

587282-2026 - Gara

Germania – Scambiatori di calore, apparecchiature refrigeranti, condizionatori e dispositivi di filtraggio – Zwei Hochtemperatur-Wärmepumpen DZNE Bonn

OJ S 164/2026 26/08/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen e.V.

E-mail: beschaffung@dzne.de

Forma giuridica del committente: Organizzazione che aggiudica un appalto sovvenzionato da un'amministrazione aggiudicatrice

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Salute

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Zwei Hochtemperatur-Wärmepumpen DZNE Bonn

Descrizione: Liefern, montieren und betriebsfertig in Betrieb nehmen von zwei hocheffizienten Wasser-Hochtemperatur-Wärmepumpen zur Innenaufstellung am DZNE Bonn Venusberg. Inklusive Abschluss eines Wartungsvertrag für die Wärmepumpenanlage über 3 Jahre und optionaler Deinstallation des vorhandenen BHKW.

Identificativo della procedura: c63f1b88-2f3d-473c-9fc1-5ac3e8195622

Identificativo interno: PR1210393

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 42510000 Scambiatori di calore, apparecchiature refrigeranti, condizionatori e dispositivi di filtraggio

Classificazione aggiuntiva (cpv): 42511110 Pompe di calore

2.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: Venusberg Campus 1/99

Località: Bonn

Codice postale: 53121

Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Paese: Germania

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0000

Titolo: Zwei Hochtemperatur-Wärmepumpen DZNE Bonn

Descrizione: Lieferrn, montieren und betriebsfertig in Betrieb nehmen von zwei hocheffizienten Wasser/Wasser-Hochtemperatur-Wärmepumpen zur Innenaufstellung. Die Ausführung mit zwei separaten Wärmepumpeneinheiten dient der Betriebssicherheit, der bedarfsgerechten Leistungsanpassung, der gleichmäßigen Betriebsstundenverteilung sowie der Abdeckung von Hochlastsituationen im Parallelbetrieb. Die Wärmepumpen sind als vollständig funktionsfähige, industriell geeignete Anlagen auszuführen. Sie müssen alle für den sicheren und effizienten Betrieb erforderlichen kältetechnischen, hydraulischen, elektrischen, sicherheits- und regelungstechnischen Komponenten enthalten. Hierzu gehören insbesondere Wärmeübertrager, geeignete Verdichtertechnologie, Expansions- und Regelorgane, Sicherheits- und Schutzeinrichtungen, Schaltschrank, Steuerung, HMI sowie die erforderlichen Kommunikationsschnittstellen. Der Auftragnehmer schuldet die vollständige technische Planung, Auslegung, Lieferung, Montage, hydraulische und elektrische Einbindung, MSR-technische Integration, Parametrierung, Funktionsprüfung und Inbetriebnahme der Anlage. Die konkrete technische Bauart, Verdichtertechnologie und interne kältetechnische Ausführung bleiben dem Auftragnehmer überlassen, sofern die in dieser Leistungsbeschreibung geforderten Leistungsdaten, Temperaturen, Effizienzwerte, Betriebsgrenzen, Sicherheitsanforderungen, Schnittstellen, Fördervoraussetzungen und Nachweise vollständig erfüllt werden. Die Dimensionierung und Eignung des vorhandenen Pufferspeichers ist durch den Auftragnehmer zu prüfen und im Rahmen der Ausführungsplanung nachzuweisen. Der geplante Projektablauf sieht vor, dass im Jahr 2026 zunächst die technische Planung, Auslegung und Bestellung der Wärmepumpenanlage erfolgt. Hierzu gehören insbesondere die Ausführungsplanung, die technische Dimensionierung der Anlagenkomponenten, die Abstimmung der Schnittstellen zu den bestehenden Anlagen sowie die verbindliche Bestellung der Wärmepumpen einschließlich der erforderlichen Hauptkomponenten. Der nach Zuschlag zustande kommende Lieferungs- und Leistungsvertrag muss eine aufschiebende oder auflösende Bedingung in Bezug auf die Förderzusage der KfW sowie das voraussichtliche Datum der Umsetzung enthalten. Mit den Bauarbeiten vor Ort darf erst nach wirksamer Förderantragstellung begonnen werden. Die angebotenen und tatsächlich einzubauenden Wärmepumpen müssen die für den Förderantrag maßgeblichen technischen Mindestanforderungen der BEG erfüllen. Die genaue angebotene Type einschließlich Baureihe, Leistungsgröße und förderrelevanter Konfiguration muss im offiziellen BAFA-Wärmeerzeugerportal in der abschließenden Wärmeerzeugerliste 'Wärmepumpen' als förderfähig geführt sein. Die Listung ist mit dem Angebot und erneut vor Lieferung durch einen aktuellen amtlichen ZVI-/WEP-Auszug mit eindeutigem Bezug zur angebotenen Type nachzuweisen.

Identificativo interno: LOT-0000

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 42510000 Scambiatori di calore, apparecchiature refrigeranti, condizionatori e dispositivi di filtraggio

Classificazione aggiuntiva (cpv): 42511110 Pompe di calore

5.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: Venusberg Campus 1/99

Località: Bonn

Codice postale: 53121

Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Paese: Germania

5.1.3. Durata stimata

Data di inizio: 20/10/2026

Data di fine durata: 31/12/2030

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Vanno indicati nomi e qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione dell'appalto: Indicazione non necessaria

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): no

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Riduzione degli impatti ambientali

Descrizione: Optimierte Wärmeversorgung durch moderne Hochtemperaturwärmepumpe

Approccio per ridurre gli impatti ambientali: Altro

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Energieeffizienz und Betriebskostenrelevanz

Descrizione: COP, Hochtemperaturbetrieb, Teillast und elektrische Leistungsaufnahme

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Technische Qualität und Betriebssicherheit

Descrizione: Regelungs-/Betriebskonzept, Störfallbetrieb, Wartbarkeit und Schutzfunktionen

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Einbringkonzept

Descrizione: Einbringweg, Gewichte, Hilfsmittel, Schutzmaßnahmen und Betriebsunterbrechungen

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Schnittstellen, Projektabwicklung und Dokumentation

Descrizione: BACnet/IP, hydraulische Schnittstellen, Termine, Nachweise und Abnahmekonzept

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

Criterio:

Tipo: Prezzo

Nome: Preis

Descrizione: Hauptpreis und Wartungskosten für 3 Jahre (addiert)

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 60

5.1.11. Documenti di gara

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: tedesco

Indirizzo dei documenti di gara: https://www.tender24.de/NetServer/TenderingProcedureDetails?function=_Details&TenderOID=54321-Tender-1a038720149-42e35ed57720f2d

5.1.12. Condizioni di appalto**Modalità di presentazione:**

Presentazione elettronica delle offerte: Consentita

Indirizzo per la presentazione: <https://www.tender24.de>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: tedesco, inglese

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 30/09/2026 16:00:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 69 Giorni

Informazioni che possono essere integrate dopo la scadenza del termine di presentazione:

A discrezione dell'acquirente, tutti i documenti mancanti relativi all'offerente possono essere presentati successivamente.

Informazioni supplementari: Gemäß §56 VGV

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Consentita

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: sì

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: no

5.1.15. Tecniche**Accordo quadro:**

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Vergabekammer des Bundes

Informazioni sui termini per il riesame: Gemäß Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) § 160

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen e.V.

8. Organizzazioni

8.1. ORG-7001

Nome ufficiale: Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen e.V.

Numero di registrazione: DE281960460

Indirizzo postale: Venusberg-Campus 1, Gebäude 99

Località: Bonn

Codice postale: 53127

Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Paese: Germania

E-mail: beschaffung@dzne.de

Telefono: +49 228-43302-175

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione

8.1. ORG-7004

Nome ufficiale: Vergabekammer des Bundes

Numero di registrazione: -

Indirizzo postale: Villemomblerstr. 76

Località: Bonn

Codice postale: 53123

Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Paese: Germania

E-mail: info@bundeskartellamt.bund.de

Telefono: +49 22894990

Fax: +49 2289499400

Indirizzo internet: <https://www.bundeskartellamt.bund.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

8.1. ORG-7005

Nome ufficiale: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Numero di registrazione: 0204:994-DOEVD-83

Località: Bonn

Codice postale: 53119

Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Paese: Germania

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

Telefono: +49228996100

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: bd9fd0a4-8051-4e90-87c1-c96ec8cbf74e - 01

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Sottotipo di avviso: 16

Data di trasmissione dell'avviso: 25/08/2026 14:18:22 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale,
ora legale dell'Europa centrale

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: tedesco

Numero di pubblicazione dell'avviso: 587282-2026

Numero dell'edizione della GU S: 164/2026

Data di pubblicazione: 26/08/2026