende hoeveelheden zijn in de kolom hoeveelheid ter inlichting ingevuld. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 25-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

4

**Onderwerp:**

Inlogcode

**Vraag:**

Is het mogelijk om een tijdelijk inlogcode te krijgen van het programma Digitree, om de te snoeien bomen te bekijken, alvorens een prijs te maken?

**Antwoord:**

Er was een tijdelijke inlog van digitree beschikbaar. Echter deze is weer ingetrokken omdat aanbestedende dienst op korte termijn geen juridische duidelijkheid kreeg wat mogelijk is binnen de AVG wetgeving.

Bijlage 9 Beuningen\_actueel-bomenbestand.xlsx is nu toegevoegd zodat de geïnteresseerde een indruk kunnen krijgen van het bomenbestand.

**Beantwoord op:** 28-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

5

**Onderwerp:**

verwijderen opschot

**Vraag:**

het verwijderen van opschot, kan dat met de reguleren snoeironden meegenomen worden, of is dit een aparte rondes, buiten het snoeien om?

**Antwoord:**

Besteksposten 131010, 132010 en 132020 is het verwijderen van waterlot en opslag van de stamvoet bij bomen welke niet in de snoeideelopdracht zijn opgenomen. Dit is een aparte deelopdracht / rondes.

Bomen welke opgenomen zijn in snoeideelopdracht dient ook waterlot en wortelslag verwijderd te worden. Zie ook deel 3, artikel 51.52.09.

**Beantwoord op:** 25-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
6

**Onderwerp:**  
Klimplanten

**Vraag:**

Kunnen de klimplanten verwijderd worden tijdens de reguliere snoeironden?  
of is dit een aparte ronden?

**Antwoord:**

Bestekspost 141010, 141020 en 141030 verwijderen klimplanten wordt  
verstrek in deelopdracht van de reguliere snoeironden.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
7

**Onderwerp:**  
Diefstal brandstoffen

**Vraag:**

In beuningen wordt geregeld diesel uit machines gestolen.  
Kunnen wij machines laten afleveren op de gemeentewerf zodoende deze bij  
aankomst veilig staan en de volle tank niet bij de eerste start al leeg is?

**Antwoord:**

Helaas is diefstal in het verleden voorgekomen echter er kunnen geen  
machines op de gemeentewerf gesteld worden.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Uitvoering

**Ref.nr.**  
9

**Onderwerp:**  
Bestekposten 421010 t/m 423020

**Vraag:**

Diverse leveranties zijn niet opgenomen bij hoeveelheid ter inlichting. Zou u  
dit toe willen voegen?

**Antwoord:**

De ontbrekende hoeveelheden zijn in de kolom hoeveelheid ter inlichting  
ingevuld. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

**Onderwerp:**

10 Bestekpost 341120

**Vraag:**

De levering van het graszaad is niet opgenomen bij hoeveelheid ter inlichting. Zou u dit toe willen voegen?

**Antwoord:**

De ontbrekende hoeveelheid is in de kolom hoeveelheid ter inlichting ingevuld. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
11 **Onderwerp:**  
Bestekpost 332030

**Vraag:**

De levering van het beluchtingsysteem is niet opgenomen bij hoeveelheid ter inlichting. Zou u dit toe willen voegen?

**Antwoord:**

De ontbrekende hoeveelheid is in de kolom hoeveelheid ter inlichting ingevuld. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
12 **Onderwerp:**  
Bestekpost 332010

**Vraag:**

De levering van het wortelscherm is niet opgenomen bij hoeveelheid ter inlichting. Zou u dit toe willen voegen?

**Antwoord:**

De ontbrekende hoeveelheid is in de kolom hoeveelheid ter inlichting ingevuld. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
13 **Onderwerp:**  
Bestekpost 331010

**Vraag:**

Mag ik er van uitgaan dat de vrijkomende grond schoon is?

**Antwoord:**

Ja, zie bijlage 6,7 en 8 van het bestek.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

14

**Onderwerp:**

Bestekpost 311010

**Vraag:**

De levering van het cunetzand is niet opgenomen bij hoeveelheid ter inlichting. Zou u dit toe willen voegen?

**Antwoord:**

De ontbrekende hoeveelheid is in de kolom hoeveelheid ter inlichting ingevuld. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

15

**Onderwerp:**

Bestekpost 211010 t/m 211050

**Vraag:**

de levering van het teelgrond is niet opgenomen bij hoeveelheid ter inlichting. Zou u dit toe willen voegen?

**Antwoord:**

De ontbrekende hoeveelheden zijn in de kolom hoeveelheid ter inlichting ingevuld. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

16

**Onderwerp:**

Bestekpost 204010 t/m 205050

**Vraag:**

De levering van het teelgrond/zand is niet opgenomen bij hoeveelheid ter inlichting. Zou u dit toe willen voegen?

**Antwoord:**

De ontbrekende hoeveelheden zijn in de kolom hoeveelheid ter inlichting ingevuld. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

17

**Onderwerp:**

Bestekposten 203010 t/m 203050

**Vraag:**

de levering van het zand is niet opgenomen bij hoeveelheid ter inlichting. Zou u dit toe willen voegen?

**Antwoord:**

De ontbrekende hoeveelheden zijn in de kolom hoeveelheid ter inlichting ingevuld. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

18

**Onderwerp:**

Bestekpost 124010 en 124020

**Vraag:**

U heeft posten opgenomen voor knotten van gekandelaberde bomen op basis van 1x per jaar. De leeftijd van het afkomende takhout is 4 jaar. Betekent dit dat de bomen afgelopen 4 jaar niet geknot zijn?

**Antwoord:**

Ja, van een aantal bomen wordt de onderhoudsfrequentie verhoogd.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

19

**Onderwerp:**

Bestekpost 111010 t/m 112070

**Vraag:**

Lees ik het correct dat het hier om onderhoudssnoei gaat met een achterstallig boombeeld

**Antwoord:**

Ja.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
20

**Onderwerp:**

Bestekposten 1010, 1011, 1012, 1110, 1120, 1230, 1240, 1250, 1260 en 1270

**Vraag:**

Kunt u voor het verwijderen van van wortelopslag en waterlot een aparte bestekpost opnemen?

**Antwoord:**

Nee.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
21

**Onderwerp:**

Bestek

**Vraag:**

Hoe worden de deelopdrachten opgesteld en weggezet?

**Antwoord:**

Deelopdracht wordt in excel in concept bij de aannemer aangeleverd. Bij deze concept deelopdracht stelt de aannemer de diverse besteksverplichtingen zoals werkplanning, verkeersplan, etc. op. Deze worden gecontroleerd en indien akkoord dan wordt deelopdracht definitief verstrekt.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
22

**Onderwerp:**

Bestekpost 212010

**Vraag:**

De bestekpost is inclusief opnemen sleufbedekking. Kunt u aangeven waar wij van uit moeten gaan? Elementenverhardingen, zoals tegels of ook gesloten verhardingen?

**Antwoord:**

Sleufbedekking bestaat uit graszode. Bestaat sleufbedekking uit verharding dan wordt dit verrekend volgens bestekpost 30.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**  
23

**Onderwerp:**  
vochtsensoren

**Vraag:**

Voor welke duur dienen de gebruikskosten van de app te worden afgeprijsd?

**Antwoord:**

2 jaar.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Uitvoering

**Ref.nr.**  
24

**Onderwerp:**  
332010

**Vraag:**

Is het toegestaan om deze sleuf met een kettinggraver te maken? ongeacht de wortelschade die ontstaat bij deze werkzaamheden?

**Antwoord:**

Aannemer is vrij in de keuze van werkwijze. Eventuele schade wordt verhaald.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Uitvoering

**Ref.nr.**  
25

**Onderwerp:**  
511020

**Vraag:**

Waarom worden er geen eisen gesteld aan de ter beschikking stelling medewerker?

**Antwoord:**

Aanbestedende dienst vindt arbeidsethos belangrijker dan eisen.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Uitvoering

**Ref.nr.**

26

**Onderwerp:**

bestek, hoofstuk 10, 11 en 12

**Vraag:**

Kan opdrachtgever een bestekspost toevoegen voor bomen welke moeilijk bereikbaar zijn met een hoogwerker? Of de posten splitsen in bereikbaar met hoogwerker en moeilijk bereikbaar met hoogwerker?

**Antwoord:**

Nee want dit is afhankelijk van variabele waar aanbestedende dienst geen invloed op heeft. Inschrijver dient hier rekening mee te houden. Om een goede indruk te krijgen raadt de opdrachtgever ten zeerste aan om de situatie buiten te gaan bekijken.

**Beantwoord op:** 20-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

27

**Onderwerp:**

bestek deel 3. Bepaling 51 52 28

**Vraag:**

Kunt u aangeven wat er op de xx.xx.xx dient te staan?

**Antwoord:**

De ontbrekende besteksposten zijn ingevuld. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Inhoud

**Ref.nr.**

28

**Onderwerp:**

hoeveelheid per deelopdracht

**Vraag:**

Kan opdrachtgever wellicht globaal aangeven hoeveel bomen er op jaarbasis gesnoeid dienen te worden middels deelopdrachten? En hoeveel bomen er vervangen moeten worden?

**Antwoord:**

De opdrachtgever voert het boomonderhoud planmatig uit. Per jaar wordt 1 /3 deel van het areaal opgenomen middels besteksposten 611010 en 611020. Uit deze actuele boomgegevens wordt snoeideelopdracht opgesteld.

De hoeveelheden in deze raamovereenkomst bevatten de hoeveelheden voor de looptijd van 4 jaar. Deze hoeveelheden zijn gebaseerd op basis van een

analyse van het huidige bomenbestand en in het verleden verstrekte deelopdrachten.

Let op! De hoeveelheden voor aanplanten en watergeven in het bestek inclusief nota van inlichting zijn verhoogd. De beheerder heeft opdracht van de Raad om meer bomen terug te planten.

**Beantwoord op:** 28-04-2021  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 29  
**Onderwerp:** bestekspost 522010

**Vraag:**  
Dient de versnipperaar voorzien te zijn van een opvang?

**Antwoord:**  
Ja. De ontbrekende tekst is toegevoegd. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 19-04-2021  
**Label:** Inhoud

**Ref.nr.** 30  
**Onderwerp:** Waterlot en wortelopslag

**Vraag:**  
Wij vrezen dat de posten verwijderen waterlot en wortelopslag straks in de praktijk en uitvoering een terugkerend discussiepunt wordt. Bij opname dient dit geregistreerd te worden en ontstaat de discussie: is stamschot een onderdeel van het boombeeld? en is een boom op beeld als er stamschot en wortelopslag aanwezig is? vraag is dan ook of dit kan worden geschrapd uit het bestek en ondergebracht in het integrale bestek als een beheersen beeldkwaliteit?

**Antwoord:**  
De eis wordt niet geschrapd en maakt geen onderdeel uit van het boombeeld. Het is objectief vast te stellen als wortelopslag en waterlot wel of niet aanwezig is.

**Beantwoord op:** 28-04-2021  
**Label:** Uitvoering

**Ref.nr.** 31  
**Onderwerp:** Diepte stobbes verwijderen

**Vraag:**

U geeft telkens verschillende dieptes op voor het verwijderen van de stobbes, tussen verwijderen incl bomen en excl. bomen, dit geeft vervuiling in het bestek met vele variabelen.

Kan het bestek worden versimpeld?

**Antwoord:**

Ja, u heeft gelijk en de betreffende besteksposten zijn aangepast. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 20-04-2021

**Label:** Uitvoering

**Ref.nr.**

32

**Onderwerp:**

scope van het bestek

**Vraag:**

Kunt u de scope van het bestek verduidelijken aangezien er in het verleden wisselend met project matige boomvraagstukken werd omgegaan waarbij te kappen of vervangen bomen wisselend binnen het bestek werden opgevoerd als deelopdracht, of los werden aanbesteed, of onderdeel waren van het renovatie of integraal bestek? Als aannemer van het bomenbestek sta je immers gek te kijken als er projectmatig verschillend werkwijze worden gehanteerd en er fouten worden gemaakt die buiten de invloedssfeer zijn, maar wel effect hebben op de werkzaamheden die worden uitgevoerd.

**Antwoord:**

Grootste deel van werkzaamheden bestaat uit boomonderhoud zoals snoeiwerkzaamheden. Rooien en inboet bestaat voornamelijk uit afgekeurde bomen uit boomveiligheids controle. Zie ook antwoorden vraag 28 en 32. Opdrachtgever heeft het recht om projectmatige werkzaamheden aan bomen bij bijvoorbeeld renovaties door derde te laten uitvoeren.

**Beantwoord op:** 20-04-2021

**Label:** Contract

**Ref.nr.**

33

**Onderwerp:**

Verkeersmaatregelen

**Vraag:**

Kunnen er posten worden opgenomen voor het treffen van statische verkeersmaatregelen t.b.v. rooiwerkzaamheden?

Dit aangezien een dynamische afzetting niet geschikt is voor een langer durende rooi activiteit waarbij per rooilocatie opnieuw verkeersmaatregelen

dienen te worden opgebouwd en verwijderd.

**Antwoord:**

Aanbestedende dienst is van mening dat er geen statische verkeersmaatregelen nodig zijn. Indien dynamische wegafzetting niet voldoet kunnen er in overleg verkeerregelaars ingezet worden.

**Beantwoord op:** 19-04-2021

**Label:** Uitvoering

**Ref.nr.**  
34

**Onderwerp:**  
Prestatieregeling

**Vraag:**

Worden de bevindingen van de globale opneming en uitgebreide opneming ter verbetering aan de aannemer beschikbaar gesteld en is deze op detail niveau per boom vastgelegd met de beoordelingspunten te controle, zodoende de aannemer kan zien waardoor zij de prestatie beloning al dan niet krijgt toegekend?

**Antwoord:**

De resultaten kunnen op verzoek aan de aannemer beschikbaar worden gesteld. De resultaten van de uitgebreide opneming worden op detailniveau per boom vastgelegd van de globale opneming niet.

**Beantwoord op:** 20-04-2021

**Label:** Proces

**Ref.nr.**  
35

**Onderwerp:**  
Prestatieregeling

**Vraag:**

Hoe wordt een objectieve opname van de prestatiebeloning geborgd? het is immers mogelijk om een selectieve 10% te controleren waar de minimale 5% niet wordt gehaald. Wordt een selectieve steekproef uitgevoerd?

**Antwoord:**

Objectieve beoordeling vindt plaats volgens de beschreven criteria van lid 6 van de Prestatieregeling.

**Beantwoord op:** 28-04-2021

**Label:** Proces

**Ref.nr.**

**Onderwerp:**

36 praktijkdag

**Vraag:**

Kan jaarlijks een praktijkdag worden georganiseerd?

**Antwoord:**

Ja, dat is mogelijk. De kosten die hieraan verbonden zijn, komen voor rekening van de aannemer, zie artikel 51.53.05 lid 07.

**Beantwoord op:** 28-04-2021

**Label:** Proces

**Ref.nr.**

37

**Onderwerp:**

Jaaromzet verwacht

**Vraag:**

Wat is de te verwachten jaaromzet op basis van de raamovereenkomst?

**Antwoord:**

Jaaromzet is afhankelijk van de inschrijfsom van de aannemer en het beschikbare budget. De inschrijvers kunnen de volgende deelopdrachten jaarlijks verwachten:

- Snoeien van snoei-behoefte bomen van 1/3 van het areaal (inclusief opname voor snoei);
- Snoeien van lei- vormbomen;
- Inboeten bomen en indien nodig watergeven inboet;
- Knotten van knot- en gekandalaberde bomen;
- Rooien van onveilige bomen;
- Wegwerken van calamiteiten.

**Beantwoord op:** 20-04-2021

**Label:** Contract

**Ref.nr.**

38

**Onderwerp:**

Leverantie

**Vraag:**

Is het juist dat enkel materialen door de aannemer geleverd dienen te worden als dit specifiek vermeld staat in de bestekposten en is aangeduid met een 'L' (Bouwstof te leveren)?

Of is het foutief dat bij een aantal posten geen leverantie is opgenomen zoals bij wijze van voorbeeld de posten 332030, 4231010, 421020 en 421030?

**Antwoord:**

De leverantie is bij betreffende besteksposten aangepast. Zie bestek inclusief nota van inlichting.

**Beantwoord op:** 20-04-2021

**Label:** Inhoud