

425579-2026 - Consultation

Czechia – Heating plant construction work – ETB – Plynová turbína 18-19

OJ S 118/2026 22/06/2026

Pre-market consultation notice

Works - Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Veolia Energie ČR, a.s.

Email: jiri.vatral@veolia.com

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: ETB – Plynová turbína 18-19

Description: Zadavatel připravuje v rámci dekarbonizace jednotlivých lokalit v ČR veřejnou zakázku „ETB – Plynová turbína 18-19“, jejímž předmětem bude výstavba dvou plynových turbíny označených (PT 18 a PT 19) pro výrobu elektřiny a tepla včetně příslušenství v areálu teplárny Třebovice, přičemž bude zajištěna komplexnost a úplná funkčnost celého zařízení (technologie a stavební části) včetně veškerých napojení na stávající zařízení elektrárny v rozsahu definovaných připojovacích míst. Zakázka bude realizována v uzavřeném areálu Elektrárny Třebovice, Ostrava v České republice. Zadavatel v tuto chvíli předpokládá, že předmětem plnění bude níže uvedené: Dodávka, montáž a uvádění do provozu 2 ks plynových turbín (PT 18 a PT 19) a její zapojení do paroplynového cyklu Basic Design Documentation Detail Design Documentation As Build Documentation Plynové turbíny (PT 18 a PT 19) budou umístěny ve venkovních prostorách na pozici stávajících elektrostatických odlučovačích kotlů K3 a K4). Jedná se o prostor, kde jsme limitováni stávajícími technologiemi a z těchto důvodů nesmí překročit velikost 1 ks plynové turbíny včetně obslužné a servisní plochy 33m(d) x 17m(š). Technologie bude umístěna minimálně od výšky 212,60 m n.m., která zohledňuje výšku hladiny po povodních v roce 2024 se 40 cm rezervou. Technologie bude umístěna na vyvýšeném železobetonovém základu. Spaliny spalovací turbíny musí s ohledem na stávající tlakovou a teplotní úroveň stávajících technologií elektrárny umožnit výrobu páry o teplotě 535 °C bez přihřívání. Pro návrh kotle budou použity běžné hodnoty pro pinch point and approach point. Zdrojem plynu je VVTL přípojka zemního plynu, kde se tlak plynu pohybuje od cca 4 do 6 MPa. Teplota zemního plynu se v průběhu roku mění podle provozu kompresorových stanic tranzitního plynovodu.

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Works

Additional nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 45251200 Heating plant construction work

Additional classification (cpv): 42110000 Turbines and motors

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Country: Czechia

Additional information: Elektrárna Třebovice, Elektrárenská 5562, 722 00 Ostrava 22

2.1.4. General information

Additional information: V rámci přípravy této Zakázky má Zadavatel v úmyslu zahájit předběžné tržní konzultace s dodavateli, kteří mají praktickou zkušenost s dodávkou a instalací obdobných zařízení, a to s cílem (i) správné identifikace a specifikace předmětu Zakázky, (ii) identifikace možných alternativních řešení, (iii) zvýšení povědomí Zadavatele o možnostech trhu a technických a jiných možnostech potenciálních dodavatelů a (iv) nastavení nediskriminačních zadávacích podmínek. Cílem předběžných tržních konzultací není diskuze /jednání o ceně připravované Zakázky, ani společná příprava zadávacích podmínek za účasti potenciálních dodavatelů, ale pouze získání praktických informací od zkušených dodavatelů obdobných zařízení, to vše v souladu se základními zásadami zadávacího řízení. Účast či neúčast potenciálních dodavatelů na předběžných tržních konzultacích nijak neomezuje možnost ucházet se o danou Zakázku, samozřejmě za předpokladu splnění podmínek účasti.

Legal basis:

Directive 2014/25/EU

Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: ETB – Plynová turbína 18-19

Description: Zadavatel připravuje v rámci dekarbonizace jednotlivých lokalit v ČR veřejnou zakázku „ETB – Plynová turbína 18-19“, jejímž předmětem bude výstavba dvou plynových turbíny označených (PT 18 a PT 19) pro výrobu elektřiny a tepla včetně příslušenství v areálu teplárny Třebovice, přičemž bude zajištěna komplexnost a úplná funkčnost celého zařízení (technologie a stavební části) včetně veškerých napojení na stávající zařízení elektrárny v rozsahu definovaných připojovacích míst. Zakázka bude realizována v uzavřeném areálu Elektrárny Třebovice, Ostrava v České republice. Zadavatel v tuto chvíli předpokládá, že předmětem plnění bude níže uvedené: Dodávka, montáž a uvádění do provozu 2 ks plynových turbín (PT 18 a PT 19) a její zapojení do paroplynového cyklu Basic Design Documentation Detail Design Documentation As Build Documentation Plynové turbíny (PT 18 a PT 19) budou umístěny ve venkovních prostorách na pozici stávajících elektrostatických odlučovačích kotlů K3 a K4). Jedná se o prostor, kde jsme limitováni stávajícími technologiemi a z těchto důvodů nesmí překročit velikost 1 ks plynové turbíny včetně obslužné a servisní plochy 33m(d) x 17m(š). Technologie bude umístěna minimálně od výšky 212,60 m n.m., která zohledňuje výšku hladiny po povodních v roce 2024 se 40 cm rezervou. Technologie bude umístěna na vyvýšeném železobetonovém základu. Spaliny spalovací turbíny musí s ohledem na stávající tlakovou a teplotní úroveň stávajících technologií elektrárny umožnit výrobu páry o teplotě 535 °C bez přihřívání. Pro návrh kotle budou použity běžné hodnoty pro pinch point and approach point. Zdrojem plynu je VVTL přípojka zemního plynu, kde se tlak plynu pohybuje od cca 4 do 6 MPa. Teplota zemního plynu se v průběhu roku mění podle provozu kompresorových stanic tranzitního plynovodu.

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Works

Additional nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 45251200 Heating plant construction work

Additional classification (cpv): 42110000 Turbines and motors

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Country: Czechia

Additional information: Elektrárna Třebovice, Elektrárenská 5562, 722 00 Ostrava 22

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://tenderarena.cz/dodavatel/seznam-profilu-zadavatelu/detail/Z0003836/zakazka/897294>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Czech, Slovak, English

Deadline for receipt of answers: 03/07/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Veolia Energie ČR, a.s.

Registration number: 45193410

Postal address: 28. října 3337/7

Town: Ostrava - Moravská Ostrava

Postcode: 70200

Country subdivision (NUTS): Moravskoslezský kraj (CZ080)

Country: Czechia

Contact point: Ing. Jiří Vátral

Email: jiri.vatral@veolia.com

Telephone: +420 720873551

Roles of this organisation:

Buyer

Notice information

Notice identifier/version: 8b1afbfd-a637-4b06-8351-8108e4712b84 - 01

Form type: Consultation

Notice type: Pre-market consultation notice

Notice subtype: E1

Notice dispatch date: 19/06/2026 14:06:22 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Czech

Notice publication number: 425579-2026

OJ S issue number: 118/2026

Publication date: 22/06/2026