

---

**RAW-BESTEK**

LEVERANTIE HOUT TBV BESCHOEIINGEN 2023-2025  
Perceel 1: leverantie tropisch hardhout

BESTEKNUMMER  
BWS 2023/001-428250

OPDRACHTGEVER:  
Dijkgraaf en heemraden Waterschap Vallei en Veluwe

ADVISEURS:  
De Slijpkruik BV

## **1. A l g e m e e n**

---

PAR**01 Opdrachtgever**

Dijkgraaf en Heemraden van Waterschap Vallei en Veluwe  
Steenbokstraat 10  
7324 AX Apeldoorn

Postbus 4142  
7320 AC Apeldoorn

**02 Directie**

De personen die de directie op dit werk gaan vormen zullen in de opdrachtbrief worden aangegeven.

**03 Locatie**

Het hout dient geleverd te worden binnen het grondgebied van Waterschap Vallei en Veluwe.

**04 Algemene beschrijving**

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Leverantie tropisch hardhout t.b.v. beschoeiingen

**05 Tijdsbepaling**

De overeenkomst start op 1 mei 2023 en loopt t/m 30 april 2025, met een optie van verlenging van 1 maal 2 jaar. De verlengingen lopen van 1 mei t/m 30 april. De overeenkomst eindigt uiterlijk 30 april 2027.

Opdrachtgever kan éézijdig besluiten tot verlenging van de contractperiode over te gaan en zal tenminste 3 maanden voor de afloop van de contract termijn de opdrachtnemer hierover in kennis stellen. Er zal in geen enkel geval sprake zijn van stilzwijgende verlenging. Voor de verlenging gelden dezelfde prijzen en bedragen als gedaan tijdens de inschrijving (inclusief een eventuele indexering).

Binnen de Raamovereenkomst worden Deelopdrachten verstrekt. Per deelopdracht zal door de Opdrachtgever aan de Opdrachtnemer een datum van levering worden overlegd. De Opdrachtnemer dient de leverantie op deze datum te voldoen. De tijd tussen afroep en datum van levering zal maximaal 6 weken bedragen.

Per deelopdracht zal bij overschrijding van de genoemde datum van levering een boeteregeling worden gehanteerd. In afwijking op paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt het bedrag van de in deze paragraaf bedoelde korting € 500,- per werkdag.

**06 Onderhoudstermijn**

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

## **2. Beschrijving**

### **2.1 Algemene gegevens**

- 01    Tekeningen**  
N.v.t.
  
- 02    Peilen en hoofdafmetingen**  
N.v.t.

## **2.2 Nadere beschrijving**

---

PAR**01 Verklaring van de hierna volgende staat**

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

**02 Kenmerk resultaatsverplichting**

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

**03 Hoeveelheid ter inlichting**

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

**04 Grenzen van de situering**

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                          | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                       |              |                                            |                                  |  |
| 1                           |                 | . . . . .                         | <b>Leverantie tropisch hardhout</b>                   |              |                                            |                                  |  |
| 10                          |                 | . . . . .                         | <b>Diversen houtwaren tropisch hardhout</b>           |              |                                            |                                  |  |
| 100                         |                 | . . . . .                         | <b>Palen</b>                                          |              |                                            |                                  |  |
| 100010                      | 522199          | . . . . .                         | Paal, 70x70x2000 mm                                   | st           | 200,00 F                                   |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: gepunt                                   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                          | st           |                                            | 200,00 L                         |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                         |              |                                            |                                  |  |
| 100020                      | 522199          | . . . . .                         | Paal, 70x70x2500 mm                                   | st           | 2.000,00 F                                 |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: gepunt                                   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                          | st           |                                            | 2.000,00 L                       |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                         |              |                                            |                                  |  |
| 100030                      | 522199          | . . . . .                         | Paal, 70x70x3000 mm                                   | st           | 500,00 F                                   |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: gepunt                                   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                          | st           |                                            | 500,00 L                         |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                         |              |                                            |                                  |  |
| 101                         |                 | . . . . .                         | <b>Opgeklampte schotten</b>                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Opgeklampte schotten dienen dusdanig deugdelijk       |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | bevestigd te zijn dat deze door middel van trillingen |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | welke bij plaatsing plaatsvind niet beschadigd wordt. |              |                                            |                                  |  |
| 101010                      | 522199          | . . . . .                         | Opgeklampt schot, 20x600 mm (incl. doek)              | st           | 500,00 F                                   |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Lengte opgeklampt schot: 2000-3500 mm.                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: gespijkerd/geniet, klampen h.o.h.        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 1000 mm, voorzien van waterdoorlatend/grondkerend     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | doek.                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Doek: Geolon PP40 of gelijkwaardig                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                          | st           |                                            | 500,00 L                         |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                         |              |                                            |                                  |  |
| 101020                      | 522199          | . . . . .                         | Opgeklampt schot, 20x800 mm (incl. doek)              | st           | 100,00 F                                   |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Lengte opgeklampt schot: 2000-3500 mm.                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: gespijkerd/geniet, klampen h.o.h.        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 1000 mm, voorzien van waterdoorlatend/grondkerend     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | doek.                                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Doek: Geolon PP40 of gelijkwaardig                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                          | st           |                                            | 100,00 L                         |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                         |              |                                            |                                  |  |
| 101030                      | 522199          | . . . . .                         | Opgeklampt schot, 20x600 mm (excl. doek)              | st           | 500,00 F                                   |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Lengte opgeklampt schot: 2000-3500 mm.                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: gespijkerd/geniet, klampen h.o.h.        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 1000 mm                                               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                          | st           |                                            | 500,00 L                         |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                         |              |                                            |                                  |  |



| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                            | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                         |              |                                            |                                  |          |
| 101040                      | 522199          | . . . . .                         | Opgeklampt schot, 20x800 mm (excl. doek)                | st           | 50,00                                      | F                                |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Lengte opgeklampt schot: 2000-3500 mm.                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: gespijkerd/geniet, klampen h.o.h.          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | 1000 mm                                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | st           |                                            |                                  | 50,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                            |                                  |          |
| 101050                      | 522199          | . . . . .                         | Opgeklampt schot, 20x1000 mm (excl. doek)               | st           | 50,00                                      | F                                |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Lengte opgeklampt schot: 2000-3500 mm.                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: gespijkerd/geniet, klampen h.o.h.          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | 1000 mm                                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | st           |                                            |                                  | 50,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                            |                                  |          |
| 102                         |                 | . . . . .                         | <b>Gordingen</b>                                        |              |                                            |                                  |          |
| 102010                      | 522199          | . . . . .                         | Gording, 60x100x3000-5000 mm                            | m            | 50,00                                      | F                                |          |
|                             |                 | . . . . .                         | De lengte van de gording wordt per deelopdracht         |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | aangegeven door de Opdrachtgever. Deze lengte ligt      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | tussen 3000 en 5000 mm.                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: zonder liplas (haaks afgekort)             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | m            |                                            |                                  | 50,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                            |                                  |          |
| 102020                      | 522199          | . . . . .                         | Gording, 100x150x3000-5000 mm                           | m            | 400,00                                     | F                                |          |
|                             |                 | . . . . .                         | De lengte van de gording wordt per deelopdracht         |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | aangegeven door de Opdrachtgever. Deze lengte ligt      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | tussen 3000 en 5000 mm.                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: zonder liplas (haaks afgekort)             |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | m            |                                            |                                  | 400,00 L |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                            |                                  |          |
| 102030                      | 522199          | . . . . .                         | Gording, 100x150x3000-5000 mm                           | m            | 50,00                                      | F                                |          |
|                             |                 | . . . . .                         | De lengte van de gording wordt per deelopdracht         |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | aangegeven door de Opdrachtgever. Deze lengte ligt      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | tussen 3000 en 5000 mm.                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: met liplas                                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | m            |                                            |                                  | 50,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                            |                                  |          |
| 11                          |                 | . . . . .                         | <b>Damwandplanken tropisch hardhout</b>                 |              |                                            |                                  |          |
| 110                         |                 | . . . . .                         | <b>Damwandplanken 50 mm dikte</b>                       |              |                                            |                                  |          |
| 110010                      | 522199          | . . . . .                         | Damwandplanken, 50x3000 mm                              | m            | 20,00                                      | F                                |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Minimale breedte plank: 150 mm                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Hoeveelheidresultaatsverplichting betreft het aantal m1 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | beschoeiing.                                            |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: trapezium veer en groef                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | m            |                                            |                                  | 20,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                            |                                  |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                         |              |                                             |                                   |          |
| 110020                      | 522199          | . . . . .                         | Damwandplanken, 50x3500 mm                              | m            | 20,00                                       | F                                 |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Minimale breedte plank: 150 mm                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Hoeveelheidresultaatsverplichting betreft het aantal m1 |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | beschoeiing.                                            |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: trapezium veer en groef                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | m            |                                             |                                   | 20,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                             |                                   |          |
| 110030                      | 522199          | . . . . .                         | Damwandplanken, 50x4000 mm                              | m            | 150,00                                      | F                                 |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Minimale breedte plank: 150 mm                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Hoeveelheidresultaatsverplichting betreft het aantal m1 |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | beschoeiing.                                            |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: trapezium veer en groef                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | m            |                                             |                                   | 150,00 L |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                             |                                   |          |
| 110040                      | 522199          | . . . . .                         | Damwandplanken, 50x4500 mm                              | m            | 20,00                                       | F                                 |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Minimale breedte plank: 150 mm                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Hoeveelheidresultaatsverplichting betreft het aantal m1 |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | beschoeiing.                                            |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: trapezium veer en groef                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | m            |                                             |                                   | 20,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                             |                                   |          |
| 110050                      | 522199          | . . . . .                         | Damwandplanken, 50x5000 mm                              | m            | 20,00                                       | F                                 |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Minimale breedte plank: 150 mm                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Hoeveelheidresultaatsverplichting betreft het aantal m1 |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | beschoeiing.                                            |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: trapezium veer en groef                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | m            |                                             |                                   | 20,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                             |                                   |          |
| 110060                      | 522199          | . . . . .                         | Damwandplanken, 50x5500 mm                              | m            | 5,00                                        | F                                 |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Minimale breedte plank: 150 mm                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Hoeveelheidresultaatsverplichting betreft het aantal m1 |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | beschoeiing.                                            |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: trapezium veer en groef                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | m            |                                             |                                   | 5,00 L   |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                             |                                   |          |
| 111                         |                 | . . . . .                         | <b>Damwandplanken 60 mm dikte</b>                       |              |                                             |                                   |          |
| 111010                      | 522199          | . . . . .                         | Damwandplanken, 60x5000 mm                              | m            | 5,00                                        | F                                 |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Minimale breedte plank: 150 mm                          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Hoeveelheidresultaatsverplichting betreft het aantal m1 |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | beschoeiing.                                            |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Bewerkingen: trapezium veer en groef                    |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Houtsoort: tropisch hardhout                            | m            |                                             |                                   | 5,00 L   |
|                             |                 | . . . . .                         | Sterkteklasse: D35                                      |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Duurzaamheidsklasse: 1                                  |              |                                             |                                   |          |
|                             |                 | . . . . .                         | Keurmerk: FSC                                           |              |                                             |                                   |          |

| PESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                             |                                   |        |
| 111020                      | 522             | 199                               | . . . . . Damwandplanken, 60x6000 mm<br>. . . . . Minimale breedte plank: 150 mm<br>. . . . . Hoeveelheidresultaatsverplichting betreft het aantal m1<br>. . . . . beschoeiing.<br>. . . . . Bewerkingen: trapezium veer en groef<br>. . . . . Houtsoort: tropisch hardhout<br>. . . . . Sterkteklasse: D35<br>. . . . . Duurzaamheidsklasse: 1<br>. . . . . Keurmerk: FSC<br>. . . . . | m            | 5,00                                        | F                                 | 5,00 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                                                                                      | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                  | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |  |
| 3                           |                 | . . . . .                                                                                            | Transport                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                            |                                  |  |
| 30                          |                 | . . . . .                                                                                            | Transport diversen                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |  |
| 300                         |                 | . . . . .                                                                                            | Transport deelopdrachten                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |  |
| 300010                      | 522199          | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . . | Transportkosten bij som deelopdracht < €1.500,-<br>De eenheid stuks betreft het aantal keer dat een<br>deelopdracht uitgegeven wordt met een opdrachtom<br>lager of gelijk dan €1.500,-<br>Voor meer informatie zie Bepaling 01 13 03 lid 01. | st           | 2,00                                       | F                                |  |

| PESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |              |              |                                            |                                  |
| 9                           |                 | . . . . .<br>. . . . .            | Staartposten |              |                                            |                                  |

### **3. B e p a l i n g e n**

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 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).
- 04 Op deze overeenkomst zijn de Algemene inkoopvoorwaarden van het waterschap Vallei en Veluwe van toepassing (AWVODI-2018).
- 05 Bij tegenstrijdigheden tussen de Standaard en de overige aanbestedingsdocumenten is de volledige volgorde van prevaleren: 1. Bestek, 2. Standaard RAW Bepalingen 2020, 3. U.A.V. 2012, 4. Inkoopvoorwaarden, 5. Overige

**01 01 02 ONVOLKOMENHEDEN IN HET BESTEK**

- 01 Dit aanbestedingsdocument met alle bijbehorende bijlagen is met zorg samengesteld. Mocht de gegadigde desondanks afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden tegenkomen, dan dient hij de aanbestedende dienst hiervan bij de inlichtingen schriftelijk op de hoogte te stellen, zulks op straffe van verval van recht hiertegen te ageren. Indien naderhand blijkt dat dit aanbestedingsdocument afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden bevat en deze niet door de gegadigde zijn opgemerkt, zijn deze voor risico van de gegadigde en kunnen die de aanbestedende dienst niet meer worden tegengeworpen.

**01 01 08 VERTEGENWOORDIGING AANNEMER**

- 01 Indien de aannemer zich in zaken betreffende het werk wil laten vertegenwoordigen wordt een volmacht als bedoeld in paragraaf 4 van de U.A.V. 2012 verlangd.
- 02 De voertaal in dit werk is Nederlands. Alle schriftelijke en mondelinge communicatie dient in deze taal te geschieden.

**01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN**

- 01 In afwijking op de Standaard 2020 bepaling 01 21 04 lid 01 geldt dat eventuele opgenomen kortingen bij eventueel gebruik maken van de verlengingsjaren ook van toepassing zijn.
- 02 De aannemer dient bij zijn inschrijving rekening te houden met alle bijkomende werkzaamheden en kosten die noodzakelijk zijn om de werkzaamheden goed en conform de eisen te kunnen verrichten. Alle bijkomende werkzaamheden en kosten, welke niet in dit bestek genoemd zijn, maar waarvan de aannemer bij de inschrijving redelijkerwijs kan inschatten dat deze nodig zijn om het totale werk te kunnen uitvoeren conform de gestelde eisen, dienen verwerkt te zijn in de eenheidsprijzen. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.

**01 01 14 BESLECHTING VAN GESCHILLEN**

- 01 In afwijking op paragraaf 49 van de U.A.V. 2012 zullen geschillen, ook indien die slechts door één der contractpartijen als zodanig wordt ervaren, betrekking hebbende op en/ of voortvloeiende uit de overeenkomst worden beslecht door de rechter van de rechtbank Gelderland, locatie Arnhem.

**01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**

HFD PAR ART LID

**01 04 01 WIJZIGINGEN IN DE LOONKOSTEN EN KOSTEN BESTANDSDELEN**

- 01 Op wijzigingen in kosten van bouwstoffen geschiedt geen verrekening, het bepaalde in de artikelen 01.04.02 t/m 01.04.06 van de Standaard is op deze groep niet van toepassing. Dit geldt ook voor de verlengingsjaren.
- 02 Verzoek tot indexatie kan voorafgaande aan een nieuwe deelopdracht gemotiveerd ingediend worden bij de directie. De directie kan besluiten om in uitzonderlijke gevallen een indexatie toe te staan op bouwstoffen. Dit zal dan gaan naar redelijkheid en billijkheid en getoetst worden aan markt conformiteit.

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

- 01 Declaraties kunnen digitaal worden ingediend zoals na gunning door de directie wordt aangedragen.

**01 08 BIJDAGEN****01 08 03 BIJDAGEN RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

**01 13 DEELOPDRACHT EN LEVERING****01 13 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien op eenzelfde leverdag- en/of levermoment meerdere deelopdrachten worden geleverd dienen individuele deelopdrachten afzonderlijk te zijn gespecificeerd zodat de verscheidene deelopdrachten geïdentificeerd kunnen worden.
- 02 Levering van het aantal eenheden dient overeen te stemmen met het aantal eenheden zoals vermeld op de deelopdracht.
- 03 Bij de levering van tropisch hardhout moet per deelopdracht één zelfde soort tropisch hardhout worden geleverd.
- 04 Deellieferingen zijn niet toegestaan tenzij dit is aangegeven in de deelopdracht, dit wordt verzocht door Opdrachtgever of dit wordt verzocht door Opdrachtnemer en er door Opdrachtgever hierop akkoord wordt gegeven.
- 06 Opdrachtnemer dient ervoor te zorgen dat de levering dusdanig geschiedt dat visuele controle door Opdrachtgever van de buitenkant mogelijk is en dat deze stabiel is in verband met transport.
- 07 Bij levering mag een bundeling niet zwaarder wegen dan 2,5 ton t.b.v. het lossen.
- 08 De leveringen dienen door Opdrachtnemer deugdelijk te zijn gebundeld en voorzien van een pakbon. Deze pakbon (die is uitgesplitst per deelopdracht) dient duidelijk zichtbaar aangebracht te worden op de verpakking. Op elke pakbon staan ten minste de onderstaande gegevens vermeld:
- Bestelnummer / Referentie Opdrachtgever
  - Aantal colli
  - Volledig afleveradres
  - Omschrijving van de geleverde producten
  - Aantallen en eenheden per product zoals deze op de deelopdracht zijn vermeld
  - Reeds geleverde producten, aantallen en eventuele backorder bestellingen
  - Emballage (geleverde / ingenomen aantallen)
  - Datum en tijdstip van levering
  - Gewicht van de levering
- 09 Bij levering controleert een bevoegd medewerker van de Opdrachtgever de geleverde producten. Dit geldt als een stopmoment. Indien de levering niet voldoet aan het gestelde in de deelopdracht en Raamovereenkomst zal hierover contact worden opgenomen met de Opdrachtnemer. Voor foutief geleverde en/of afgekeurde producten dienen er afspraken gemaakt te worden over het retourneren van de foutief geleverde en/of afgekeurde producten. Opdrachtnemer is verplicht de foutief geleverde en/of afgekeurde producten direct of bij de eerstvolgende levering mee retour te nemen. Aan het nazenden en het retourneren zullen voor de Opdrachtgever geen meerkosten verbonden zijn.



HFD PAR ART LID

- 10 Bij terugname van producten door de Opdrachtnemer dient een retourbon te worden afgegeven door de Opdrachtnemer.

**01 13 02 TIJDSTIP VAN LEVERING**

- 01 Levering door Opdrachtnemer zal plaatsvinden op werkdagen van maandag tot en met vrijdag tussen 08.00 en 16.00 uur. Opdrachtnemer is zich ervan bewust dat buiten deze tijden de levering op locatie niet in ontvangst genomen zal worden. Daarnaast dient de opdrachtnemer een levering minimaal 1 werkdag van te voren telefonisch bij de opdrachtgever te melden.

**01 13 03 LOCATIE VAN LEVERING**

- 01 Opdrachtnemer kan op alle locaties binnen het grondgebied van Waterschap Vallei en Veluwe leveren. De transportkosten hiervoor dienen inbegrepen te zijn in de eenheidsprijzen van de leverantieposten als vermeld in de Inschrijfstaat. Voor een Deelopdracht met een lagere som dan €1.500,- heeft de Opdrachtnemer de mogelijkheid om de transportkosten op te voeren conform de bestekpost 300010.
- 02 Tot en met aflevering op afleverlocatie zijn de risico's voor Opdrachtnemer (geldende Incoterms: Delivered Duty Paid (DDP)).
- 03 De Opdrachtnemer levert de producten aan op de in de deelopdracht vermelde afleverlocaties/-plaatsen van de Opdrachtgever. Opdrachtnemer levert de producten op de losplaatsen zoals door Opdrachtgever aangegeven in de deelopdracht. 90% van de leveranties geschieden bij de één van de vier loods en op hieronder genoemde adressen. 10% van de leveranties geschieden op de directe werklocatie binnen het grondgebied van Waterschap Vallei en Veluwe.

Loods 1  
Steunpunt Kallenbroek  
Otelaarseweg 11  
3771 VJ Barneveld

Loods 2  
Steunpunt Kleine Gat  
Zuidereind 11a  
3741 LG Baarn

Loods 3  
Steunpunt Wenden  
Kleine Woldweg 38  
8097 RH Oosterwolde

Loods 4  
Gemaal Terwolde  
Bandijk 25  
7396 NB Terwolde

- 04 Opdrachtnemer stemt het vervoer af op de logistieke mogelijkheden van de desbetreffende locatie. De opdrachtnemer dient ten alle tijden zelfstandig te kunnen lossen.

**01 13 04 LOSSEN VAN LEVERING**

- 01 Opdrachtnemer is zelf verantwoordelijk voor het beschikbaar hebben van transportmiddelen ten behoeve van het lossen van de levering. Per betreffende locatie kan worden afgestemd of er ter plaatse mogelijk transportmiddelen aanwezig zijn ten behoeve van het lossen van de levering.
- 02 Opdrachtnemer biedt de medewerker van Opdrachtgever ter ondertekening voor ontvangen colli een vrachtbrief aan. Daarnaast biedt Opdrachtnemer de medewerker van Opdrachtgever ter ondertekening voor ontvangen aantallen en eenheden per product, zoals deze in de deelopdracht staan vermeld, een pakbon aan.

**01 14 BOUWSTOFFEN**

HFD PAR ART LID

**01 14 01 EISEN DUURZAAMHEID EN MILIEU**

- 01 Opdrachtnemer dient FSC-gecertificeerd te zijn. Opdrachtnemer kan op 1e verzoek binnen 2 werkdagen een geldig FSC-certificaat overleggen om dit aan te tonen.
- 02 Tropisch hardhout t.b.v. diverse houtwaren moet afkomstig zijn uit bossen waarin actief en duurzaam beheer van de houtvoorraad plaats vindt en zijn voorzien van het keurmerk Forest Stewardship Council (FSC-keurmerk).
- 03 Tropisch hardhout t.b.v. damwandplanken moet afkomstig zijn uit bossen waarin actief en duurzaam beheer van de houtvoorraad plaats vindt en zijn voorzien van het keurmerk Forest Stewardship Council (FSC-keurmerk).
- 04 Producten van de Opdrachtnemer voldoen aan de Europese productspecificaties en aan de vigerende wet- en regelgeving.
- 05 Op het te leveren hout zijn de kwaliteitseisen voor loofhout in grond-, weg- en waterbouwkundige werken en andere constructieve toepassingen conform NEN 5493 van toepassing.

**01 14 02 VERPAKKINGSMATERIALEN**

- 01 De materialen dienen gebundeld geleverd te worden. De materialen dienen zodanig gebundeld te zijn dat deze bij een aantal keer verladen niet uit elkaar vallen.
- 02 Opdrachtnemer gebruikt niet meer verpakkingsmaterialen dan noodzakelijk is voor een kwalitatief goede aanlevering en handeling van de bestelde producten.
- 03 Opdrachtnemer gebruik zoveel mogelijk verpakkingsmaterialen die op een eenvoudige manier hergebruikt kunnen worden dan wel die een zodanige samenstelling hebben dat zij op een eenvoudige manier gerecycled kunnen worden.
- 04 Opdrachtnemer voert in voorkomend geval alle verpakkingsmaterialen en emballage direct af tenzij anders door Opdrachtgever aangegeven.

**01 16 VERZEKERINGEN****01 16 01 WA-VERZEKERING**

- 01 Door en voor rekening van de aannemer moet een uitgebreide wettelijke aansprakelijkheidsverzekering worden afgesloten. De verzekerden moeten zijn de opdrachtgever, adviseur(s), de adviesbureau(s), de constructeur(s), de directie, de aannemer, de mede- en onderaannemer(s), de leverancier(s) en andere bij de uitvoering van de opdracht betrokken partijen.
- 02 De WA-verzekering dient dekking te bieden tegen:
  - a. het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen van derden, en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen, veroorzaakt i.v.m. de uitvoering van het werk; onder de hiervoor genoemde goederen van derden dienen tevens de eigendommen van derden te zijn begrepen, welke die verzekerden ter bewerking zijn toevertrouwd.
  - b. materiële schade aan eigendommen van de opdrachtgever, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk.
- 03 De verzekerde som voor de WA dient minimaal € 1.250.000,- per geval te bedragen en minimaal € 2.500.000,- per jaar.
- 04 Op verzoek van de directie moet binnen 5 dagen een kopie van de polis aan de opdrachtgever worden verstrekt.

**01 16 02 VERZEKERINGEN DOOR DE AANNEMER**

- 01 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel waarvan de burgerlijke aansprakelijkheid waartoe dit materieel aanleiding kan geven is gedekt door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn medeverzekerd op deze polis, inclusief schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke alsmede schade door regiefouten.

**01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**

HFD PAR ART LID

**01 19 01 LADING**

- 01 Opdrachtnemer dient ervoor te zorgen dat de lading dusdanig is dat er sprake is van hanteerbare hoeveelheden in het kader van de Arbeidsomstandighedenwet.

**01 19 02 LOCATIE VAN LEVERING**

- 01 Opdrachtnemer conformeert zich aan de op de locatie geldende (veiligheids)regels. Legitimatie van de chauffeur is hierbij verplicht.

**01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST****01 21 01 REDELIJKERWIJS TE VERWACHTEN OMZET**

- 01 De aannemer mag redelijkerwijs verwachten dat onder de normale doorlooptijd van de RAW-raamovereenkomst jaarlijks voor een bedrag van ten minste € 50.000,-, exclusief omzetbelasting, aan deelopdrachten zal worden verstrekt. Dit bedrag is indicatief en is geen afname garantie. Aan deze opgave kunnen door Inschrijver geen rechten worden ontleend. De opdrachtgever behoudt zich het recht om optioneel meer leveringen via dit contract bij de aannemer neer te leggen. Dit kan betekenen dat de hiervoor genoemde minimale omzet garantie wordt overschreden.
- 02 De hoeveelheid resultaatsverplichtingen in deel 2.2. van dit bestek zijn fictief. De aannemer kan hier geen rechten aan ontleen.
- 03 De Opdrachtgever is bevoegd om ervoor te kiezen in het bestek genoemde leveranties door derden te laten geschieden.

**01 21 02 RESPONSTIJDEN BIJ AFROEP DEELOPDRACHT**

- 01 De aannemer verplicht zich tot leverantie van gevraagde materialen binnen 6 weken na de afroep.

**01 23 KORTINGEN****01 23 01 KORTINGEN**

- 01 Voor het niet nakomen van de in de Raamovereenkomst opgenomen bepalingen bedraagt de korting € 500,- per geval.
- 02 Kortingen als bedoeld onder lid 1 kunnen worden verrekend zonder dat hiervoor een ingebrekestelling is verstrekt.
- 03 De korting wordt bij de eerstvolgende betalingstermijn en zo nodig bij de volgende termijnen van betaling ingehouden of op andere wijze op de aannemer verhaald.
- 04 De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om naast een opgelegde korting schadevergoeding van de aannemer te vorderen voor zover de daadwerkelijk geleden schade het opgelegde kortingsbedrag overschrijdt. Tevens behoudt opdrachtgever zich het recht voor om naast een opgelegde korting de overeenkomst te ontbinden.
- 05 De opdrachtgever behoudt zich het recht voor de overeenkomst te ontbinden indien de aannemer surseance van betaling wordt verleend, in staat van faillissement komt te verkeren, het faillissement is aangevraagd, of het faillissement (op verzoek van derden) is uitgesproken.
- 06 Indien door toepassing, verwerking of uitvoering van door of vanwege de opdrachtgever voorgeschreven constructies, onderdelen, materialen of werkwijzen, inbreuk wordt gemaakt op de auteursrechten en/ of octrooirechten en/ of andere intellectuele eigendomsrechten van derden, zal de opdrachtgever de aannemer vrijwaren tegen alle aanspraken en schadevorderingen van de benadeelde derden, tenzij de aannemer - gelet op hetgeen hem bekend was of bekend behoorde te zijn - niet zonder de opdrachtgever te waarschuwen tot de desbetreffende verrichting had mogen overgaan. Tevens zal aannemer kosteloos alle maatregelen treffen die noodzakelijk zijn om de inbreuk zoals in dit lid bedoeld te beëindigen binnen een door de directie te bepalen termijn.

**01 23 05 AANSPRAKELIJKHEID NA OPLEVERING**

- 01 In afwijking van de U.A.V. 2012 paragraaf 12, lid 2, sub b geldt dat van een verborgen gebrek pas sprake is als dat gebrek bij de opnemings van het werk zoals bedoeld in paragraaf 9 UAV niet had kunnen worden onderkend. De zinsnede "tijdens de uitvoering" komt te vervallen.

HFD PAR ART LID

**01 23 10 WIJZIGINGEN IN UITVOERING**

- 01 In afwijking van paragraaf 34 van de UAV 2012 geldt het volgende: Wanneer voor aanvang van en/of tijdens de uitvoering door de directie wijzigingen in de volgorde van de werkzaamheden noodzakelijk worden geacht, moet de aannemer zich hiernaar richten, zonder uit dien hoofde aanspraak te kunnen maken op extra vergoedingen in welke vorm dan ook.

---

.....  
.....

.....  
.....

Behoort bij: BWS 2023/001-428250

.....

## INSCHRIJVINGSBILJET

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: BWS 2023/001-428250

.....

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro  
(bedrag in cijfers)

euro  
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro  
(bedrag in cijfers)

euro  
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)  
(naam)  
(functie)

B) (handtekening)

C)

(naam)  
(functie)  
  
(handtekening)  
  
(naam)  
(functie)



Behoort bij: BWS 2023/001-428250

.....

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)  
gevestigd te:

B)  
gevestigd te:

C)  
gevestigd te:

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

| BESTEKS-<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>Leverantie tropisch hardhout</b>             |              |                                            |                                 |                          |
| 10                          | <b>Diversen houtwaren tropisch hardhout</b>     |              |                                            |                                 |                          |
| 100                         | <b>Palen</b>                                    |              |                                            |                                 |                          |
| 100010                      | Paal, 70x70x2000 mm                             | st           | 200,00F                                    |                                 |                          |
| 100020                      | Paal, 70x70x2500 mm                             | st           | 2.000,00F                                  |                                 |                          |
| 100030                      | Paal, 70x70x3000 mm                             | st           | 500,00F                                    |                                 |                          |
| 101                         | <b>Opgeklampte schotten</b>                     |              |                                            |                                 |                          |
| 101010                      | Opgeklampt schot, 20x600 mm (incl. doek)        | st           | 500,00F                                    |                                 |                          |
| 101020                      | Opgeklampt schot, 20x800 mm (incl. doek)        | st           | 100,00F                                    |                                 |                          |
| 101030                      | Opgeklampt schot, 20x600 mm (excl. doek)        | st           | 500,00F                                    |                                 |                          |
| 101040                      | Opgeklampt schot, 20x800 mm (excl. doek)        | st           | 50,00F                                     |                                 |                          |
| 101050                      | Opgeklampt schot, 20x1000 mm (excl. doek)       | st           | 50,00F                                     |                                 |                          |
| 102                         | <b>Gordingen</b>                                |              |                                            |                                 |                          |
| 102010                      | Gording, 60x100x3000-5000 mm                    | m            | 50,00F                                     |                                 |                          |
| 102020                      | Gording, 100x150x3000-5000 mm                   | m            | 400,00F                                    |                                 |                          |
| 102030                      | Gording, 100x150x3000-5000 mm                   | m            | 50,00F                                     |                                 |                          |
| 11                          | <b>Damwandplanken tropisch hardhout</b>         |              |                                            |                                 |                          |
| 110                         | <b>Damwandplanken 50 mm dikte</b>               |              |                                            |                                 |                          |
| 110010                      | Damwandplanken, 50x3000 mm                      | m            | 20,00F                                     |                                 |                          |
| 110020                      | Damwandplanken, 50x3500 mm                      | m            | 20,00F                                     |                                 |                          |
| 110030                      | Damwandplanken, 50x4000 mm                      | m            | 150,00F                                    |                                 |                          |
| 110040                      | Damwandplanken, 50x4500 mm                      | m            | 20,00F                                     |                                 |                          |
| 110050                      | Damwandplanken, 50x5000 mm                      | m            | 20,00F                                     |                                 |                          |
| 110060                      | Damwandplanken, 50x5500 mm                      | m            | 5,00F                                      |                                 |                          |
| 111                         | <b>Damwandplanken 60 mm dikte</b>               |              |                                            |                                 |                          |
| 111010                      | Damwandplanken, 60x5000 mm                      | m            | 5,00F                                      |                                 |                          |
| 111020                      | Damwandplanken, 60x6000 mm                      | m            | 5,00F                                      |                                 |                          |
| 3                           | <b>Transport</b>                                |              |                                            |                                 |                          |
| 30                          | <b>Transport diversen</b>                       |              |                                            |                                 |                          |
| 300                         | <b>Transport deelopdrachten</b>                 |              |                                            |                                 |                          |
| 300010                      | Transportkosten bij som deelopdracht < €1.500,- | st           | 2,00F                                      |                                 |                          |
|                             | <b>SUBTOTAAL</b>                                |              |                                            |                                 |                          |

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