

538289-2026 - Konkurrensetsättning

Tyskland – Installation av elektriska ledningar och kopplingsarbeten – PV-Anlagen Teil 3, Parkhäuser

OJ S 148/2026 04/08/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Byggentreprenader

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Universitätsklinikum Bonn AöR

E-postadress: baueinkauf@ukbonn.de

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Hälso- och sjukvård

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: PV-Anlagen Teil 3, Parkhäuser

Beskrivning: 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 Störflächen 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.

Förfarandets identifierare: 9ed4e085-88a2-4598-be69-e8f0eb3f6efc

Intern identifierare: 2026-015-053-1

Typ av förfarande: Förhandlat förfarande med föregående meddelande om upphandling/under konkurrens

Förfarandet är påskyndat: nej

Förfarandets viktigaste kännetecken: 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 Störflächen 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. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Byggentreprenader

Huvudklassificering (cpv): 45311000 Installation av elektriska ledningar och kopplingsarbeten

Ytterligare klassificering (cpv): 45261215 Läggning av solcellsplattor, 45317000 Övriga elinstallationsarbeten

2.1.2. Leveransplats

Postadress: Venusberg-Campus 1

Ort: Bonn

Postnummer: 53127

Del av land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 1,00 EUR

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: #Bekanntmachungs-ID: CXPNY5YD2ST#

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

vob-a-eu -

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Meddelande

Åsidosättande av skyldigheter som fastställts enligt nationella uteslutningsgrunder:

Deltagande i en kriminell organisation:

Terroristbrott eller brott med anknytning till terroristverksamhet:

Penningtvätt eller finansiering av terrorism:

Bedrägerier:

Korruption:

Barnarbete och andra former av människohandel:

Åsidosättande av skyldigheten att betala skatter:

Åsidosättande av skyldigheten att betala sociala avgifter:

Åsidosättande av skyldigheter enligt miljölagstiftningen:

Åsidosättande av skyldigheter enligt sociallagstiftningen:

Åsidosättande av skyldigheter enligt arbetsrätten:

Insolvens:

Tvångsförvaltning:

Avbruten näringsverksamhet:

Situation som enligt nationell lagstiftning motsvarar konkurs:

Allvarligt fel i yrkesutövningen:

Avtal med andra ekonomiska aktörer med syfte att snedvrída konkurrensen:

Intressekonflikt på grund av deltagande i upphandlingsförfarandet:

Direkt eller indirekt deltagande i förberedelserna av detta upphandlingsförfarande:

Förtida uppsägning, skadestånd eller andra jämförbara sanktioner:

Har lämnat oriktiga uppgifter, har undanhållit information, kan inte förete de handlingar som krävs eller har tillägnat sig konfidentiell information om förfarandet:

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: PV-Anlagen Teil 3, Parkhäuser

Beskrivning: 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 Störf lächen 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.

Intern identifizierbare: 2026-015-053-1

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Byggtreprenader

Huvudklassificering (cpv): 45311000 Installation av elektriska ledningar och kopplingsarbeten

Ytterligare klassificering (cpv): 45261215 L äggning av solcellsplattor, 45317000 Övriga elinstallationsarbeten

5.1.2. Leveransplats

Postadress: Venusberg-Campus 1

Ort: Bonn

Postnummer: 53127

Del av land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 01/01/2027

Slutdatum för varaktighet: 31/05/2027

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : nej

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: nej

5.1.7. Strategisk upphandling

Syftet med strategisk upphandling: Det tas inte hänsyn till miljö, sociala aspekter eller innovation i upphandlingen

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande

Kriterium: Specifik genomsnittlig årlig omsättning

Beskrivning av urvalskriterium: 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

Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Lägsta antal poäng: 0

Kriterium: Referenser på angivna arbeten

Beskrivning av urvalskriterium: 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

Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Lägsta antal poäng: 0

Kriterium: Referenser på angivna arbeten

Beskrivning av urvalskriterium: 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

Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Lägsta antal poäng: 0

Kriterium: Åtgärder för att säkerställa kvaliteten

Beskrivning av urvalskriterium: 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. Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Lägsta antal poäng: 0

Kriterium: Genomsnittlig årlig arbetskraft

Beskrivning av urvalskriterium: Mitarbeiteranzahl: $\geq 50 = 50$ Punkte 30-49 = 30 Punkte 25-29 = 10 Punkte 25 = 0 Punkte

Kriterierna kommer att användas för att välja anbudssökande som bjuds in att delta i det andra steget i förfarandet

Lägsta antal poäng: 0

Information om det andra steget i ett förfarande med två steg:

Minsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 3

Högsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 5

Förfarandet kommer att äga rum i på varandra följande steg. I varje steg kan några deltagare komma att uteslutas

Köparen förbehåller sig rätten att tilldela kontraktet på grundval av de ursprungliga anbudsen utan ytterligare förhandlingar

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Wertungssystematik zum Honorarangebot

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 70

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Qualität der Planung und funktionalen Umsetzung

Beskrivning: 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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Bauzeit und Terminmanagement

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 20

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: tyska

Sista dag för att begära kompletterande information: 26/08/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNY5YD2ST/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för förfarandet:

Beräknat datum för avsändning av inbjudan att lämna anbud: 08/09/2026

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXPNY5YD2ST>

De språk som kan användas i anbuden eller anbudsansökningarna: tyska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbudsansökningar: 28/08/2026 11:00:00 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Information som kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut:

All saknad information om leverantören kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut.

Kompletterande information: siehe Vergabeunterlagen

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: 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

Komplexitet, der GröÖe 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.

Elektronisk fakturering: Tillåten

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Medlingsorganisation: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln, Spruchkörper Köln

Prövningsorganisation: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln, Spruchkörper Köln

Information om tidsfrist för prövning: Erkannte Vergabeverstöße sind unverzüglich, mit einer Frist von 10 Tagen (gem. § 160 Abs. 3 GWB), bei der Vergabestelle zu rügen.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet:

Universitätsklinikum Bonn AöR

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln, Spruchkörper Köln

Organisation som mottar anbudsansökningar: Universitätsklinikum Bonn AöR

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Universitätsklinikum Bonn AöR

Registreringsnummer: DE 811 917 555

Postadress: 53127

Ort: Bonn

Postnummer: 53127

Del av land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

Kontaktpunkt: Stabsstelle Baurecht und Baubeschaffung

E-postadress: baueinkauf@ukbonn.de

Tfn: 022828716693

Webbadress: <http://www.ukbonn.de>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som mottar anbudsansökningar

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln, Spruchkörper Köln
Registreringsnummer: 05315-03002-81
Ort: Köln
Postnummer: 50606
Del av land (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)
Land: Tyskland
E-postadress: VKRheinland@bezreg-koeln.nrw.de
Tfn: +49 2211473116

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation
Organisation som ger mer information om provningsförfaranden
Medlingsorganisation

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83
Ort: Bonn
Postnummer: 53119
Del av land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Tyskland
E-postadress: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Tfn: +49228996100

Den här organisationens roller:

TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: acd07503-6720-42a4-8764-070ab4da1871 - 01
Formulärtyp: Konkurrensutsättning
Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem
Meddelandets undertyp: 16
Avsändningsdatum för meddelandet: 03/08/2026 12:24:33 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid
Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: tyska
Meddelandets publiceringsnummer: 538289-2026
EUT S-nummer: 148/2026
Publiceringsdatum: 04/08/2026