

|                                                                                  |           |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Deel 1. Algemeen</b>                                                          | <b>2</b>  |
| 01 OPDRACHTGEVER                                                                 | 3         |
| 02 DIRECTIE                                                                      | 3         |
| 03 LOCATIE                                                                       | 3         |
| 04 ALGEMENE BESCHRIJVING                                                         | 3         |
| 05 TIJDSBEPALING                                                                 | 3         |
| 06 ONDERHOUDSTERMIJN                                                             | 3         |
| 07 KWALITEITSBORGING                                                             | 3         |
| <b>Deel 2.1. Algemene gegevens</b>                                               | <b>4</b>  |
| 01 TEKENINGEN                                                                    | 5         |
| 02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN                                                     | 5         |
| 03 KWALITEITSBORGING                                                             | 5         |
| 04 BIJLAGEN                                                                      | 5         |
| 05 HOEVEELHEDEN IN HET BESTEK                                                    | 5         |
| 06 CONTACTGEGEVENS SOFTWARELEVERANCIER                                           | 5         |
| 07 HUIDIGE TOESTAND AREAAL                                                       | 5         |
| <b>Deel 2.2. Nadere beschrijving</b>                                             | <b>6</b>  |
| 1 ONDERHOUD BOMEN                                                                | 8         |
| 100 ONDERHOUDSTOESTAND EN ZORGPLICHT BOMEN                                       | 8         |
| 2 EENMALIGE EN AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN                                         | 8         |
| 21 CONTROLES EN INVENTARISATIES                                                  | 8         |
| 2110 Uitvoeren controles en inventarisaties                                      | 8         |
| 3 PRAKTIJDAGEN                                                                   | 9         |
| 31 PRAKTIJKDAGEN                                                                 | 9         |
| 3110 Afstemming ETW's en ETT's                                                   | 9         |
| <b>Deel 3. Bepalingen</b>                                                        | <b>10</b> |
| 01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF                                                    | 11        |
| 01 01 ALGEMENE BEPALINGEN                                                        | 11        |
| 01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING                                        | 11        |
| 01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES                                           | 11        |
| 01 08 BIJDRAGEN                                                                  | 11        |
| 01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN                                                  | 11        |
| 01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER                                  | 12        |
| 01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN | 12        |
| 01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN                                                     | 12        |
| 01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING                                        | 13        |
| 01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN                                                      | 13        |
| 01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN                                        | 13        |
| 01 23 COMMUNICATIE                                                               | 13        |
| 01 25 VAKOPLEIDING                                                               | 13        |
| 01 27 EISEN DUURZAAMHEID MATERIEEL                                               | 14        |
| 01 32 AANBESTEDING OP WAARDE                                                     | 15        |
| 51 GROENVOORZIENINGEN                                                            | 15        |
| 51 52 EISEN EN UITVOERING                                                        | 15        |
| 51 53 INFORMATIE-OVERDRACHT                                                      | 15        |
| 51 54 RISICOVERDELING EN GARANTIES                                               | 16        |
| 62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN                                                | 16        |
| 62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN                                  | 16        |
| 62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN                           | 17        |
| 62 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN                                                  | 17        |
| 64 WET NATUURBESCHERMING (FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN)         | 17        |
| 64 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN                                                | 17        |
| 64 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN                                                  | 18        |

**GEMEENTE OEGSTGEEST**

Team Beheer en Onderhoud

Bezoekadres : Rhijngeesterstraatweg 13  
2340 BG Oegstgeest  
Postadres : Postbus 1270  
2340 BG Oegstgeest  
Telefoon : 14 071  
E-mail : gemeente@oegstgeest.nl  
Website : www.oegstgeest.nl

Besteknr. : B&O boomonderhoud 2025  
Versie : Definitief  
Datum : 11 oktober 2024  
Datum NVI :

1. ALGEMEEN

**01 OPDRACHTGEVER**

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Oegstgeest.  
Team Beheer en Onderhoud

Bezoekadres : Rhijngeesterstraatweg 13  
2340 BG Oegstgeest  
Postadres : Postbus 1270  
2340 BG Oegstgeest  
Telefoon : 14 071  
E-mail : gemeente@oegstgeest.nl  
Website : www.oegstgeest.nl

**02 DIRECTIE**

De directie wordt gevoerd door een vertegenwoordiger van de gemeente Oegstgeest en/of een door de gemeente aangewezen persoon of bureau.

**03 LOCATIE**

Het werk bevindt zich in de grenzen van de gemeente Oegstgeest. De aannemer wordt geacht op de hoogte te zijn van de plaatselijke omstandigheden.

**04 ALGEMENE BESCHRIJVING**

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

Bestek deel A:

- a. het snoeien van bomen op beeld en vormbomen op frequentie;
- b. het uitvoeren van reguliere boomveiligheidscontroles;

Bestek deel B:

- c. specifieke snoei van bomen (knotten, innemen etc.);
- d. bestrijding van eikenprocessierups;
- e. bestrijding van iepziekte;
- f. nadere boomveiligheidscontroles en onderzoek;
- g. rooien van bomen en beplantingen;
- h. het uitvoeren van groeiplaatsverbetering;
- i. het aanplanten van bomen en plantsoenen inclusief nazorg
- j. het inzaaien van gras en kruidachtigen;
- k. het opbreken en weer aanbrengen van elementverharding;
- l. het aanleggen van halfverhardingen;
- m. inzet van personeel en materieel, regulier en bij calamiteiten;
- n. het toepassen van verkeersmaatregelen.

**05 TIJDSBEPALING**

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 22 januari 2025 tot en met 31 december 2026. Waarna de mogelijkheid bestaat om eenmalig voor een periode van 2 jaar te verlengen. Na de verlenging is er de mogelijkheid vier keer 1 jaar aanvullend te verlengen. De maximale looptijd van deze overeenkomst komt daarmee op 8 jaar.

De opties tot verlenging worden bij voldoende functioneren, in gezamenlijk overleg, 3 maanden voor het verlopen van de overeenkomst afgesloten.

**06 ONDERHOUDSTERMIJN**

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

**07 KWALITEITSBORGING**

Van de aannemer wordt verlangd dat de 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.

De aannemer dient over de volgende kwaliteitsborgingssystemen te beschikken:

- VCA \*\*
- Groenkeur Boomverzorging
- CO2-prestatieladder niveau 3 (indien nog niet behaalt deze behaalt voor het einde van de eerste contractperiode)

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

**01 TEKENINGEN**

De aannemer ontvangt na gunning toegang tot het digitale boombeheersysteem van de gemeente. Bij deelopdrachten uitgegeven in deel B van deze overeenkomst ontvangt de aannemer per deelopdracht de benodigde tekeningen digitaal.

**02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN**

Niet van toepassing.

**03 KWALITEITSBORGING**

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2020, dient de aannemer rekening te houden met de volgende stoppunten:

- Praktijksnoeidag gemeente Oegstgeest.

**04 BIJLAGEN**

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- bijlage 1: Gecombineerde inschrijvingsbiljet;
- bijlage 2: V&G-plan ontwerpfase;
- bijlage 3: Richtlijnen takvrije zones;

De volgende bijlage(n) zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Exceluitdraai huidige bomenbestand en onderhoudstoestand

**05 HOEVEELHEDEN IN HET BESTEK**

De in het bestek opgenomen hoeveelheden worden jaarlijks geactualiseerd. De aannemer ontvangt 1 keer per jaar nieuwe hoeveelheden en het daarbij behorend kaartmateriaal.

**06 CONTACTGEGEVENS SOFTWARELEVERANCIER**

De gemeente maakt voor haar boombeheer gebruik van Treeasset van Tree-O-Logic. De aannemer ontvangt na gunning inloggegevens om het systeem te kunnen muteren.

Contactgegevens Treeasset:

Telefoon: 0318-479 166

E-mail: [info@treeologic.nl](mailto:info@treeologic.nl)

Voor de overige groenobjecten maakt de gemeente gebruik van de software van GeoVisia (tegenwoordig Progresity). De aannemer ontvangt na gunning inloggegevens om het systeem te kunnen inzien en waar noodzakelijk te muteren.

Contactgegevens Progresity:

Postadres:

Postbus 10031

3004 AA Rotterdam

Algemene contactgegevens:

Tel: 088-770 4800

[info@progresity.com](mailto:info@progresity.com)

Helpdesk:

Tel: 088-770 4870

[support@progresity.com](mailto:support@progresity.com)

**07 HUIDIGE TOESTAND AREAAL**

In het voorjaar van 2024 is het gehele areaal bomen geïnventariseerd en geactualiseerd. Op basis van deze actualisatie blijkt bij moment van inschrijving een snoeiachterstanden. Ongeveer 7.100 bomen voldoen momenteel niet aan het beeld. Het wegwerken van de achterstanden is onderdeel van de kwaliteitscriteria (gunningscriteria) in het aanbestedingsproces. De wijze van het wegwerken van de achterstand en daarbij behorende kosten zijn des aannemers om te bepalen. Daarom is hiervoor in het bestek ook geen post opgenomen. Alle kosten die gemoeid zijn met het wegwerken van de snoeiachterstanden dienen bij inschrijving in de eenmalige kosten te zijn opgenomen.

**2.2. NADERE BESCHRIJVING**

**01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT**

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

**02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING**

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

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

**03 HOEEVEELHEID 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-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |   |   |   |   |       | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EEN-<br>HEID | HOEEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5   6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                           |                                 |  |
| 1                           |                 |   |   |   |   |       | <b>ONDERHOUD BOMEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                           |                                 |  |
| 100                         |                 |   |   |   |   |       | <b>ONDERHOUDSTOESTAND EN ZORGPLICHT BOMEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |  |
| 100010                      | 515899          |   |   |   |   |       | Beheersing boombeeld en zorgplicht.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | week         | 104,00 N                                  |                                 |  |
| 100011                      | 515541          | 1 |   |   |   |       | Beheersen snoeistoestand.<br>Te onderhouden areaal: Alle straat-, laan- en parkbomen in de gemeente Oegstgeest.<br>Situering: conform het boombeheersysteem.<br>Vormbomen zoals knot-, gekandelaberde-, lei-, haag-, en scheerbomen worden beheerd conform de beheerfrequentie zoals opgenomen in het gemeentelijk beheersysteem. Voor knot- en gekandelaberde bomen is de snoeifrequentie en het eerstvolgende snoeijaar opgenomen.<br>Kwaliteitsniveau B<br>Verwijderen van waterlot en wortelopslag, zie ook deel 3 art. 51.52.09.<br>Inclusief vastleggen van en actualiseren van gegevens met betrekking tot onderhoudstoestand en uitgevoerde werkzaamheden.<br>Reactietijd na besteksmelding 10 werkdagen<br>De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal | week<br>st   |                                           | 104,00 I<br>13.440,00 I         |  |
| 100012                      | 515599          |   | 2 | 9 | 3 | 5     | Activiteiten in het kader van de zorgplicht (BVC).<br>Voldoen aan 'de zorgplicht' voortkomend uit artikel 6:162 van het BW.<br>Inclusief vastleggen en actualiseren van gegevens met betrekking tot zorgplicht en gegevensbestand boomeigenaar.<br>Reguliere controles en actualisaties uitvoeren op een frequentie van eens per 3 jaar.<br>Inclusief controle alle Populus soorten volgens de 'Richtlijn Takbreuk Populier'<br>Inclusief BVC controle op hoogte van holtes en spleten en andere gebreken.<br>Exclusief uitvoeren nader onderzoek attentie- en risicobomen.<br>Rapportage digitaal aanleveren in Treeasset.<br>Inclusief gebruik Treeasset en hardware.                                                                                                      | week<br>st   |                                           | 104,00 I<br>13.440,00 I         |  |
| 100013                      | 641199          |   |   |   |   |       | Activiteiten in het kader van de Wet natuurbescherming.<br>Het werkgebied bestaat uit de te beheren bomen binnen de locatie zoals beschreven in paragraaf 1.03 in deel 1 van dit bestek.<br>Gegevens vastleggen en in pdf en opsturen naar directie.<br>Handelen volgens gedragscode soortbescherming gemeenten van de Vereniging Stadswerk.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | week<br>st   |                                           | 104,00 I<br>13.440,00 I         |  |
| 100014                      | 620199          |   |   |   |   |       | Toepassen verkeersmaatregelen.<br>Ten behoeve van: het uitvoeren van de besteksposten 100010 t/m 100013.<br>Toepassen verkeersmaatregelen conform het door de directie goedgekeurde verkeersplan (zie tevens artikel 62.03.03 in deel 3 van het bestek).<br>Afzettingen volgens CROW-publicatie Werk in Uitvoering 96b figuur 1222 a/b.<br>Meer- of minderkosten voor aanvullende maatregelen of werk zonder maatregelen worden in het werk verrekend.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | week         |                                           | 104,00 I                        |  |
| 2                           |                 |   |   |   |   |       | <b>EENMALIGE EN AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |  |
| 21                          |                 |   |   |   |   |       | <b>CONTROLES EN INVENTARISATIES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                           |                                 |  |
| 2110                        |                 |   |   |   |   |       | <u>Uitvoeren controles en inventarisaties</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                           |                                 |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |          |   |   |   |   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|----------|---|---|---|---|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |                                  |   |
|                             |                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |                                  |   |
| 211020                      | 515501          |          |   |   |   |   |              | Controleren bomen door visuele inspectie.<br>Betreft het uitvoeren van boomveiligheidscontroles van bomen met een jaarlijkse controlefrequentie.<br>Uitvoering BVC inclusief gebruik ladder met een veilige werkhoogte tot 4 meter t.b.v. controleren holten tot 4 meter hoogte.<br>Inclusief controle volgens richtlijn takbreuk populier indien het een BVC betreft bij een Populus soort ouder dan 40 jaar en/of stamdiameter groter dan 40 cm (gemeten op borsthoogte).<br>Aantal bomen t.b.v. jaarlijkse controle: ca. 349 st.<br>Boomveiligheidscontrole en onderhoudstoestand.<br>Rapportage digitaal aanleveren verwerkt volgens de velden in het gemeentelijk beheersysteem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | st                                         | 698,00                           | N |
| 3                           |                 | 4        |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |                                  |   |
| 31                          |                 |          |   |   | 1 |   |              | <b>PRAKTIJDAGEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                                  |   |
| 3110                        |                 |          |   |   |   |   |              | <b>PRAKTIJKDAGEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            |                                  |   |
| 311010                      | 515599          |          |   |   |   |   |              | <u>Afstemming ETW's en ETT's</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                  |   |
|                             |                 |          |   |   |   |   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |                                  |   |
| 311010                      | 515599          |          |   |   |   |   |              | Praktijkdag boomverzorgers.<br>Afstemming European Tree Workers en European Tree Technicians ten behoeve van het verkrijgen van het certificaat 'Boomverzorger gemeente Oegstgeest'.<br>Betreft een praktijkdag (8 uur per persoon) voor alle op het werk in te zetten European Tree Workers en European Tree Technicians met als doel kennismaking en afstemming over:<br>- de uitvoering en het resultaat van de snoeiwerkzaamheden;<br>- de controle en registratie van de onderhoudstoestand;<br>- de controle en registratie van de boomveiligheidscontrole;<br>- waarnemen en registratie in het kader van de Wet natuurbescherming;<br>- het toepassen van verkeersmaatregelen.<br>Ieder tweetal dient te beschikken over een zelfrijdende telescoophoogwerker (werkhoogte tot ca. 20 meter) en een kettingzaag/handgereedschap voor het uitvoeren van de snoeiwerkzaamheden.<br>De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal.<br>Welke aan het einde van de dag afgevoerd dient te worden.<br>In de prijs per eenheid dienen voor alle koppels de kosten voor het toepassen van een rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1222 inbegrepen te zijn.<br>Zie tevens artikel 51.53.06 in deel 3 van dit bestek. | dag                                        | 1,00                             | N |

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

**01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF****01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, 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](http://www.raw.nl).  
De Wijziging september 2022 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).  
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).
- 07 Op dit werk is de Gedragscode Soortenbescherming gemeenten 2020 van toepassing. De gedragscode is te downloaden via deze link. <https://www.stadswerk.nl/documenten/default.aspx#folder=1847787>

**01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING****01 04 07 INDEXERING VAN DE PRIJZEN PER EENHEID**

- 01 Voor het jaar 2025-2026 gelden de prijzen de prijzen per eenheid uit de inschrijfstaat bij deze overeenkomst. De indexering vindt plaats op basis van CBS index (Centraal Bureau voor de Statistiek) voor de Grond-, weg-, en waterbouw (GWW).  
  
StatLine - Grond-, weg- en waterbouw (GWW); input prijsindex 2015=100 ([cbs.nl](http://cbs.nl))  
<https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/nl/dataset/84538NED/table>
- 02 Aanpassing van de prijzen per eenheid geschiedt éénmaal per jaar in juni. Indexering vindt plaats met indexatie prijspeil van april.

**01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES****01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 03 Betaling geschiedt na indiening van een factuur, facturen richten aan [crediteuren@leidse-regio.nl](mailto:crediteuren@leidse-regio.nl) t.a.v. de heer H. Mulder.
- 04 Per declaratie moet eventueel meer- en/of minderwerk apart worden vermeld.
- 05 Facturen dienen voorzien te zijn van het besteksnummer en het zaaknummer en verplichtingsnummer (PO nummer). Facturen zonder deze vermeldingen worden niet in behandeling genomen.

**01 08 BIJDRAGEN****01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

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

**01 08 02 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING**

- 01 In afwijking op artikel 01.08.02. lid 01 wordt een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard niet 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 UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat in het werk zowel door gemeentelijke diensten als door derden werkzaamheden aan bomen uitgevoerd kunnen worden.
- 02 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:  
- onderhoud plantsoenen;  
- onderhoud aan (weg)verhardingen;

HFD PAR ART LID

- onderhoud aan terreinmeubilair;
- onderhoud watergangen;
- onderhoud of aanleg aan (delen van) de openbare ruimte
- bestrijding ziekten en plagen;
- gladheidsbestrijding;
- wegafsluitingen;
- renovatiewerkzaamheden;
- evenementen.

- 03 In verband met de door derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

## **01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**

### **01 12 06 VERGUNNINGEN EN ONTHEFFINGEN**

- 01 De aannemer draagt zorg voor het aanvragen en bijhouden van benodigde vergunningen en ontheffingen die nodig zijn t.b.v. het uitvoeren van het werk. De legeskosten hiervoor komen voor verrekening in aanmerking en kunnen voorzien van bonnen worden gedeclareerd.
- 02 De aannemer is verplicht zijn werkzaamheden met verkeersafzettingen (voor zover verplicht) te melden via de webapplicatie Melvin. Informatie over de procedures van de gemeente Oegstgeest is te vinden via ##

## **01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN**

### **01 13 01 ALGEMEEN**

- 01 Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard 2020 verlangd.
- 02 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de UAV 2012, verlangd. In het algemeen tijdschema dient te worden vermeld op welke dagen het werk stil zal liggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen en dergelijke.

### **01 13 08 WERKTIJDEN**

- 01 Werkzaamheden uitvoeren op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 07:00 uur en 18:00.
- 02 Indien de aannemer buiten de in lid 01 genoemde werktijden werkzaamheden wil verrichten dient hij tenminste 48 uur voor dit tijdstip een schriftelijk verzoek daartoe in bij de directie. De directie zal de aannemer per ommekeer haar besluit mededelen.
- 03 De door de directie vastgestelde feestdagen zijn:
- 1e en 2e Paasdag
  - Koningsdag
  - 5 mei (jaarlijks)
  - Hemelvaartsdag (inclusief dag na Hemelvaart)
  - 1e en 2e Pinksterdag
  - 3 oktober Leids Ontzet (indien 3 oktober op zondag valt dan is maandag 4 oktober feestdag)
  - 1e en 2e Kerstdag
  - Oudjaarsdag
  - Nieuwjaarsdag

## **01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

### **01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen die eigendom worden van de aannemer.
- 02 Vrijgekomen materiaal bij snoei betreft snoeihout. Gerekend is met een gemiddelde van ca. 3 m<sup>3</sup> onbewerkt takhout per boom.
- 03 De gemeente heeft geen mogelijkheden tot het inrichten van een depot voor vrijgekomen materialen.

HFD PAR ART LID

- 04 Vrijgekomen materialen dienen voor het einde van de werkdag afgevoerd te zijn.
- 05 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het bepaalde in lid 03 van dit artikel, verbeurt hij een korting van EUR 250,00 (tweehonderdvijftig euro) voor elke keer dat de bedoelde bepaling wordt overtreden. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de UAV 2012.

**01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING****01 18 05 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN BOMEN**

- 04 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 zijn de taxatiekosten in geval van schade voor rekening van de aannemer. In alle andere gevallen zijn de taxatiekosten voor rekening van de opdrachtgever.

**01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN.**

- 02 In aanvulling op artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat de schade wordt vermenigvuldigd met de standplaatsfactor conform het bepaalde in het navolgende lid 03.
- 03 De standplaatsfactor bedraagt voor:
- stedelijk gebied (binnen de bebouwde kom) 2,0;
  - halfstedelijk gebied (buiten de bebouwde kom) 1,5;
  - overig gebied 1,0.

**01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN****01 19 02 V&G COÖRDINATOR VOOR DE UITVOERINGSFASE**

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandigheden besluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

**01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN****01 22 03 PLAN VAN AANPAK VOOR OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

- 01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard 2020 wordt verlangd.

**01 23 COMMUNICATIE****01 23 02 BOUWVERGADERING**

- 01 Indien de aard van het werk hiertoe aanleiding geeft, houdt de directie een overleg met de aannemer, omtrent de voortgang van het werk. Indien de directie deze bouwvergadering niet houdt, kan de aannemer om het houden van de bespreking verzoeken. De directie zal aan dit verzoek gevolg geven.
- 02 In afwijking van het gestelde in paragraaf 27 lid 09 van de UAV 2012, maakt de aannemer een verslag van de bouwvergadering. Het verslag wordt aangemerkt als onderdeel van het weekrapport in de zin van paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012.
- 03 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 27 lid 09 van het UAV 2012 worden de verslagen binnen 5 werkdagen aan de directie ter ondertekening voorgelegd.

**01 25 VAKOPLEIDING****01 25 02 EISEN PERSONEEL**

- 01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.
- 03 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (VCA-B) te beschikken.

HFD PAR ART LID

- 04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de aannemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.

## **01 25 03 EISEN OPLEIDING BOOMVERZORGING**

- 01 De snoeiwerkzaamheden aan bomen dienen te worden uitgevoerd door boomverzorgers die aantoonbaar voldoen aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Tree Worker certificaat of door personen die aantoonbaar aan de opleiding tot European Tree Worker deelnemen. Deze personen dienen tijdens het uitvoeren van de snoeiwerkzaamheden onder directe begeleiding van een boomverzorgster te staan die aantoonbaar in het bezit is van een geldig European Tree Worker certificaat.
- 02 Snoeiwerkzaamheden aan knot- en leibomen dienen uitgevoerd te worden door of onder directe begeleiding van een boomverzorgster die aantoonbaar in het bezit is van een geldig European Tree Worker certificaat.
- 03 De volgende werkzaamheden aan bomen dienen uitgevoerd te worden door of onder directe begeleiding van een boomverzorgster die aantoonbaar voldoet aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Tree Worker certificaat en/of European Tree Technician certificaat:
- het snoeien van bomen.
- 06 De certificaten van European Tree Worker en European Tree Technician zoals genoemd in dit artikel, dienen te zijn afgegeven onder auspiciën van de European Arboricultural Council.

## **01 25 05 EISEN PERSONEEL INZET WET NATUURBESCHERMING**

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Wet natuurbescherming dient volgens onderstaande niveaus gecertificeerd te zijn:
- Niveau 3, Bedrijfsleider / werkvoorbereider of gelijkwaardig;
  - Niveau 2, Uitvoerder / opzichter of gelijkwaardig;
  - Niveau 1, Voorman / zelfstandig opererende medewerker of gelijkwaardig.
- 02 De certificaten voor bestendig beheer Wet natuurbescherming zoals genoemd in lid 01 van dit artikel, dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of gelijkwaardig.

## **01 27 EISEN DUURZAAMHEID MATERIEEL**

### **01 27 01 EISEN DUURZAAMHEID VOERTUIGEN**

- 01 Alle in te zetten voertuigen met een bruto gewicht tot 3500 kg die de aannemer op het werk inzet dienen minimaal te voldoen aan emissieklasse Euro 5.
- 02 Alle in te zetten voertuigen met een bruto gewicht hoger dan 3500 kg die de aannemer op het werk inzet dienen minimaal te voldoen aan emissieklasse Euro V.
- 03 Alle in te zetten mobiele dieselwerktuigen met een variabel toerental moeten minimaal voldoen aan de volgende fasenormen volgens richtlijn 2004/26/EG en 2005/13/EC:
- 19 kW tot 37 kW vermogen: Fasenorm III-A
  - 37 kW tot 56 kW vermogen: Fasenorm III-B
  - 56 kW tot 560 kW vermogen: Fasenorm III-B of hoger
- 04 De aannemer mag afwijken van bovenstaande eisen aan de duurzaamheid voertuigen indien het voertuig een van onderstaande brandstoffen verbruikt:
- Aardgas;
  - Groengas;
  - Groene stroom (elektrisch voertuig);
  - GTL (Gas To Liquid);
  - Waterstof;
  - Biobrandstoffen conform NTA 8080;
  - Biodiesel uit restproducten;
  - Een ander aantoonbaar milieuvriendelijk alternatief;
- 05 Bovenstaande eisen zijn ook van toepassing op voertuigen van eventuele onderaannemers van de aannemer.
- 06 Indien de aannemer een voertuig/materieelstuk inzet die een brandstoftype gebruikt genoemd in lid 04 van dit artikel overhandigt de aannemer 10 werkdagen voor inzet bewijs dat de machine/brandstof daadwerkelijk aanwezig is op het werk.
- 07 Als de aannemer gebruik maakt van de regeling zoals genoemd in lid 06 van dit artikel is hij verplicht elke 4 weken

HFD PAR ART LID

een overzicht aan te leveren van het verbruik van de brandstof per ingezet voertuig/materieelstuk.

## **01 27 02 EISEN DUURZAAMHEID GEREEDSCHAPPEN**

- 01 De aannemer is verplicht om te werken met elektrisch aangedreven gereedschappen op accu in plaats van materieel aangedreven door fossiele brandstof. De opdrachtgever acht de volgende elektrische accugereedschappen goed genoeg verkrijgbaar voor professioneel gebruik en stelt deze verplicht:
- Kettingzagen met een zaagblad tot 35 cm;
  - Stok-kettingzagen;
  - (stok) Heggeschaar;
  - Bladblazers.
- 02 Indien de aannemer de verplichtingen zoals genoemd in lid 01 van dit artikel niet nakomt wordt hem per constatering van een overtreding een korting van € 250,00 per geval opgelegd. Deze korting wordt verrekend in de eerstvolgende termijn.

## **01 32 AANBESTEDING OP WAARDE**

### **01 32 01 PLAN VAN AANPAK**

- 01 Het door de aannemer ingediende Plan van Aanpak bij aanbesteding maakt deel uit van de overeenkomst. Indien de aannemer de door hem gemaakte beloften in het Plan van Aanpak niet nakomt legt de directie de volgende sancties op:
- |                       |                                                                                                                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1e overtreding:       | Een waarschuwing en een herstel termijn van 14 dagen waarna de aannemer moet aantonen zijn belofte te hebben hersteld.                        |
| 2e overtreding:       | Een inhouding van € 750,00 op de eerstvolgende termijn en een herstelperiode van 3 werkdagen.                                                 |
| 3e overtreding:       | Een inhouding van € 2.500,00 op de eerstvolgende termijn en een werkstop tot dat de aannemer voldoet aan de beloften uit het Plan van Aanpak. |
| Na de 3e overtreding: | Gelijk aan de 3e overtreding.                                                                                                                 |
- 02 De aannemer heeft geen recht op enige verrekening of aanvullend werk indien door de sancties beeld en/of plannings niet gehaald worden.

## **51 GROENVOORZIENINGEN**

### **51 52 EISEN EN UITVOERING**

#### **51 52 09 SNOEIEN BOVENGRONDS ALGEMEEN**

- 06 Snoeien is inclusief verwijderen van waterlot en wortelopslag. Waarbij wortelopslag binnen de gehele kroonprojectie weggenomen dient te worden.

#### **51 52 10 VORMSNOEI**

- 02 De twijgen op de vormbomen mag niet ouder zijn dan de genoemde snoeicyclus in jaren zoals opgenomen in het beheersysteem: met hierin opgenomen de onderhoudsfrequenties knot-, gekandalaberde-, lei-, haag-, en vormbomen.
- 03 Scheren van haag-, vorm- en blokbomen dient uitgevoerd te worden in de volgende perioden:
- 1e ronde: tussen 15 mei en 15 juni
  - 2e ronde: tussen 15 augustus en 30 september

#### **51 52 17 BOOMVEILIGHEIDSCONTROLE**

- 02 De persoon die de opname van de onderhoudskenmerken en/of de boomveiligheidscontrole uitvoert dient in het bezit te zijn van het European Tree Worker certificaat en/of European Tree Technician certificaat. Onder directe begeleiding van een European Tree Worker of European Tree Technician is het toegestaan om de onderhoudskenmerken en/of de boomveiligheidscontrole uit te laten voeren door personen die aantoonbaar aan de opleiding tot European Tree Worker of European Tree Technician deelnemen.

### **51 53 INFORMATIE-OVERDRACHT**

#### **51 53 04 EINDBEELDEN**

- 02 Voor het boomtype van de bomen wordt verwezen naar het gegevensbestand bomen van de gemeente Oegstgeest

HFD PAR ART LID

(zie paragraaf 01 in deel 2.1 van dit bestek). Voor de te hanteren takvrije zones wordt verwezen naar bijlage 3 'Richtlijnen takvrije zones' van het bestek.

## **51 53 06 PRAKTIJKDAG EN AFSTEMMING EUROPEAN TREE WORKERS EN EUROPEAN TREE TECHNICIANS**

- 01 De door de aannemer in te zetten European Tree Workers voor snoeiwerkzaamheden aan bomen en de in te zetten European Tree Worker(s) en/of European Tree Technician(s) voor de uitvoering van de actualisaties dienen te beschikken over het certificaat 'Boomverzorgers gemeente Oegstgeest'. Voor het behalen van dit certificaat wordt een praktijkdag georganiseerd.
- 02 Een praktijkdag (8 uur) zoals genoemd in lid 01 van dit artikel vindt plaats volgens bestekspostnummer 311010 voor aanvang van de snoeiwerkzaamheden aan bomen.
- 03 De locaties van de te snoeien bomen tijdens de praktijkdag (en eventuele vervolg praktijkdagen) worden bepaald door de directie.
- 04 Personen die deelnemen aan de praktijkdag en deze naar tevredenheid van de opdrachtgever afronden, ontvangen het certificaat 'Boomverzorgers gemeente Oegstgeest'. Dit certificaat dient tijdens de werkzaamheden volgens dit bestek te allen tijde getoond te kunnen worden.
- 05 Indien tijdens controle door de opdrachtgever blijkt dat snoei- of actualisatie werkzaamheden worden uitgevoerd door medewerkers die niet beschikken over het certificaat 'Boomverzorgers gemeente Oegstgeest', wordt de betreffende medewerker van het werk gestuurd.
- 06 Indien de aannemer snoeiwerkzaamheden aan bomen uit wil laten voeren door een European Tree Worker of actualisaties door een European Tree Worker en/of European Tree Technician die de praktijkdag niet heeft bijgewoond, dient deze persoon vóór de werkzaamheden opgeleid te worden volgens bestekspostnummer 311010 en artikel 51.54.06 in deel 3 van dit bestek.
- 07 De kosten voor een eventuele tweede praktijkdag en/of eventuele vervolg praktijkdagen komen, vermeerderd met de kosten voor de inzet van de opdrachtgever (welke € 1.500,- per praktijkdag bedraagt), geheel voor rekening van de aannemer.
- 08 Het is toegestaan in het kader van opleiding en continuïteit van het werk leerling ETW'ers deel te laten nemen aan de praktijkdag. Leerling ETW'ers die hebben deelgenomen aan de praktijkdag ontvangen bij het behalen van hun ETW-diploma automatisch het certificaat 'Boomverzorgers gemeente Oegstgeest'.

## **51 54 RISICOVERDELING EN GARANTIES**

### **51 54 06 BEHEERSEN SNOEITOESTAND**

- 05 De aanwezige snoeiachterstand bij aanvang van de overeenkomst dient voor 1 juli 2025 te zijn weggewerkt.
- 06 Bij afronding van de overeenkomst dient meer dan 95% van de bomen te voldoen aan het beeld zoals opgenomen in het bestek.
- 07 Indien de aannemer niet voldoet aan de gestelde eisen in leden 05 en 06 van dit artikel wordt hem een korting opgelegd van € 1.500,00 per dag dat niet voldaan wordt aan de verplichtingen.

## **62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**

### **62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN**

#### **62 13 01 ALGEMEEN**

- 06 De spijttijden zijn:
  - 's morgens tussen 7:30 uur en 09:00 uur;
  - 's avonds tussen 16:00 uur en 18:00 uur.
- 07 De ontsluitingswegen zijn:
  - Haarlemmerstraatweg
  - Haaswijklaan
  - President Kennedylaan
  - Abtspoelweg
  - Laan van oud poelgeest
  - Warmonderweg
  - Dorpstraat

HFD PAR ART LID

- Rhijngeesterstraatweg
- Rijnzichtweg
- Geversstraat
- Leidsestraatweg
- Endegeesterstraatweg
- Rijnsburgerweg

**62 13 03 VERKEERSPLAN BIJ WERK IN UITVOERING**

- 01 Uiterlijk 2 weken na de dag waarop de opdracht is opgedragen, dient de aannemer een verkeersplan in bij de directie.  
Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012.
- 02 In het verkeersplan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:
- De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen.
  - De perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer worden onttrokken, dan wel een rijbaan wordt afgesloten.
  - De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst dan wel verwijderd wordt, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is.
  - De stroomvoorziening ten behoeve van een afzetting alsmede ten behoeve van signaalgevers, verlichting, bewegwijzering en tijdelijke verkeersregelininstallaties;
  - Hoe bestaande verkeersvoorzieningen worden afgestemd op de tijdelijke voorzieningen;
  - Hoe en welke betrokkenen worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over mogelijk op te treden hinder met betrekking tot de toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen, parkeermogelijkheden, etc. alsmede de periode(n) en de mate van hinder zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening of bijbetaling.
  - Naam en telefoonnummer van de medewerker(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen.
- 03 Indien voor de aanvang van de werkzaamheden geen verkeersplan is aangeleverd bij de directie en is goedgekeurd mogen de werkzaamheden niet starten.

**62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN****62 14 01 ALGEMEEN**

- 01 De aannemer dient zorg te dragen voor het onderhouden van de verkeersmaatregelen.
- 02 Waarschuwborden aan het einde van de werkdag verwijderen, omdraaien of afdekken en op het tijdstip dat deze weer nodig zijn herplaatsen, omdraaien of afdekking verwijderen.
- 03 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land de in dit bestek voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 250,00 (tweehonderdvijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

**62 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN****62 17 01 ALGEMEEN**

- 01 'Locatie' zoals genoemd in artikel 62.17.01. lid 01 van de Standaard 2020 betreft de gemeente Oegstgeest.

**64 WET NATUURBESCHERMING (FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN - VOORZIENINGEN)****64 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****64 15 06 TIJDELIJK ONBEREIKBARE LOCATIES**

- 01 Indien de aannemer werkzaamheden ingevolge dit bestek (tijdelijk) niet kan uitvoeren als gevolg van beperkingen volgend uit de Wet natuurbeheer, meldt hij dit terstond aan directie.  
Hij meldt hierbij het volgende:
- De exacte locatie van het voorkomen in het te beheren object.
  - De aard van de flora en/of fauna die hij niet mag verstoren
  - Een tijdsindicatie waarin hij aangeeft de werkzaamheden niet conform bestek uit te voeren op de locatie.
- 02 Zodra de aannemer of de directie heeft geconstateerd dat de beperking is opgeheven, wordt het werk weer door de aannemer hervat. Eventuele achterstanden op een beeldpost worden door de aannemer binnen 5 dagen

HFD PAR ART LID

weggewerkt.

- 03 De aannemer heeft geen recht op enige aanvullende verrekening omdat hij tijdelijk een locatie niet volgens bestek kon beheren.
- 04 De aannemer komt niet in aanmerking voor een extra verrekening voor het uitvoeren van de melding zoals benoemd in lid 01 en lid 02 van dit artikel.

**64 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN**

**64 17 02 VERREKENING**

- 01 De kosten voortkomend uit het gebruik van de gedragscode Bestendig beheer dienen in de prijs per eenheid van de besteksposten inbegrepen te zijn.

Behoort bij: B&O boomonderhoud 2025 deel A

Boomonderhoud gemeente Oegstgeest

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: B&O boomonderhoud 2025 deel A  
Boomonderhoud gemeente Oegstgeest 2025  
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)  
1 van 1  
(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

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 aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 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 de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

- A) (handtekening)  
(naam)  
(functie)
- B) (handtekening)  
(naam)  
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: B&O boomonderhoud 2025 deel A

Boomonderhoud gemeente Oegstgeest

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) 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-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                        | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 1                           | <b>ONDERHOUD BOMEN</b>                              |              |                                            |                                 |                          |
| 100                         | <b>ONDERHOUDSTOESTAND EN ZORGPLICHT BOMEN</b>       |              |                                            |                                 |                          |
| 100010                      | Beheersing boombeeld en zorgplicht.                 | week         | 104,00                                     | N                               |                          |
| 2                           | <b>EENMALIGE EN AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN</b>       |              |                                            |                                 |                          |
| 21                          | <b>CONTROLES EN INVENTARISATIES</b>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 2110                        | <u>Uitvoeren controles en inventarisaties</u>       |              |                                            |                                 |                          |
| 211020                      | Controleren BVC en OGH bomen met een verhoogde BVC. | st           | 698,00                                     | N                               |                          |
| 3                           | <b>PRAKTIJDAGEN</b>                                 |              |                                            |                                 |                          |
| 31                          | <b>PRAKTIJKDAGEN</b>                                |              |                                            |                                 |                          |
| 3110                        | <u>Afstemming ETW's en ETT's</u>                    |              |                                            |                                 |                          |
| 311010                      | Praktijkdag boomverzorgers.                         | dag          | 1,00                                       | N                               |                          |
|                             | <b>SUBTOTAAL</b>                                    |              |                                            |                                 |                          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | OMSCHRIJVING                                               | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | PRIJS<br>PER EENHEID<br>IN EURO | TOTAAL BEDRAG<br>IN EURO |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
|                             | <b>TRANSPORT SUBTOTAAL</b>                                 |              |                                            |                                 |                          |
| 9                           | <b>STAARTPOSTEN</b>                                        |              |                                            |                                 |                          |
| 91                          | <b>EENMALIGE KOSTEN</b>                                    |              |                                            |                                 |                          |
| 910010                      | .....                                                      | EUR          |                                            | N                               |                          |
| 910020                      | .....                                                      | EUR          |                                            | N                               |                          |
| 910030                      | .....                                                      | EUR          |                                            | N                               |                          |
| 910040                      | .....                                                      | EUR          |                                            | N                               |                          |
| 910050                      | .....                                                      | EUR          |                                            | N                               |                          |
| 919980                      | Overige eenmalige kosten                                   | EUR          |                                            | N                               |                          |
| 919990                      | Korting                                                    | EUR          |                                            | N                               |                          |
| 92                          | <b>UITVOERINGSKOSTEN</b>                                   |              |                                            |                                 |                          |
| 929990                      | Uitvoeringskosten                                          | EUR          |                                            | N                               |                          |
| 93                          | <b>ALGEMENE KOSTEN</b>                                     |              |                                            |                                 |                          |
| 939990                      | Algemene kosten                                            | EUR          |                                            | N                               |                          |
| 94                          | <b>WINST EN RISICO</b>                                     |              |                                            |                                 |                          |
| 949990                      | Winst en risico                                            | EUR          |                                            | N                               |                          |
| 96                          | <b>BIJDRAGEN</b>                                           |              |                                            |                                 |                          |
| 960010                      | Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)                           | EUR          |                                            | N                               |                          |
|                             | <b>Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen</b> |              |                                            |                                 |                          |
|                             | Gedaan te                                                  |              |                                            |                                 |                          |
|                             | De                                                         |              |                                            |                                 |                          |
|                             | De inschrijver(s),                                         |              |                                            |                                 |                          |