

**Belgium-Wilrijk: Basic inorganic and organic chemicals**

**OJ S 22/2020 31/01/2020**

**Contract notice**

**Supplies**

**Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

## Section I: Contracting authority

---

### I.1. Name and addresses

Official name: Intercommunale Slib en Vuilverwijdering Antwerpse Gemeenten (ISVAG)

Postal address: Boomssteenweg 1000

Town: Wilrijk

NUTS code: BE211 Arr. Antwerpen

Postal code: 2610

Country: Belgium

Contact person: De heer Frank Van Camp

E-mail: [frank.van.camp@isvag.be](mailto:frank.van.camp@isvag.be)

Telephone: +32 38772855

Fax: +32 38870928

**Internet address(es):**

Main address: [www.isvag.be](http://www.isvag.be)

### I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/97/TL/2019>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://eten.publicprocurement.be>

### I.4. Type of the contracting authority

Other type: Intercommunale

### I.5. Main activity

General public services

## Section II: Object

---

### II.1. Scope of the procurement

#### II.1.1. Title

Raamovereenkomst voor levering van chemicaliën

Reference number: 2019/005

#### II.1.2. Main CPV code

24300000 Basic inorganic and organic chemicals

#### II.1.3. Type of contract

Supplies

#### II.1.4. Short description

Isvag verwerkt restafval op een duurzame en ecologische wijze en voldoet aan de strengste Vlaamse normen en Europese richtlijnen betreffende emissies.

Isvag verwerkt het restafval van 1 000 000 inwoners uit de Antwerpse regio.

Voor afvalverwerkingsinstallaties zoals bij Isvag gelden een aantal strikte Vlaamse en Europese normen. Isvag beschikt dan ook over een hoogwaardige rookgaszuiveringsinstallatie. Tijdens het zuiveringsproces wordt gebruik gemaakt van producten zoals, gebluste kalk, natriumhydroxide en ureum om bepaalde schadelijke stoffen in de rookgassen te elimineren. De tijdige aanlevering van deze producten is van cruciaal belang voor de continue werking van de zuiveringsinstallatie.

De opdracht is bijgevolg opgedeeld in volgende percelen:

- perceel 1 'gebluste kalk  $\text{Ca}(\text{OH})_2$ ',
- perceel 2 'Natriumhydroxide 30%',
- perceel 3 'ureum 45%,.

#### II.1.5. Estimated total value

#### II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for all lots

### II.2. Description

#### II.2.1. Title

Gebluste Kalk  $\text{Ca}(\text{OH})_2$  – Bulk

Lot No: 1

#### II.2.2. Additional CPV code(s)

24300000 Basic inorganic and organic chemicals

#### II.2.3. Place of performance

NUTS code: BE211 Arr. Antwerpen

Main site or place of performance: Intercommunale slib en vuilverwijdering Antwerpse Gemeenten (ISVAG), Boomsesteenweg 1000, te 2610 Wilrijk.

#### II.2.4. Description of the procurement

De gebluste kalk wordt gebruikt voor het aanmaken van kalkmelk. Dit product wordt in de half natte wassing verneveld over de rookgassen met behulp van een atomizer.

De geraamde jaarhoeveelheid gebluste kalk dat ISVAG afneemt komt op 1 100 ton.

De productspecificaties voor gebluste kalk  $\text{Ca}(\text{OH})_2$  – bulk zijn:

- $\text{Ca}(\text{OH})_2$  totaal 92,5 % (\*),
- vrij water 0,84 % (\*),
- $\text{CO}_2$  2,72 % (\*),
- $\text{MgO}$  0,40 % (\*),
- $\text{SiO}_2$  0,30 % (\*),
- oplosbaarheidsindex 50 s (\*),
- Zeefdoorval 200  $\mu\text{m}$  99,4 % (\*),
- zeefdoorval 90  $\mu\text{m}$  95,1 % (\*),
- dichtheid aangestampt 0,86 g/mL (\*),
- dichtheid los gestort 0,52 g/mL (\*).

(\* Richtwaarden.

ISVAG bestelt telkens een volle vracht, ca. 25 ton. De goederen dienen geleverd te worden op Isvag, na afroep per mail en binnen de maximale termijn van 2 werkdagen, tenzij anders bepaald. Na elke afroep dient een orderbevestiging te worden gestuurd door de leverancier waarbij de leverdatum bevestigd wordt.

De chemicaliën dienen gelost te worden volgens stricte losprocedures, zie hoofdstuk technische bepalingen.

#### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Leveringstermijn / Weighting: 30

Price - Weighting: 70

#### **II.2.6. Estimated value**

#### **II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Niet gespecificeerd.

#### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

#### **II.2.11. Information about options**

Options: no

#### **II.2.13. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:  
no

#### **II.2.14. Additional information**

##### **II.2. Description**

##### **II.2.1. Title**

Natriumhydroxide 29 % (NaOH) – Bulk

Lot No: 2

##### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

24300000 Basic inorganic and organic chemicals

##### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: BE211 Arr. Antwerpen

Main site or place of performance: Intercommunale slib en vuilverwijdering Antwerpse Gemeenten (ISVAG), Boomssteenweg 1000, te 2610 Wilrijk.

##### **II.2.4. Description of the procurement**

De Natriumhydroxide wordt bij het proceswater gevoegd van 1 van de 3 baden van de natte wassing waarin de rookgassen gewassen worden.

De geraamde hoeveelheid natriumhydroxide dat ISVAG afneemt komt op 510 ton per jaar.

De productspecificaties voor Natriumhydroxide 29 % (NaOH) – bulk zijn:

— concentratie  $30 \pm 1$  % (w/w),

— chloride max. 100 ppm (\*),

— sulfaat max. 100 ppm (\*),

— carbonaat max. 1000 ppm (\*),

— ijzer max. 5 ppm (\*),

— kwik max. 0,1 ppm (\*).

(\* ) Richtwaarden

ISVAG bestelt telkens een volle vracht, ca. 28 ton. De goederen dienen geleverd te worden op ISVAG, na afroep per mail en binnen de maximale termijn van 3 werkdagen, tenzij anders bepaald. Na elke afroep dient een orderbevestiging te worden gestuurd door de leverancier waarbij de leverdatum bevestigd wordt.

De chemicaliën dienen gelost te worden volgens strikte losprocedures, zie hoofdstuk Technische bepalingen van het bestek.

#### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Leveringstermijn / Weighting: 30

Price - Weighting: 70

#### **II.2.6. Estimated value**

#### **II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Niet gespecificeerd.

#### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

#### **II.2.11. Information about options**

Options: no

#### **II.2.13. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:  
no

#### **II.2.14. Additional information**

##### **II.2. Description**

##### **II.2.1. Title**

Ureum 45 % zonder additief

Lot No: 3

##### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

24300000 Basic inorganic and organic chemicals

##### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: BE211 Arr. Antwerpen

Main site or place of performance: Intercommunale slib en vuilverwijdering Antwerpse Gemeenten (ISVAG), Boomssteenweg 1000, te 2610 Wilrijk.

##### **II.2.4. Description of the procurement**

De ureum wordt in de rookgassen geïnjecteerd. Door de werking van de katalysator reageert de NOx met ammoniakgas waardoor alleen nog onschadelijke gassen en water overblijven.

De geraamde hoeveelheid ureum dat ISVAG afneemt komt op 550 ton per jaar.

De specificaties voor Ureum 45 % zonder additief (\*) zijn:

- concentratie  $45 \pm 1$  % (w/w),
- totaal stikstof  $\geq 20,5$  % (w/w),
- biuret  $\leq 0,5$  % (w/w),
- ammonia  $\leq 0,2$  % (w/w),
- onopgeloste deeltjes  $\leq 10$  mg/kg,
- formaldehyde  $\leq 10$  mg/kg,
- pH (10 % ureum oplossing)  $\leq 10$ ,
- water (\*\*) Rest tot 100 %.

(\*) De toepassing vereist geen additief (tegen vorming van kalksteen).

(\*\*) Het water gebruikt bij opmaak van de 45 % oplossing dient gedemineraliseerd te zijn.

ISVAG bestelt telkens een volle vracht, ca. 28 ton. De goederen dienen geleverd te worden op ISVAG, na afroep per mail en binnen de maximale termijn van 3 werkdagen, tenzij anders bepaald. Na elke afroep dient een orderbevestiging te worden gestuurd door de leverancier waarbij de leverdatum bevestigd wordt.

De chemicaliën dienen gelost te worden volgens strikte losprocedures, zie hoofdstuk technische bepalingen van het bestek.

#### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Leveringstermijn / Weighting: 30

Price - Weighting: 70

#### **II.2.6. Estimated value**

#### **II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Niet gespecificeerd.

#### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

#### **II.2.11. Information about options**

Options: no

#### **II.2.13. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:  
no

#### **II.2.14. Additional information**

### **Section III: Legal, economic, financial and technical information**

---

#### **III.1. Conditions for participation**

##### **III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers**

List and brief description of conditions:

Het UEA, waarmee de inschrijver verklaart dat hij zich niet bevindt in een van de uitsluitingssituaties als bedoeld in de artikelen 67 tot 69 van de Wet van 17.6.2016.

### III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Het UEA, waarmee de ondernemer verklaart dat hij voldoet aan de onderstaande selectiecriteria:

- 1) voor de buitenlandse ondernemingen dienen tevens de goedkeurende jaarrekeningen of een staat van alle activa en passiva van de onderneming bij de offerte te worden gevoegd. Indien de onderneming nog geen jaarrekening heeft gepubliceerd, volstaat een tussentijdse balans voor echt verklaard door de accountant of door de bedrijfsrevisor of door de persoon of organisme dat een soortgelijke functie in zijn land uitoefent;
- 2) het bewijs van een verzekering tegen beroepsrisico's;
- 3) een passende bankverklaring opgesteld overeenkomstig het model vervat in bijlage 11 van het KB van 18.4.2017.

Minimum level(s) of standards possibly required:

- 1) van de 3 laatste jaren;
- 2) 1 bewijs.

### III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Het UEA, waarmee de ondernemer verklaart dat hij voldoet aan de onderstaande selectiecriteria:

- 1) een lijst met de namen en de beroepskwalificaties van de personen die belast zijn met de uitvoering van de opdracht;
- 2) een geldig ISO 9001 (versie 2015) certificaat, of een verklaring of bewijzen inzake gelijkaardige maatregelen op het gebied van kwaliteitsbewaking;
- 3) een geldig ISO 14001 (versie 2015) certificaat, of een verklaring of bewijzen inzake gelijkaardige maatregelen op het gebied van milieubeheersystemen;
- 4) een VCA-certificaat (Veiligheid, gezondheid en milieu Checklist Aannemers) ten bewijze dat de firma voldoet aan de minimumeisen op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu of een gelijkwaardig document voor buitenlandse inschrijvers;
- 5) het bewijs van de inschrijving van de kandidaat of inschrijver in het Beroeps- of Handelsregister overeenkomstig de wettelijke bepalingen van het land waar ze gevestigd is. Het bewijs wordt geleverd door een attest, of, bij ontstentenis, door een verklaring onder eed.

Minimum level(s) of standards possibly required:

- 2) Verklaring;
- 3) Verklaring;
- 4) Meest recente certificaat.

## Section IV: Procedure

---

### IV.1. Description

#### IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

#### IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

The procurement involves the establishment of a framework agreement  
Framework agreement with a single operator

#### IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

## **IV.2. Administrative information**

### **IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate**

Date: 30/03/2020 Local time: 11:00

### **IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates**

### **IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted**

Dutch

### **IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender**

Tender must be valid until: 28/06/2020

### **IV.2.7. Conditions for opening of tenders**

Date: 30/03/2020 Local time: 11:00

Place:

Administratieve Dienst, Boomsesteenweg 1000, te 2610 Wilrijk.

## **Section VI: Complementary information**

---

### **VI.1. Information about recurrence**

This is a recurrent procurement: no

### **VI.3. Additional information**

Plaatsbezoek vereist: plaatsbezoek is vereist om vast te stellen hoe, waar en volgens welke losprocedure het product moet gelost worden. De offertes kunnen alleen elektronisch ingediend worden via de e-Tendering internetsite <https://eten.publicprocurement.be/>

### **VI.4. Procedures for review**

#### **VI.4.1. Review body**

Official name: Raad van State

Postal address: Wetenschapstraat 33

Town: Bruxelles (Etterbeek)

Postal code: 1040

Country: Belgium

Telephone: +32 22349611

### **VI.5. Date of dispatch of this notice**

28/01/2020