

538289-2026 - Licitación

Alemania – Trabajos de instalación de cableado y accesorios eléctricos – PV-Anlagen Teil 3, Parkhäuser

OJ S 148/2026 04/08/2026

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Obras

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Universitätsklinikum Bonn AöR

Correo electrónico: baueinkauf@ukbonn.de

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad regional

Actividad del poder adjudicador: Salud

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: PV-Anlagen Teil 3, Parkhäuser

Descripción: Das Universitätsklinikum Bonn hat beschlossen, mit dem Ausbau von Photovoltaikanlagen einen Klimabeitrag zu leisten und durch einen hohen Anteil des eigen erzeugten PV-Stroms, Einsparungen bei zugekaufter Energie zu realisieren. Das Projekt "Ausbau von Eigenerzeugungsanlagen" ist in drei Bauabschnitte aufgeteilt, von welchem die ersten beiden Bauabschnitte bereits umgesetzt sind oder sich gerade in der Umsetzungsphase befinden. Der dritte Bauabschnitt sieht vor, die Flächen der Parkhäuser Nord, Mitte, Süd mit PV Anlagen auszustatten. Die Flächen der Parkhäuser eignen sich besonders gut, da sie frei von Störfächen sind, eine optimale Ausrichtung aufweisen und eine große Belegungsfläche bieten. Die Parkhäuser sind alle in der gleichen offenen Bauweise mit einer Stahlstützenkonstruktion mit aufliegenden Adaptivdecken und mit offenen oberen Etagen ausgeführt. Das Ziel des Vorhabens ist die schlüsselfertige Errichtung von PV Anlagen auf den drei Parkhäusern mit einer möglichst hohen Anzahl an Modulen und einer maximal großen kWp Leistung.

Identificador del procedimiento: 9ed4e085-88a2-4598-be69-e8f0eb3f6efc

Identificador interno: 2026-015-053-1

Tipo de procedimiento: Negociado con publicación previa de un anuncio de licitación / licitación con negociación

El procedimiento está acelerado: no

Principales características del procedimiento: Das Universitätsklinikum Bonn hat beschlossen, mit dem Ausbau von Photovoltaikanlagen einen Klimabeitrag zu leisten und durch einen hohen Anteil des eigen erzeugten PV-Stroms, Einsparungen bei zugekaufter Energie zu realisieren. Das Projekt "Ausbau von Eigenerzeugungsanlagen" ist in drei Bauabschnitte aufgeteilt, von welchem die ersten beiden Bauabschnitte bereits umgesetzt sind oder sich gerade in der Umsetzungsphase befinden. Der dritte Bauabschnitt sieht vor, die Flächen der Parkhäuser Nord, Mitte, Süd mit PV Anlagen auszustatten. Die Flächen der Parkhäuser eignen sich besonders gut, da sie frei von Störfächen sind, eine optimale Ausrichtung aufweisen und eine große Belegungsfläche bieten. Die Parkhäuser sind alle in der gleichen offenen Bauweise mit einer Stahlstützenkonstruktion mit aufliegenden Adaptivdecken und mit

offenen oberen Etagen ausgeführt. Das Ziel des Vorhabens ist die schlüsselfertige Errichtung von PV Anlagen auf den drei Parkhäusern mit einer möglichst hohen Anzahl an Modulen und einer maximal großen kWp Leistung.

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Obras

Clasificación principal (cpv): 45311000 Trabajos de instalación de cableado y accesorios eléctricos

Clasificación adicional (cpv): 45261215 Revestimiento de cubiertas con placas solares, 45317000 Otros trabajos de instalación eléctrica

2.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Venusberg-Campus 1

Localidad: Bonn

Código postal: 53127

Subdivisión del país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemania

2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 1,00 EUR

2.1.4. Información general

Información complementaria: #Bekanntmachungs-ID: CXPNY5YD2ST#

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

vob-a-eu -

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Anuncio

Incumplimiento de obligaciones basadas en motivos de exclusión puramente nacionales:

Participación en una organización delictiva:

Delitos de terrorismo o delitos ligados a las actividades terroristas:

Blanqueo de capitales o financiación del terrorismo:

Fraude:

Corrupción:

Trabajo infantil y otras formas de trata de seres humanos:

Incumplimiento de la obligación de pago de impuestos:

Incumplimiento de la obligación de pago de cotizaciones a la seguridad social:

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho medioambiental:

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho social:

Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho laboral:

Insolvencia:

Activos que están siendo administrados por un liquidador:

Las actividades empresariales han sido suspendidas:

Situación análoga a la quiebra con arreglo al Derecho nacional:

Falta profesional grave:

Acuerdos con otros operadores económicos destinados a falsear la competencia:

Conflicto de intereses debido a su participación en el procedimiento de contratación:

Participación, directa o indirecta, en la preparación del presente procedimiento de contratación
:

Rescisión anticipada, imposición de daños y perjuicios u otras sanciones comparables:

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: PV-Anlagen Teil 3, Parkhäuser

Descripción: Das Universitätsklinikum Bonn hat beschlossen, mit dem Ausbau von Photovoltaikanlagen einen Klimabeitrag zu leisten und durch einen hohen Anteil des eigen erzeugten PV-Stroms, Einsparungen bei zugekaufter Energie zu realisieren. Das Projekt "Ausbau von Eigenerzeugungsanlagen" ist in drei Bauabschnitte aufgeteilt, von welchem die ersten beiden Bauabschnitte bereits umgesetzt sind oder sich gerade in der Umsetzungsphase befinden. Der dritte Bauabschnitt sieht vor, die Flächen der Parkhäuser Nord, Mitte, Süd mit PV Anlagen auszustatten. Die Flächen der Parkhäuser eignen sich besonders gut, da sie frei von Störfächen sind, eine optimale Ausrichtung aufweisen und eine große Belegungsfläche bieten. Die Parkhäuser sind alle in der gleichen offenen Bauweise mit einer Stahlstützenkonstruktion mit aufliegenden Adaptivdecken und mit offenen oberen Etagen ausgeführt. Das Ziel des Vorhabens ist die schlüsselfertige Errichtung von PV Anlagen auf den drei Parkhäusern mit einer möglichst hohen Anzahl an Modulen und einer maximal großen kWp Leistung.

Identificador interno: 2026-015-053-1

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Obras

Clasificación principal (cpv): 45311000 Trabajos de instalación de cableado y accesorios eléctricos

Clasificación adicional (cpv): 45261215 Revestimiento de cubiertas con placas solares, 45317000 Otros trabajos de instalación eléctrica

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Venusberg-Campus 1

Localidad: Bonn

Código postal: 53127

Subdivisión del país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemania

5.1.3. Duración estimada

Fecha de inicio: 01/01/2027

Fecha de finalización de la duración: 31/05/2027

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): no

Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): no

5.1.7. Contratación estratégica

Objetivo de la contratación estratégica: Ninguna contratación estratégica

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Anuncio

Criterio: Volumen de negocios anual medio específico

Descripción del criterio de selección: KO-Kriterium 1: Umsatz Mindestumsatz im Unternehmen in den vergangen letzten 3 Geschäftsjahren (2023-2025) von mind. 18 Mio. EUR brutto
Durchschnittlicher Jahresumsatz in den letzten 3 Geschäftsjahren von mindestens 18 Mio Euro brutto >36 Mio EUR = 50 Punkte 24-35 Mio EUR = 30 Punkte 18-23 Mio EUR = 10 Punkte <18 = 0 Punkte

Los criterios se utilizarán para seleccionar a los candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento

Puntuación mínima: 0

Criterio: Referencias sobre obras específicas

Descripción del criterio de selección: Referenzprojekt 1 Planung und Errichtung einer PV-Anlage als Überdachungslösung von Parkflächen von der Vorplanung bis zur Inbetriebnahme in Totalübernehmer-Funktion, nicht vor 2018 errichtet. Finanzielle Größenordnung von mind. 2 Mio. EUR brutto (KG 300-400) Punktebewertung: Auftraggeber (öffentlich/privat) im Sinne des § 99 GWB Öffentlich = 20 Punkte Privat = 0 Punkte Finanzielle Größenordnung (KG 300-400) >20 Mio EUR = 40 Punkte 15-19 Mio EUR = 30 Punkte 10-14 Mio EUR = 20 Punkte <10 EUR = 0 Punkte Anlagengröße / -leistung in kWp >750 = 30 Punkte 500-749 = 20 Punkte 300-499 = 10 Punkte <300 = 0 Punkte Leistungsumfang Planung + Bau = 40 Punkte nur Planung = 10 Punkte nur Bau = 0 Punkte Logistik / Bauumfeld Bau im laufenden Betrieb = 20 Punkte freies Feld = 0 Punkte Projektorganisation PM-, QM-, Risikomanagement nachgewiesen = 20 Punkte teilw. = 10 Punkte keine = 0 Punkte

Los criterios se utilizarán para seleccionar a los candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento

Puntuación mínima: 0

Criterio: Referencias sobre obras específicas

Descripción del criterio de selección: Referenzprojekt 2 Planung und Errichtung einer PV-Anlage als Überdachungslösung von Parkflächen von der Vorplanung bis zur Inbetriebnahme in Totalübernehmer-Funktion, nicht vor 2018 errichtet. Anlagengröße / -leistung in kWp mind. 500 Auftraggeber (öffentlich/privat) im Sinne des § 99 GWB Öffentlich = 20 Punkte Privat = 0 Punkte Finanzielle Größenordnung (KG 300 / 400) >20 Mio = 40 Punkte 15-19 = 30 Punkte 10-14 = 20 Punkte <10 = 0 Punkte Anlagengröße / -leistung in kWp >750 = 30 Punkte 500-749 = 20 Punkte 300-499 = 10 Punkte <300 = 0 Punkte Leistungsumfang Planung + Bau = 40 Punkte nur Planung = 10 Punkte nur Bau = 0 Punkte Logistik / Bauumfeld Bau im laufenden Betrieb = 20 Punkte freies Feld = 0 Punkte Projektorganisation PM-, QM-, Risikomanagement nachgewiesen = 20 Punkte teilw. = 10 Punkte keine = 0 Punkte

Los criterios se utilizarán para seleccionar a los candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento

Puntuación mínima: 0

Criterio: Medidas para garantizar la calidad

Descripción del criterio de selección: Mitarbeiterstruktur Der Bieter muss nachweisen, dass er über eine ausreichende personelle Kapazität zur gleichzeitigen Steuerung und Koordination von Planungs- und Bauleistungen mit einem Gesamtvolumen von mindestens 2 Mio. EUR verfügt. Hierzu ist eine Beschreibung der vorhandenen Personalstruktur (Projektleitung, Planungsabteilung, Bauleitung, Fachkoordination, Controlling, Verwaltung etc.) vorzulegen.

Los criterios se utilizarán para seleccionar a los candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento

Puntuación mínima: 0

Criterio: Media anual de personal

Descripción del criterio de selección: Mitarbeiteranzahl: $\geq 50 = 50$ Punkte 30-49 = 30 Punkte 25-29 = 10 Punkte 25 = 0 Punkte

Los criterios se utilizarán para seleccionar a los candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento

Puntuación mínima: 0

Información sobre la segunda fase de un procedimiento de dos fases:

Número mínimo de candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento: 3

Número máximo de candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento: 5

El procedimiento se desarrollará en fases sucesivas. En cada fase, pueden eliminarse algunos participantes

El comprador se reserva el derecho de adjudicar el contrato sobre la base de las ofertas iniciales sin necesidad de más negociaciones

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Precio

Nombre: Wertungssystematik zum Honorarangebot

Descripción: Im Zuschlagskriterium Honorarangebot werden 5 Punkte als Maximalbewertung vergeben. Bewertet wird der Bruttogesamtpreis über die vollständigen Leistungen mit Einbezug der Angaben zu Nachlass und Nebenkosten. Der niedrigste Preis (Angebotspreis) erhält jeweils 5 Punkte. Alle abgegebenen Preise, die gleich oder größer des 2-fachen des niedrigsten Preises sind, erhalten eine Gewichtung von Null. Auf dem Intervall von 1 bis 2 wird der Anteil mittels linearer Interpolation bestimmt.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 70

Criterio:

Tipo: Calidad

Nombre: Qualität der Planung und funktionalen Umsetzung

Descripción: Mit dem Angebot sind folgende Unterlagen vorzulegen, aus denen sich im Folgenden die Bewertung des in Rede stehenden Kriteriums ableitet: 1. Konzeptplan / Skizzen - Darstellung der geplanten Überdachung, Konstruktionsart, Funktionalität und Systemleistung in kWp. - Schemenhafte Skizzen genügen; keine Detailplanung erforderlich. 2. Technische und materielle Ausführung - Kurzbeschreibung, wie die geplante Systembauweise gedacht ist - Hinweise zu Materialien, technische Systematik, PV-Module, Leitungsführung usw. - Hinweise zu Nachhaltigkeit in Produktion, Ausführung und Lebenszyklus 3. Architekturkonzept - Darstellung der Überdachungsgestaltung und Materialwahl - Kurzer Erläuterungstext Hinweise: - Es geht um eine konzeptionelle Darstellung, keine fertige Detailplanung. - Ziel ist, die grundsätzliche Herangehens- und Bauweise sowie Ideen sichtbar zu machen. - Die Unterlagen sollten verständlich und übersichtlich sein Bewertungsart: Qualitativ (0-5 Punkte, gewichteter Mittelwert) Bewertung durch: Geschäftsbereich 6 o Effektive Anordnung der Konstruktion im Bestand o Schlüssiges Erschließungskonzept o Integration o Wartungsfreundliche, beständige Konstruktion, Materialien und Beschichtung o Nachvollziehbares technisches Gesamtkonzept (Elektro, PV-Anlage) o Nachhaltigkeitsaspekte in Beschaffung, Produktion und Bau o Konzepte zur Reduzierung des CO₂-Fußabdrucks (Baustoffwahl, Recycling, Lebenszyklusbetrachtung) Bewertungsskala: Punkte Beschreibung 0 = Funktionsorganisation unzureichend; wesentliche Anforderungen werden nicht erfüllt 1 = Teilweise nachvollziehbar, jedoch erhebliche funktionale Mängel 2 = Grundsätzlich funktional, jedoch mit Einschränkungen in der Nutzung 3 = Gute funktionale Lösung mit kleineren

Optimierungspotenzialen 4= Sehr gute, funktional durchdachte Lösung 5 = Hervorragend funktionale und in allen Aspekten überzeugende Gesamtlösung

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 10

Criterio:

Tipo: Calidad

Nombre: Bauzeit und Terminmanagement

Descripción: Ziel des Kriteriums: Bewertet werden die Realisierbarkeit, Schlüssigkeit und Plausibilität des vom Bieter angebotenen Gesamt-Planungs- und Bauablaufs.

Bewertungsskala: Beschreibung 5 Punkte Terminplanung ist vollständig, realistisch, nachvollziehbar und enthält ein überzeugendes Risikomanagement. Schnittstellen sind sauber integriert. 4 Punkte Terminplanung ist plausibel und weitgehend realistisch; geringfügige Unschärfen ohne Einfluss auf Gesamtlogik. 3 Punkte Terminplanung grundsätzlich nachvollziehbar, jedoch mit Schwächen in Struktur, Risikoanalyse oder Detaillierungsgrad. 2 Punkte Terminplanung in Teilen unplausibel oder unvollständig, Risiken nicht hinreichend betrachtet. 1 Punkte Terminplanung unzureichend, wichtige Aspekte fehlen. 0 Punkte Keine oder nicht bewertbare Darstellung.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 20

5.1.11. Pliegos de contratación

Lenguas en las que los pliegos de contratación están disponibles oficialmente: alemán

Plazo para solicitar información complementaria: 26/08/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNY5YD2ST/documents>

Canal de comunicación ad hoc:

Nombre: Der Projektraum auf <https://www.evergabe.nrw.de/> und der dazugehörige Kommunikationsbereich

Dirección web: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNY5YD2ST>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones del procedimiento:

Fecha estimada de envío de las invitaciones a presentar ofertas: 08/09/2026

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNY5YD2ST>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: alemán

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Plazo de recepción de solicitudes de participación: 28/08/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Información que puede completarse finalizado el plazo de presentación:

A discreción del comprador, podrán presentarse posteriormente todos los documentos relacionados con el licitador que falten.

Información complementaria: siehe Vergabeunterlagen

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: Zur Überprüfung der Eignung des Bieters für die gewünschte Leistung und zur Überprüfung der Angaben des Anbieters muss der Bieter im Vordruck "Referenzliste" Referenzkunden aufführen. Die Referenzen müssen in der Komplexität, der Größe und den Anforderungen der ausgeschriebenen Leistung und den Anforderungen der ausgeschriebenen Leistung entsprechen. Leistungen, die als Referenz gewertet werden, müssen im Wesentlichen abgeschlossen sein. Grundsätzlich gilt, dass eine Nichterfüllung von KO-Kriterien zum Ausschluss des Bewerbers aus dem Verfahren führt. Dies gilt für alle mit "KO-Kriterium" oder "KO" gekennzeichneten Kriterien, auch wenn diese in den Unterkriterien genannt werden. Alle Angaben haben unter Verwendung des dafür vorgesehenen Vordrucks zu erfolgen, wobei vollständige Angaben zu den abgefragten Umständen erforderlich sind. Unvollständige oder fehlende Angaben können zum Ausschluss führen. Anderslautende AGB werden nicht Vertragsbestandteil.

Facturación electrónica: Permitida

Se utilizarán pedidos electrónicos: no

Se utilizará el pago electrónico: sí

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización de mediación: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln, Spruchkörper Köln

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln, Spruchkörper Köln

Información sobre los plazos de revisión: Erkannte Vergabeverstöße sind unverzüglich, mit einer Frist von 10 Tagen (gem. § 160 Abs. 3 GWB), bei der Vergabestelle zu rügen.

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación: Universitätsklinikum Bonn AöR

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso:

Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln, Spruchkörper Köln

Organización que recibe solicitudes de participación: Universitätsklinikum Bonn AöR

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Universitätsklinikum Bonn AöR

Número de registro: DE 811 917 555

Dirección postal: 53127

Localidad: Bonn

Código postal: 53127

Subdivisión del país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemania

Punto de contacto: Stabsstelle Baurecht und Baubeschaffung

Correo electrónico: baueinkauf@ukbonn.de

Teléfono: 022828716693

Dirección de internet: <http://www.ukbonn.de>

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación

Organización que recibe solicitudes de participación

8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln,

Spruchkörper Köln

Número de registro: 05315-03002-81

Localidad: Köln

Código postal: 50606

Subdivisión del país (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

País: Alemania

Correo electrónico: VKRheinland@bezreg-koeln.nrw.de

Teléfono: +49 2211473116

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

Organización de mediación

8.1. ORG-0003

Denominación oficial: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Número de registro: 0204:994-DOEVD-83

Localidad: Bonn

Código postal: 53119

Subdivisión del país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemania

Correo electrónico: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Teléfono: +49228996100

Funciones de esta organización:

TED eSender

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: acd07503-6720-42a4-8764-070ab4da1871 - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 03/08/2026 12:24:33 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: alemán

Número de publicación del anuncio: 538289-2026

Número de la edición del DO S: 148/2026

Fecha de publicación: 04/08/2026