

513658-2026 - Mededinging

Duitsland – Installeren van ventilatiesystemen – Ilmenau Schule Deutsch Evern

OJ S 141/2026 24/07/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Werken

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Samtgemeinde Ilmenau(LK Lüneburg)

E-mail: westphal@samtgemeinde-ilmenau.de

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling onder zeggenschap van een lokale overheid

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Ilmenau Schule Deutsch Evern

Beschrijving: 430 Lufttechnische Anlagen 431 Lüftungsanlagen Das Gebäude wird mit einer zentralen Lüftungsanlage ausgestattet und wie folgt personenbezogen ausgelegt: · In den Klassenräumen wird von 24 Kindern sowie einer Lehrkraft ausgegangen. · Bei Veranstaltungen wird mit 400 Personen über 18 Jahren gerechnet. Daraus ergibt sich im Veranstaltungsfall (inklusive Aula) ein erforderlicher Luftvolumenstrom von 10.000 m³/h. · Im Betriebsszenario der Mittagspause sind 150 Kinder mit einem Ansatz · von 25 m³/h pro Person berücksichtigt. Für diesen Schulbetrieb wird ein Luftvolumenstrom von 3.750 m³/h angesetzt. Damit die genannten Betriebsszenarien (Veranstaltung und Mittagspause) realisiert werden können, werden in den Hauptkanälen zu den Klassenräumen variable Volumenstromregler eingesetzt. Diese ermöglichen eine Reduzierung der Luftmengen in den Klassenräumen, sodass die freiwerdenden Luftvolumenströme der Mensa zur Verfügung gestellt werden können. Alle Klassenräume werden dabei in einer Grundlüftung betrieben, um den Feuchteschutz sicherzustellen. Das zentrale Lüftungsgerät in der Lüftungszentrale 2.01 Dachgeschoss hat ca. 18100m³/h (Abmessung ca. H/B/T 2.702/7.182/2.482 mm) für das gesamte Objekt. Das Lüftungsgerät hat ein Gewicht von ca. 4.686,00kg Die gesamte Schule wird mechanisch be- und entlüftet. Die mechanische Be- und Entlüftung erfolgt über Luftdurchlässe. Die Wärmerückgewinnung erfolgt über einen im Lüftungsgerät integrierten Wärmeüberträger. Die Lüftungsanlage wird mit konstanten und variablen Volumenströmen betrieben. Während der Betriebszeiten fährt das Lüftungsgerät auf 100%, außerhalb der Betriebszeiten wird das Lüftungsgerät reduziert gemäß Betreiberwunsch betrieben. Das Luftverteilungsnetz befindet sich zum großen Teil im abgehängten Deckenbereich und wird von dort aus zu den Luftdurchlässen geführt. Die Außen- und Fortluft wird direkt von der Lüftungszentrale kommend über Dach geführt. Um Schallübertragungen zu vermeiden, werden im Lüftungsverteilnetz Schalldämpfer vorgesehen. Unterhalb vom Grundrahmen des Lüftungsgeräts kommen Platten aus NR/SBR Polymer zur Schallentkopplung. Bei der Durchdringung brandschutztechnischer Bauteile werden Brandschutzklappen eingeplant. Die Außen- und Fortluftleitung wird diffusionsdicht gedämmt. Zusätzlich kommt über die diffusionsdichte Dämmung der Außen- und Fortluftleitung, nichtbrennbare Mineralwolle. Küchenlüftung Gemäß Küchenplanung wird vorausgesetzt, dass das Konzept einer

„Ausgabeküche“ realisiert wird, in der das warmgelieferte Essen eines Catering-Unternehmens gruppenweise auf- und anschließend verteilt wird. Zur Verteilung dienen einfache Servier- und Teewagen. Das Essen wird in sog. Thermoporten geliefert, dabei ist lediglich für eine ausreichende Stromversorgung (Gewerk Elektro) zu sorgen und für ausreichende Stellflächen. Die Ausstattung der (Ausgabe-)Küche erfolgt mit haushaltsüblichen Gerätschaften, weshalb die VDI 2052-1 zur Auslegung und Dimensionierung der Raumlüftungstechnik in Küchen zu vernachlässigen ist. Im Wesentlichen handelt es sich bei dieser Ausgabeküche um eine Kombination aus gewerblicher Küche und Wohnküche. Dies war auch Grundsatz bei der Dimensionierung des Lüftungsgerätes. Zur Auslegung des Lüftungsgerätes wurden Anhaltswerte zu den Standard-Lüftungsraten und Richtwerte der VDI 2082 im Umgang mit offenen Lebensmitteln herangezogen. Der im Schnitt anzunehmende Volumenstrom von ca. 550 m³/h gewährleistet bei einem Raumvolumen von ca. 73 m³ einen sieben- bis achtfachen Luftwechsel pro Stunde. Dieser Wert liegt im Rahmen der anerkannten Regeln der Technik, insbesondere gemäß den einschlägigen DIN-Normen für Nichtwohngebäude (z. B. DIN 18017-3) sowie den VDI-Richtlinien (z. B. VDI 6022 für raumlüftungstechnische Anlagen).

Identificatiecode van de procedure: f0441477-c522-4c1d-831c-e7a049ad9917

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Werken

Belangrijkste classificatie (cpv): 45331210 Installeren van ventilatiesystemen

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Lüneburg, Landkreis (DE935)

Land: Duitsland

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

vob-a-eu -

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aankondiging

Niet-nakoming van verplichtingen op grond van louter nationale uitsluitingsgronden: Es gelten die gesetzlichen Ausschlussvoraussetzungen nach §§ 123 bis 126 GWB.

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Lüftungsinstallationen

Beschrijving: Liefern und Montieren einer Lüftungsanlage für eine dreizügige Grundschule, einschließlich Lüftungskanäle.

Interne identificatiecode: LOT-0001 26-001

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Werken

Belangrijkste classificatie (cpv): 45331210 Installeren van ventilatiesystemen

5.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Lüneburg, Landkreis (DE935)

Land: Duitsland

5.1.3. Geraamde duur

Andere looptijd: Onbekend

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): neen

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

Aanvullende informatie: #Besonders auch geeignet für:freelance#, #Besonders auch geeignet für:startup#, #Besonders auch geeignet für:other-sme#, #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Duits

Talen waarin de aanbestedingsstukken (of delen ervan) niet-officieel beschikbaar zijn: Duits

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.subreport.de/E68764553>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.subreport.de/E68764553>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Duits

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 27/08/2026 09:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 60 Dagen

Informatie die na het verstrijken van de indieningstermijn kan worden aangevuld:

Voor zover de afnemer dit toestaat, kunnen alle ontbrekende documenten in verband met de inschrijver later worden ingediend.

Aanvullende informatie: Dies gilt nicht für wertungsrelevante Unterlagen

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 27/08/2026 09:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Toegestaan

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Bemiddelingsorganisatie: Samtgemeinde Ilmenau(LK Lüneburg)

Organisatie voor beroepsprocedures: Samtgemeinde Ilmenau(LK Lüneburg)

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Samtgemeinde Ilmenau(LK Lüneburg)

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Samtgemeinde Ilmenau(LK Lüneburg)

Registratienummer: 033555405-0-68

Postadres: Am Diemel 2

Stad: Melbeck

Postcode: 21406

Onderverdeling land (NUTS): Lüneburg, Landkreis (DE935)

Land: Duitsland

E-mail: westphal@samtgemeinde-ilmenau.de

Telefoon: 0413490843

Internetadres: <https://www.samtgemeinde-ilmenau.de>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

Bemiddelingsorganisatie

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registratienummer: 0204:994-DOEVD-83

Stad: Bonn

Postcode: 53119

Onderverdeling land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Duitsland

E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefoon: +49228996100

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 1506fd05-2287-4866-be46-6076ba79ba1c - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 22/07/2026 13:37:37 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd,
Midden-Europese zomertijd
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Duits
Publicatienummer aankondiging: 513658-2026
Nummer uitgave PB S: 141/2026
Datum van bekendmaking: 24/07/2026