

NL-Eindhoven: hydrogen  
OJ S 64/2012 31/03/2012  
Contract award notice  
Services

Directive 2004/18/EC

## Section I: Contracting authority

---

### I.1. Name and addresses

Official name: Waterstofnet VZW, p/a Het NIC BV

Postal address: Emmasingel 29-11

Town: Eindhoven

Postal code: 5611 AZ

Country: Netherlands

Contact person: Het NIC BV

For the attention of: Juliette Bonga

E-mail: [juliette.bonga@hetnic.nl](mailto:juliette.bonga@hetnic.nl)

Telephone: +31 402333757

Fax: +31 402333731

**Internet address(es):**

General address of the contracting authority: <http://www.waterstofnet.eu>

### I.2. Type of the contracting authority

Body governed by public law

### I.3. Main activity

Other: Bevorderen van de ontwikkeling rondom waterstof in Vlaanderen en Zuid-Nederland

### I.4. Contract award on behalf of other contracting authorities

The contracting authority is purchasing on behalf of other contracting authorities: no

## Section II: Object of the contract

---

### II.1. Description

#### II.1.1. Title

Waterstofsyste men in Logistieke toepassingen.

#### II.1.2. Type of contract and place of performance or delivery

Services

Service category No 8: Research and development services

Main site or place of performance: Vlaanderen en Zuid Nederland.

NUTS code

#### II.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system (DPS)

#### II.1.4. Short description of the contract or purchase(s)

De gevraagde aanbesteding omvat onder andere de volgende werkzaamheden:

De opdracht betreft een dienstenopdracht voor waterstoftechnologie, namelijk het ter beschikking stellen van testplatformen van waterstof in logistieke toepassingen. In deze Europese Aanbesteding worden een aantal logistieke transportsystemen op waterstof

ontwikkeld en getest, elk met een specifiek vermogen in interessante marktsegmenten. De ontwikkeling van 'het complete systeem waterstofopslag en omzetter', alsmede het 'ombouwen' van de voertuigen zal door een consortium gebeuren.

Binnen deze aanbesteding wordt onderscheidt gemaakt in vier percelen waarvoor u kan inschrijven, gedefinieerd op basis van mogelijkheden in toepassingsgebieden:

- Perceel 1: Waterstofsysteem in een bagagewagen,
- Perceel 2: Waterstofsysteem in een heftruck,
- Perceel 3: Waterstofsysteem in een vrachtwagen,
- Perceel 4: Waterstofsysteem in overige logistieke toepassingen.

De gevraagde diensten omvatten onder andere de volgende werkzaamheden:

Het ter beschikking stellen van een testplatform voor logistieke toepassingen;

Uitgebreid testprogramma van het testplatform uitvoeren met het oog op:

- prestaties/eisen in typische belastingcycli voor logistieke toepassingen,
- start-stop effect op rendementen en levensduur brandstofcelsysteem,
- valoriseren van draft Europese testprocedures voor brandstofcelsystemen en,
- - toepassingen in samenwerking met het Joint Research Center van de Europese Commissie.

Op basis van testresultaten bepalen van de perspectieven voor grootschalige implementatie van waterstof als energiedrager in de logistieke sector, rekening houdend met investeringskosten, exploitatiekosten, rendementen, beschikbaarheid, levensduur, degradatie, etc.

#### **II.1.5. CPV code(s)**

24111600 Hydrogen, 73000000 Research and development services and related consultancy services

#### **II.1.6. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)**

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

### **II.2. Total value of the contract/lot**

#### **II.2.1. Total value of the contract/lot**

Value: 900 000 EUR  
excluding VAT

## **Section IV: Procedure**

---

### **IV.1. Type of procedure**

#### **IV.1.1. Type of procedure**

Restricted

### **IV.2. Award criteria**

#### **IV.2.1. Award criteria**

The most economically advantageous tender in terms of

1. Kwaliteit. Weighting 80
2. Prijs. Weighting 20

#### **IV.2.2. Information about electronic auction**

An electronic auction has been used: no

### **IV.3. Administrative information**

#### **IV.3.1. File reference number attributed by the contracting authority**

WaterstofNet-EU\_H2NET07-F02\_0

#### **IV.3.2. Previous publication concerning this procedure**

**Prior information notice**

**Contract notice**

Notice number in the OJ S: [2010/S 228-348977](#) of 24.11.2010

### **Section V: Award of contract**

---

Contract No: 1

Lot No: 1

- Lot title: Waterstofsysteem in een bagagewagen.

#### **V.1. Date of conclusion of the contract**

20.2.2012

#### **V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

#### **V.3. Name and address of the contractor**

Official name: Niet Gegund!

Country: Netherlands

#### **V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 125 000 EUR

excluding VAT

Total value of the procurement:

Value: 0,00 EUR

excluding VAT

#### **V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 2

Lot No: 2

- Lot title: Waterstofsysteem in een heftruck.

#### **V.1. Date of conclusion of the contract**

20.2.2012

#### **V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 4

#### **V.3. Name and address of the contractor**

Official name: Blue Planet Hydrogen en Hoppecke BV

Postal address: Zie VI.2 voor meer informatie.

Country: Netherlands

#### **V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 200 000 EUR

excluding VAT

Total value of the procurement:

Value: 200 000 EUR  
excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 3

Lot No: 3

- Lot title: Waterstofsysteem in een vrachtwagen.

**V.1. Date of conclusion of the contract**

20.2.2012

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 2

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: Squarewise - Beukers groep

Postal address: Postbus 20

Town: Westerhoven

Postal code: 5563 ZG

Country: Netherlands

Internet address: <http://www.beukersgroep.nl>

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 400 000 EUR

excluding VAT

Total value of the procurement:

Value: 400 000 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 4

Lot No: 4

- Lot title: Waterstofsysteem in overige logistieke toepassingen.

**V.1. Date of conclusion of the contract**

20.2.2012

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 2

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: HyEngine nv

Postal address: Mgr. Ladeuzeplein 11

Town: Leuven

Postal code: 3000

Country: Belgium

Internet address: <http://www.hyengine.com>

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 175 000 EUR

excluding VAT  
Total value of the procurement:  
Value: 175 000 EUR  
excluding VAT

#### **V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

### **Section VI: Complementary information**

---

#### **VI.1. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:  
yes

Identification of the project: Waterstofregio Interreg-IV project.

#### **VI.2. Additional information**

Perceel 1 is niet gegund.

Voor perceel 2: Waterstofsysteem in heftrucks is aan 2 partijen gegund, te weten:

Blue Planet Hydrogen.

Sint Elisabethstraat 38a.

2060 Antwerpen - België? [www.blueplanethydrogen.be](http://www.blueplanethydrogen.be)

&.

Hoppecke BV.

Postbus 6131.

4000 HC Tiel - Nederland [www.hoppecke.nl](http://www.hoppecke.nl)

Voor de totale definitieve waarde van de opdracht(en) is het subsidiebedrag vermeld als verstrekt via INTERREG, de vereiste medefinanciering vanuit de opdrachtnemer(s) is hier niet in meegenomen.

#### **VI.3. Procedures for review**

##### **VI.3.1. Review body**

Official name: Burgerlijke rechtbank, Rechtbank van eerste aanleg

Postal address: Kasteelstraat 1

Town: Turnhout

Postal code: 2300 BE

Country: Netherlands

##### **VI.3.2. Review procedure**

Precise information on deadline(s) for review procedures: Bezwaartermijn is reeds verstreken.

Bezwaar was mogelijk binnen 15 kalenderdagen na datum van het bericht met het voornemen tot gunning.

##### **VI.3.3. Service from which information about the review procedure may be obtained**

#### **VI.4. Date of dispatch of this notice**

26.3.2012