

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences



**PC Pool Fachbereich Architektur
„Vergabeunterlagen“**

Öffentliche Ausschreibung Nr. „AUS-2025-31-Ö-UVg0“



Inhaltsverzeichnis

1	Vergabeverfahren.....	3
1.1	Gegenstand der Vergabe	3
1.2	Vergabeart / Rechtsgrundlage	3
1.3	Bereitstellung der Unterlagen	3
1.4	Kommunikation.....	4
1.5	Angebotsabgabe	4
1.6	Zeitlicher Rahmen.....	4
1.7	Aufteilung in Lose und Nebenangebote.....	4
1.8	Fehlende Angaben, Erklärungen und Nachweise.....	5
1.9	Eignungsnachweise	5
1.10	Vergabekriterien und Bewertung.....	5
1.11	Vertraulichkeit.....	5
1.12	Zuschlagserteilung / Vertragsabschluss	6
2	Leistungsbeschreibung	6
2.1	Beschreibung des Vorhabens.....	6
2.1.1	Konfiguration der Arbeitsplätze	Fehler! Textmarke nicht definiert.
2.2	Lieferung und sonstige Kosten.....	6

1 Vergabeverfahren

1.1 Gegenstand der Vergabe

Die Hochschule Bochum ist eine Fachhochschule für Ingenieurwissenschaften und Wirtschaft. Mit ihrem Hauptsitz, gelegen in der dichtesten Hochschullandschaft Europas, dem Ruhrgebiet, ist sie in ihrer Region verankert und zugleich international ausgerichtet.

Die Hochschule mit ihren Standorten in Bochum und am Campus Velbert/Heiligenhaus sowie am Gesundheitscampus ist innovativ in Lehre und Forschung. Die Fachbereiche decken die fachlichen Schwerpunkte "Construction" (Architektur, Bau- und Umweltingenieurwesen, Geodäsie), "Engineering" (Elektrotechnik, Informatik, Mechatronik und Maschinenbau) sowie "Business" und Gesundheit ab.

Der PC -Pool des Fachbereiches Architektur in der BlueBox mit PC-Arbeitsplätzen ist integraler Teil des Lehrkonzeptes BlueBox und hat die Aufgabe den Studierenden des Fachbereichs einen zentralen Arbeitsbereich zu digitalen Planungswerkzeugen zur Verfügung zu stellen, die auf die Anforderungen der Architekturbranche vorbereiten.

1.2 Vergabeart / Rechtsgrundlage

Die Hochschule Bochum führt das Vergabeverfahren im Rahmen einer Öffentlichen Ausschreibung gemäß § 9 Abs. 1 UVgO 2017 durch.

Es gelten die beigefügten Bewerbungs- und Vergabebedingungen (Formular 511), die Vertragsbedingungen des Landes NRW (Formular 512 und Formular 512a) sowie die aufgrund des Tariftreuegesetzes maßgeblichen besonderen Vertragsbedingungen des Landes NRW (Formular 513 BVB TVgG NRW).

Weiterhin ist dieser Mail die Information zur Erhebung personenbezogener Daten nach der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) zur Kenntnisnahme beigefügt.

Eigene Geschäftsbedingungen haben keine Gültigkeit.

Gemäß den o.g. Vertrags- und Vergabebedingungen können Zahlungen ausschließlich nach erfolgter Lieferung erfolgen. Eine Zahlung vor erfolgter Lieferung kann in Ausnahmefällen gegen die Ausstellung einer Bankbürgschaft erfolgen. Die anfallenden Kosten sind vom Auftragnehmer zu tragen.

1.3 Bereitstellung der Unterlagen

Das Vergabeverfahren wird ausschließlich über das Internetportal Vergabemarktplatz NRW (<http://www.vergabe.nrw.de/auswahl/index.html>) abgewickelt. Die Verdingungsunterlagen können über das Vergabeportal des Landes NRW (www.evergabe.nrw.de) heruntergeladen werden. Die Verdingungsunterlagen dürfen ausschließlich zur Erstellung eines Angebotes verwendet werden. Veröffentlichungen (auch auszugsweise) jeder Art sind untersagt. Die Angebotsabgabe erfolgt ausschließlich elektronisch direkt über den Vergabemarktplatz (siehe Punkt 1.5 – „Angebotsabgabe“ der Vergabeunterlagen).

1.4 Kommunikation

Bei Rückfragen zum vorliegenden Vergabeverfahren steht Ihnen ausschließlich die Kommunikationsmöglichkeit über den Vergabemarktplatz NRW zur Verfügung. Eine Antwort erfolgt über den Vergabemarktplatz.

Die Vergabestelle wird Antworten auf eine Bieterfrage unter Angabe der Frage anonymisiert allen Bietern zur Verfügung stellen, es sei denn, der Schutz von Betriebs- und Geschäftsgeheimnissen steht einer allseitigen Beantwortung entgegen.

Das Vergabeverfahren ergänzende oder berichtigende Angaben werden allen Bietern über die Internetplattform Vergabemarktplatz NRW zeitgleich mitgeteilt.

1.5 Angebotsabgabe

Als öffentlicher Auftraggeber ist die Hochschule Bochum seit April 2017 auf Grundlage von Art. 22 der Richtlinie 2014/24/EU dazu verpflichtet, das gesamte Vergabeverfahren einschließlich der Angebotsabgabe in elektronischer Form durchzuführen.

Angebote können daher ausschließlich elektronisch über den Vergabemarktplatz abgegeben werden.

1.6 Zeitlicher Rahmen

VERFAHRENSSCHRITT	TERMINE
Veröffentlichung	18.11.2025
Frist für den Zugriff auf die Vergabeunterlagen	02.12.2025 - 12:00 Uhr
Frist für zus. Informationen zum Vergabeverfahren und zu den Vergabeunterlagen	25.11.2025 - 15:00 Uhr
Beantwortung rechtzeitig eingegangener Bieterfragen	28.11.2025 - 15:00 Uhr
Frist zur Einreichung eines Angebotes	02.12.2025 - 12:00 Uhr
Tag der Angebotsöffnung	04.11.2025
Voraussichtliche Woche für die Zuschlagserteilung	KW 50/2025
Bindefrist	31.03.2026 - 23:59 Uhr

Angebote, die aus Gründen, die der Bieter zu vertreten hat, verspätet eingehen, werden nicht berücksichtigt. Der rechtzeitige Zugang ist im Zweifel vom Bieter nachzuweisen. Angebote, deren verspäteter Eingang nachweislich durch Umstände verursacht ist, die nicht vom Bieter zu vertreten sind, können berücksichtigt werden.

1.7 Aufteilung in Lose und Nebenangebote

Auf eine Losaufteilung wird im Rahmen dieses Vergabeverfahrens verzichtet.

Nebenangebote sind nicht zugelassen.

1.8 Fehlende Angaben, Erklärungen und Nachweise

Dem Angebot sind die Vergabeunterlagen zugrunde zu legen. Die Angebote müssen sich auf sämtliche anzubietende Leistungen erstrecken sowie die in den Vergabeunterlagen geforderten Unterlagen, (Verpflichtungs-)Erklärungen und Angaben vollständig enthalten. Im Ausnahmefall können Erklärungen und Nachweise, die bis zum Ablauf der Angebotsfrist nicht vorgelegt wurden, unter Fristsetzung gemäß § 41 Abs. 2 UVgO nachgefordert werden. Eine Verpflichtung hierzu besteht jedoch nicht.

Eine Nachforderung findet nicht bei fehlenden Preisangaben statt, es sei denn, es handelt sich um unwesentliche Einzelpositionen, deren Einzelpreise den Gesamtpreis nicht verändern oder die Wertungsreihenfolge und den Wettbewerb nicht beeinträchtigen.

1.9 Eignungsnachweise

Der Zuschlag wird ausschließlich an ein fachkundiges, leistungsfähiges, zuverlässiges und gesetzestreuere Unternehmen entsprechend § 97 Abs. 4 GWB erteilt.

Zur Feststellung und zur Prüfung seiner Eignung muss der Bieter in der Lage sein, vor Auftragsvergabe die folgenden Unterlagen einzureichen:

1) Ausgefüllte und abgezeichnete **Eigen- und Verpflichtungserklärungen:**

- Formular 521 – Eigenerklärung Ausschlussgründe
- Formular 522 – Eigenerklärung zum Mindestlohngesetz
- Formular 531 - Bewerber- und Bietergemeinschaftserklärung (falls zutreffend)
- Formular 532 - Erklärung des Bieters zu Unteraufträge/zur Eignungslleihe (falls zutreffend)
- Formular 533 - Verpflichtungserklärung Dritter zur Unterauftragsvergabe/ Eignungslleihe (falls zutreffend)

1.10 Vergabekriterien und Bewertung

Der Zuschlag erfolgt auf das wirtschaftlichste Angebot unter Berücksichtigung der nachstehenden Bewertungskriterien:

1. Preis	100 %
----------	-------

Die Ermittlung des Preises erfolgt auf Grundlage der in der Angebotskurzfassung angegebenen Beschaffungspreise.

1.11 Vertraulichkeit

Das Vertraulichkeitsgebot verpflichtet die Vergabestelle und alle am Vergabeverfahren Beteiligte, die im Vergabeverfahren erlangten Informationen vertraulich zu behandeln.

1.12 Zuschlagserteilung / Vertragsabschluss

Die Zuschlagserteilung erfolgt schriftlich. Der Bieter ist bis zum Ablauf der Bindefrist an sein Angebot gebunden. Wird der Zuschlag rechtzeitig und ohne Änderung erteilt, ist der Vertrag mit Zuschlagserteilung zu den Vorgaben des Verfahrens auf der Grundlage des Angebotes rechtskräftig zustande gekommen (Annahme).

2 Leistungsbeschreibung

2.1 Beschreibung des Vorhabens

Durch neue Anwendungsfelder im Bereich der Architektur (Real-Time Rendering, KI-gestützte Entwurfsprozesse, virtual und Augmented Reality) sowie gestiegenen Anforderungen der in der Lehre eingesetzten Software (Adobe, Archicad, Scia) sollen die Arbeitsplätze mit entsprechender Hardware ausgestattet werden:

2.1.1 Konfiguration der Arbeitsplätze

- GEH Aerocool CS-110 V1, schwarz
Abmessungen 162*353-270mm
- GEZ Netzteil be quiet! System Power 11
B750W (BP015EU) (SI bulk)
- MBA SoAM5 MSI B60M Gaming Plus
Wifi mATX
- CPU AMD AM5 Ryzen 9 9950x 16x
4,30 Ghz /n5.70GHz 16C/32T 170W tray ZEN5
- CPK Intel /AMD Kühler SQ-Cooler 01U 180W
- RAM DDR5-6000 64 GB G. Skill AEGIS 5Kit (2 * 32GB)
- SSD 1000GB M.2 PCI NV Me Kingston NV3 bulk
Lesen 6000MB/?s
Schreiben 4000MB/?s
- FGP NVIDIA GeForce RTX 5070 12GB
MSI Shadow 2X OC bulk V2

oder gleichwertig

Menge: 61 Stück

2.2 Lieferung und sonstige Kosten

Die Lieferung hat „frei Verwendungsstelle“, d.h. bis in den dafür vorgesehenen Raum (inkl. Versand-, Transport-, Verpackungs- und Versicherungskosten) zu erfolgen. Sämtliche Kosten für die Anlieferung sind vom Auftragnehmer zu tragen und im Angebot einzukalkulieren.

. Weiterhin ist das Verpackungsmaterial vom Auftragnehmer fachgerecht zu entsorgen.