

Germany-Gießen: Ventilation installation work

OJ S 186/2022 27/09/2022

Contract award notice

Works

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Vitos GmbH für Vitos OKK gGmbH

Postal address: Licher Straße 106

Town: Gießen

NUTS code: DE721 Gießen, Landkreis

Postal code: 35394

Country: Germany

Contact person: Baumanagement

E-mail: baumanagement@vitos.de

Telephone: +49 6414031852

Fax: +49 6414031856

Internet address(es):

Main address: www.vitos.de

I.4. Type of the contracting authority

Other type: gemeinnützige GmbH

I.5. Main activity

Health

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Sanierung Vitos OKK Altes Bettenhaus - Lüftungsanlagen und Gebäudeautomation

Reference number: 610.02-04-003

II.1.2. Main CPV code

45331210 Ventilation installation work

II.1.3. Type of contract

Works

II.1.4. Short description

Lüftungsanlagen und Gebäudeautomation (2.BA)

für die Sanierung des Alten Bettenhauses der Vitos Orthopädischen Klinik in Kassel

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 1 349 554,16 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE731 Kassel, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Wilhelmshöher Allee 345 34131 Kassel

II.2.4. Description of the procurement

Lüftungsanlagen und Gebäudeautomation 2.BA Für das sanierte Gebäude ist eine Lüftungsanlage vorgesehen. Die Lüftungsgeräte werden in der Zentrale im 5.OG aufgestellt. Be- und entlüftet werden alle innenliegenden Funktions-, Neben- und Technikräume mit der notwendigen Außenluft nach DIN 1946-4, DIN EN 16798-3 und in Anlehnung an DIN EN 15251. Stationsflure und Räume, in denen sich eine größere Anzahl an Patienten oder Personal aufhält, z. B. Warteräume, Gruppen- oder Konferenzräume, werden ebenfalls nach DIN 1946-4 und in Anlehnung an die DIN EN 15251 mechanisch be- und entlüftet. Weiterhin werden alle innenliegenden Sanitärräume und Patientenbäder be- und entlüftet. Die Patientenbäder erhalten Abluft, die Zuluft wird in die Bettenzimmer eingeblasen und strömt über Türunterschnitte in die Bäder nach. Luftverteilung Die Lüftungszentrale befindet sich im 5. OG als Dachzentrale. Hier werden die vorgenannten Lüftungsgeräte aufgestellt. Die Außenluftansaugung erfolgt über eine Ansaughaube auf dem Dach der Zentrale. Die Fortluftführung erfolgt über eine Ausblashaube auf dem Dach der Zentrale. Die Luftverteilung der Anlagen erfolgt über Drallauslässe, Lüftungsgitter und Tellerventile für Zuluft und Abluft. Alle Räume erhalten Volumenstromregler, bedarfsweise variabel oder konstant, mit nachgeschalteten Schalldämpfern. Die Patientenbäder vom 2. - 4. OG erhalten eine vertikale Abluftführung direkt bis in die Zentrale im 5. OG. Für das 2. OG erfolgt eine Vorhaltung, die Installation endet mit den Brandschutzklappen in der Decke über dem 2. OG. Die Zuluftführung für die Bäder im 2. - 4. OG erfolgt horizontal über die Flure. Die Hauptkanäle werden von der Zentrale über Dach zum F90-Schacht (ehemals Loggia) geführt und jeweils in den Etagen horizontal verteilt. Das 4. OG wird direkt von oben aus dem 5. OG angefahren. Luftleitungen, die durch Wände und Decken mit Anforderungen an den Brandschutz geführt werden, erhalten hier Brandschutzklappen. Gleiches gilt beim Ein- oder Austritt zum F90-Lüftungsschacht. Notwendige Genehmigungen, Prüfungen und Abnahmen - Sachverständigenabnahme/Abnahmeprüfung gemäß DIN 12599/Abnahme gemäß DIN1946-4 Gebäudeautomation: Gebaut werden zwei neue Informationsschwerpunkte für die Regelung einer neuen RLT-Anlage, Brandschutzklappen-Bussystem sowie der Heizungsverteilung. Die ISPs enthalten die Automationsstationen mit fabrikatsneutralem Datenkommunikationsprotokoll BACnet nach DIN EN ISO 16484-5 für die Ansteuerung und Regelung von Feldgeräten, Erfassung und Verarbeitung von analogen und digitalen Ein- und Ausgabewerten sowie Erfassung von externen Störmeldungen. Allgemeine Angaben ISP1 ISP1 befindet sich in der Lüftungszentrale im 5. OG und beinhaltet die Steuerung und Regelung folgender Anlagen: - RLT-Anlage - Bettenzimmer - Regelung variabler Volumenstromregler Gruppenräume etc. - Brandschutzklappen-Bussystem - Pufferspeicherladung Frischwasserstation - Erfassung externer Meldungen, wie z. B. der Frischwasserstation

II.2.5. Award criteria

Price

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

Keine

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

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.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2022/S 114-320103](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Contract No: 1

Title:

Sanierung Vitos OKK Altes Bettenhaus - Lüftungsanlagen und Gebäudeautomation

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

12/09/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 7

Number of tenders received from SMEs: 5

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 7

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Diehl GmbH

Postal address: Bahnhofstr. 30

Town: Baumholder
NUTS code: DEB15 Birkenfeld
Postal code: 55774
Country: Germany
E-mail: kalkulation@diehl-gmbh.de
Telephone: +49 67838231
Fax: +49 67838260
The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Total value of the contract/lot: 1 349 554,16 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer des Landes Hessen beim Regierungspräsidium Darmstadt
Postal address: Dienstgebäude: Hilpertstraße 31; Fristenbriefkasten: Luisenplatz 2
Town: Darmstadt
Postal code: 64295
Country: Germany
Telephone: +49 6151/126603
Fax: +49 6151/125816

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Vergabekammer des Landes Hessen beim Regierungspräsidium Darmstadt
Postal address: Dienstgebäude: Hilpertstraße 31; Fristenbriefkasten: Luisenplatz 2
Town: Darmstadt
Postal code: 64295
Country: Germany
Telephone: +49 6151/126603
Fax: +49 6151/125816

VI.5. Date of dispatch of this notice

22/09/2022