

Switzerland-Zurich: Plumbing and sanitary works

OJ S 167/2016 31/08/2016

Contract notice

Works

Directive 2004/18/EC

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: ETH Zürich, Immobilien

Postal address: Kreuzplatz 5/KPL

Town: Zürich

Postal code: 8092

Country: Switzerland

For the attention of: Magdalena Wengert

E-mail: mwengert@ethz.ch

Internet address(es):

General address of the contracting authority: www.immobilien.ethz.ch

Additional information can be obtained from:

Official name: ETH Zürich, Immobilien

Internet address: http://www.simap.ch/shabforms/servlet/Search?NOTICE_NR=928623

Specifications and additional documents (including documents for competitive dialogue and a dynamic purchasing system) can be obtained from:

the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted: the abovementioned address

I.2. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.3. Main activity

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

Section II: Object of the contract

II.1. Description

II.1.1. Title attributed to the contract by the contracting authority

ETHZ ML/FHK, Installationsplattform, Lüftungsanlagen.

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

Works

Execution

Main site or place of performance: ETH Zürich, Maschinenlabor, Sonneggstrasse 3, 8006 Zürich.

NUTS code

II.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

II.1.4. Information about framework agreement

II.1.5. Short description of the contract or purchase(s)

Lüftungsanlage Druckluftzentrale.

Für die Druckluftanlage im Geschoss A (ehemals Kältezentrale) wird eine neue Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung geplant. Die Aussenluft wird über die gemeinsame Aussenluftfassung der Teilklimaanlage ML2, auf dem Dach via Wetterschutzgitter angesaugt und zum Monobloc im Geschoss A geführt. Die Luft gelangt via Filter zur Wärmerückgewinnung, bei der die Wärme der Abluft abgeführt und der Aussenluft zugeführt wird. Der Wärmeaustausch findet über einen Plattenwärmetauscher statt. Nach der WRG wird die Luft mittels Radialventilator schliesslich über den im Raum geführten Kanal via Diffusionsgitter eingeblasen. Die Abluft wird im Raum über Diffusionsgitter gefasst und via Kanal zurück zum Monobloc geführt. Dort wird sie gefiltert und danach zur WRG geleitet, bei der die Wärme entzogen und der Aussenluft abgegeben wird. Die Fortluft wird schliesslich mittels Radialventilator über einen Regenhut über Dach geführt und ausgeblasen.

Umluftkühlgerät Druckluftzentrale.

Für die Druckluftzentrale im Geschoss A wird ein neues, autonomes Umluftkühlgerät zur Abführung durch die Druckluftanlagen verursachten Wärmeeinfall eingebaut. Die Raumluft wird via Maschengitter am ULK angesaugt. Ein Filter filtert die Luft, welche mittels direkt angetriebenen Radialventilator zum Luftkühler gefördert wird. Dort wird die Luft auf die gewünschte Temperatur gekühlt und anschliessend wieder via Maschengitter in den Raum geblasen.

Entlüftung Kältezentrale Provisorium.

Für die provisorische Kältezentrale im Geschoss E (1. OG Bauplattform) wird eine aus Sicherheits- und thermischen Gründen bedingte Entlüftung geplant. Diese soll bei Havarie-Alarm das austretende Kältemittel möglichst direkt an der Austrittsstelle absaugen. Um dies zu gewährleisten, wird die gesamte Abluftmenge zu 1/2 an der Decke via Diffusionsgitter und zu 1/2 über Boden, pro Kältemaschine über ein Stichrohr, abgesaugt. Über die Transitleitung wird die kontaminierte Abluft mittels Ventilator als Fortluft via Regenhut über die Fassade ausgeblasen. Die Aussenluft wird über zwei Wetterschutzgitter an der Fassade Clausiusstrasse angesaugt und strömt frei über Maschengitter in den Raum.

Das gesamte Abluftnetz mit dazu gehörenden Apparaten muss nach der Norm SN EN 378-3 (2008) EX-geschützt ausgeführt werden (EX2). Die Kältezentrale ist durch das Konzept bei Havarie-Betrieb im Unterdruck entlüftet. Die Laufüberwachung des Ventilators erfolgt über Druckwächter.

II.1.6. CPV code(s)

45330000 Plumbing and sanitary works

II.1.7. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

II.1.8. Lots

This contract is divided into lots: no

II.1.9. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2. Scope of the procurement

II.2.1. Total quantity or scope

II.2.2. Information about options

II.2.3. Information about renewals

II.3. Duration of the contract or time limit for completion

Start 12.6.2017. Completion 30.10.2017

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions related to the contract

III.1.1. Deposits and guarantees required

III.1.2. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

III.1.3. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

III.1.4. Contract performance conditions

III.2. Conditions for participation

III.2.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

III.2.2. Economic and financial ability

III.2.3. Technical and professional ability

III.2.4. Information about reserved contracts

III.3. Conditions specific to services contracts

III.3.1. Information about a particular profession

III.3.2. Information about staff responsible for the performance of the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Type of procedure

IV.1.1. Type of procedure

Open

IV.1.2. Information about the limits on the number of candidates to be invited

IV.1.3. Information about reduction of the number of solutions or tenders during negotiation or dialogue

IV.2. Award criteria

IV.2.1. Award criteria

The most economically advantageous tender in terms of Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

IV.2.2. Information about electronic auction

IV.3. Administrative information

IV.3.1.

IV.3.2. Previous publication concerning this procedure

IV.3.3. Conditions for obtaining specifications and additional documents or descriptive document

Payable documents: no

IV.3.4. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

5.10.2016 - 16:00

IV.3.5. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.3.6. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

German.

IV.3.7. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 12 (from the date stated for receipt of tender)

IV.3.8. Conditions for opening of tenders

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

VI.2. Information about European Union funds

VI.3. Additional information

Teilangebote sind nicht zugelassen.

Voraussetzungen für nicht dem WTO-Abkommen angehörende Länder: keine.

Verhandlungen: bleiben vorbehalten.

Verfahrensgrundsätze: Die Auftraggeberin vergibt öffentliche Aufträge für Leistungen in der Schweiz nur an Anbieterinnen und Anbieter, welche die Einhaltung der Arbeitsschutzbestimmungen und der Arbeitsbedingungen für Arbeitnehmer und Arbeitnehmerinnen sowie die Lohngleichheit für Mann und Frau gewährleisten.

Simap.

Rechtsmittelbelehrung: Gegen diese Publikation kann gemäß Art. 30 BöB innerhalb von 20 Tagen seit Eröffnung schriftlich Beschwerde beim Bundesverwaltungsgericht, Postfach, 9023 St. Gallen, erhoben werden. Die Beschwerde ist im Doppel einzureichen und hat die Begehren, deren Begründung mit Angabe der Beweismittel sowie die Unterschrift der beschwerdeführenden Person oder ihrer Vertretung zu enthalten. Eine Kopie der vorliegenden Publikation und vorhandene Beweismittel sind beizulegen.

Liefertermin / Bemerkungen: Das Grundangebot ist stets einzureichen. Allfällige Varianten und Optionen sind als besondere Beilagen einzureichen. Finanzielle Varianten sind zugelassen. Technische Varianten sind nicht zugelassen.

Schlusstermin / Bemerkungen: Der Poststempel ist nicht maßgebend. Die Verantwortung für das rechtzeitige Eintreffen beim Auftraggeber liegt beim Submittenten. Es ist die Versandetikette in den Submissionsunterlagen zu verwenden.

Nationale Referenz-Publikation: Simap vom 26.8.2016, Dok. 928623.

Gewünschter Termin für schriftliche Fragen bis: 14.9.2016.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

VI.4.2. Review procedure

VI.4.3. Service from which information about the review procedure may be obtained

VI.5. Date of dispatch of this notice

26.8.2016