

Vergabestelle  
SBL Greifswald, die Bundesrepublik Deutschland vertretend

Am Gorzberg Haus 8  
17489 Greifswald  
Deutschland  
Tel.: Fax.:

## Datum der Versendung

## Vergabeart

- ☒ Öffentliche Ausschreibung  
☐ Beschränkte Ausschreibung mit Teilnahmewettbewerb  
☐ Beschränkte Ausschreibung ohne Teilnahmewettbewerb  
☐ Freihändige Vergabe  
☐ Internationale NATO-Ausschreibung

## Ablauf der Angebotsfrist

Datum 14.08.2025 Uhrzeit 23:59

## Eröffnungstermin

Datum 15.08.2025 Uhrzeit 00:00

## Ort

## Raum

Bindefrist endet am 12.09.2025

**Aufforderung zur Abgabe eines Angebots**

(Vergabeverfahren gemäß Abschnitt 1 der VOB/A)

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer Baumaßnahme

**20201-D4-0008 Neubau Klimahalle**

**Bundesforschungsinst. f. Kulturpflanzen**

Vergabenummer Leistung

**25A0111G Baustrom, Baubeleuchtung**

**Anlagen****A) die beim Bieter verbleiben und im Vergabeverfahren zu beachten sind:**

- ☒ 212 Teilnahmebedingungen (Ausgabe 2019)  
☒ 216 Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen  
☐ 227 Zuschlagskriterien  
☐ 242 Instandhaltung  
☐ Informationen zur Datenerhebung  
☐ Hinweis für den Umgang mit Bauablaufstörungen  
☐

**B) die beim Bieter verbleiben und Vertragsbestandteil werden:**

- ☒ Teile der Leistungsbeschreibung: Baubeschreibung, Pläne, sonstige Anlagen  
☒ 214 Besondere Vertragsbedingungen  
☐ 225 Stoffpreisgleitklausel  
☐ 228 Nichteisenmetalle  
☐ 241 Abfall  
☐ 244 Datenverarbeitung  
☐ 246 Aufträge für Gaststreitkräfte  
☐ 247 Aufträge mit besonderen Anforderungen aufgrund Geheimhaltung oder Sabotageschutz  
☐ 247 MIL Bauaufträge in militärisch genutzten Liegenschaften  
☐ 625 NATO Infrastrukturbauten  
☐  
☐  
☐  
☐  
☐ Kleinmann

**C) die, soweit erforderlich, ausgefüllt mit dem Angebot einzureichen sind:**

- ☒ 213 Angebotsschreiben  
☒ Teile der Leistungsbeschreibung: Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm  
☒ 124 Eigenerklärung zur Eignung  
☐ 125 Sicherheitsauskunft und Verpflichtungserklärung Teilnehmer  
☒ 221/222 Angaben zur Preisermittlung entsprechend Formblatt 221 oder 222  
☐ 224 Angebot Lohngleitklausel  
☒ 233 Nachunternehmerleistungen  
☒ 234 Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft  
☐ 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten  
☐ Vertragsformular für Instandhaltung: \_\_\_\_\_  
☒ Unbedenklichkeitsbescheinig. der BG mind. gültig bis zum Eröffnungstermin und nicht älter als 6 Monate  
☒ Nachweis Eintragung in das Berufsregister, i.d.R. Handwerkskammer o. IHK  
☒ Erklärung zum Datenschutz

**D) die ausgefüllt auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle einzureichen sind:**

- ☐ 126 Sicherheitsauskunft und Verpflichtungserklärung – Nachunternehmer/Unterauftragnehmer  
☒ 223 Aufgliederung der Einheitspreise entsprechend Formblatt 223  
☐  
☐

**1 Es ist beabsichtigt, die in beigefügter Leistungsbeschreibung bezeichneten Bauleistungen im Namen und für Rechnung**

Bundesanstalt für Immobilienaufgaben (BlmA)

d.v.d. die Referatsgruppe 42 im Finanzministerium des Landes M-V

d.v.d. die Leitung des Staatlichen Bau- und Liegenschaftsamtes Greifswald

Am Gorzberg Haus 8, 17489 Greifswald

zu vergeben.

**Es ist beabsichtigt, die in beigefügtem Vertragsformular bezeichneten Instandhaltungsleistungen im Namen und für Rechnung**

zu vergeben.

**2 Kommunikation**

Die Kommunikation erfolgt

- ☒ elektronisch über die Vergabeplattform  
☐ auf andere Weise (schriftlich/Textform)  
☐ in Kombination: bis zur Angebots(er)öffnung elektronisch über die Vergabeplattform; danach schriftlich oder in Textform

Stelle Finanzministerium Mecklenburg-Vorpommern

Abteilung IV, Referat 451 (Zentrale Vergabestelle)

Straße Schloßstraße 9-11

PLZ/Ort 19053 Schwerin

Fax

E-Mail zvs@fm.sbl-mv.de

**3 Unterlagen (Erklärungen, Angaben, Nachweise)****3.1 Folgende Unterlagen sind mit dem Angebot einzureichen:**

- ☒ siehe Formblatt Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen  
☐  
☐

**3.2 - frei -**

**3.3 Nachforderung**

Fehlende Unterlagen, deren Vorlage mit dem Angebot gefordert war, werden

- ☒ nachgefordert.  
☐ teilweise nachgefordert, und zwar folgende Unterlagen:

☐ nicht nachgefordert.

**3.4 Folgende Unterlagen sind auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle vorzulegen:**

- ☒ siehe Formblatt Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen  
☐  
☐

**4 Losweise Vergabe**

- ☒ nein  
☐ ja, Angebote sind möglich  
☐ nur für ein Los  
☐ für ein Los oder mehrere Lose

☐ nur für alle Lose (alle Lose müssen angeboten werden)

**5 Mehrere Hauptangebote**

Die Abgabe von mehr als einem Hauptangebot ist

- ☒ zugelassen.  
 Werden mehrere Hauptangebote abgegeben, muss jedes aus sich heraus zuschlagsfähig sein.  
 § 13 Absatz 1 Nummer 2 VOB/A gilt für jedes Hauptangebot.  
☐ nicht zugelassen.

**6 Nebenangebote**

- 6.1 ☐ Nebenangebote sind nicht zugelassen, Nummer 4 der Teilnahmebedingungen gilt nicht.  
 6.2 ☒ Nebenangebote sind zugelassen (siehe auch Nummer 4 der Teilnahmebedingungen) - ausgenommen Nebenangebote, die ausschließlich Preisnachlässe mit Bedingungen beinhalten -  
☒ für die gesamte Leistung  
☐ nur für nachfolgend genannte Bereiche:

☐ mit Ausnahme nachfolgend genannter Bereiche:

unter folgenden weiteren Bedingungen:

- ☒ nur in Verbindung mit einem Hauptangebot  
☐

**7 Angebotswertung**

Kriterien für die Wertung der Haupt- und ggf. Nebenangebote

- ☒ Zuschlagskriterium Preis

Der Preis wird aus der Wertungssumme des Angebotes ermittelt.

Die Wertungssummen werden ermittelt aus den nachgerechneten Angebotssummen, insbesondere unter Berücksichtigung von Nachlässen, Erstattungsbetrag aus der Lohngleitklausel, Instandhaltungsangeboten.

- ☐ Mehrere Zuschlagskriterien gemäß Formblatt Zuschlagskriterien

Werkstätten für Behinderte wird bei der Berechnung der Wertungssumme ein Bonus von 15 Prozent eingeräumt.

Ist ein Angebot, das von einer Werkstatt für Behinderte abgegeben wurde, ebenso wirtschaftlich wie ein anderes Angebot, so wird der Zuschlag auf das Angebot der Werkstatt für Behinderte erteilt.

Der Nachweis der Eigenschaft als Werkstatt für Behinderte ist mit dem Angebot zu führen.

**8 Zugelassene Angebotsabgabe**

- ☒ Elektronisch

- ☒ in Textform ☐ mit fortgeschrittener/m Signatur/Siegel ☐ mit qualifizierter/m Signatur/Siegel

Bei elektronischer Angebotsübermittlung in Textform muss der Bieter zu erkennen sein; falls vorgegeben, ist das Angebot mit der geforderten Signatur/dem geforderten Siegel zu versehen.

Das Angebot ist zusammen mit den Anlagen bis zum Ablauf der Angebotsfrist über die Vergabepattform der Vergabestelle zu übermitteln.

- ☐ Schriftlich

Das beigelegte Angebotsschreiben ist zu unterzeichnen und zusammen mit den Anlagen in verschlossenem Umschlag bis zum Ablauf der Angebotsfrist an folgende Anschrift zu senden oder dort abzugeben:

- ☐ siehe Briefkopf  
☐ Stelle:

Der Umschlag ist außen mit Namen (Firma) und Anschrift des Bieters und der Angabe „Angebot für

|                                          |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Maßnahmennummer:<br><b>20201-D4-0008</b> | Baumaßnahme:<br><b>Neubau Klimahalle</b>     |
| Vergabenummer:<br><b>25A0111G</b>        | Leistung:<br><b>Baustrom, Baubeleuchtung</b> |

”

zu versehen, ggf. unter Verwendung eines bereit gestellten Kennzettels.

**9 Stelle, an die sich der Bewerber oder Bieter zur Nachprüfung behaupteter Verstöße gegen die Vergabebestimmungen wenden kann (Nachprüfungsstelle nach § 21 VOB/A):**

Finanzministerium Mecklenburg-Vorpommern; Abteilung IV – Staatshochbau und Liegenschaften

Referatsgruppe 42 – Bundesbau

Schloßstraße 9-11

19053 Schwerin

**10 keine**

## Teilnahmebedingungen für die Vergabe von Bauleistungen

### Einheitliche Fassung

Das Vergabeverfahren erfolgt nach der "Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen", Teil A "Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Bauleistungen" (VOB/A, Abschnitt 1).

#### 1 Mitteilung von Unklarheiten in den Vergabeunterlagen

Enthalten die Vergabeunterlagen nach Auffassung des Unternehmens Unklarheiten, Unvollständigkeiten oder Fehler, so hat es unverzüglich die Vergabestelle vor Angebotsabgabe in Textform darauf hinzuweisen.

#### 2 Unzulässige Wettbewerbsbeschränkungen

Angebote von Bieter, die sich im Zusammenhang mit diesem Vergabeverfahren an einer unzulässigen Wettbewerbsbeschränkung beteiligen, werden ausgeschlossen.

Zur Bekämpfung von Wettbewerbsbeschränkungen hat der Bieter auf Verlangen Auskünfte darüber zu geben, ob und auf welche Art er wirtschaftlich und rechtlich mit Unternehmen verbunden ist.

#### 3 Angebot

3.1 Das Angebot ist in deutscher Sprache abzufassen.

3.2 Für das Angebot sind die von der Vergabestelle vorgegebenen Vordrucke zu verwenden. Das Angebot ist bis zu dem von der Vergabestelle angegebenen Ablauf der Angebotsfrist einzureichen. Ein nicht form- oder fristgerecht eingereichtes Angebot wird ausgeschlossen.

3.3 Eine selbstgefertigte Abschrift oder Kurzfassung des Leistungsverzeichnisses ist zulässig.

Die von der Vergabestelle vorgegebene Langfassung des Leistungsverzeichnisses ist allein verbindlich.

3.4 Unterlagen, die von der Vergabestelle nach Angebotsabgabe verlangt werden, sind zu dem von der Vergabestelle bestimmten Zeitpunkt einzureichen.

3.5 Alle Eintragungen müssen dokumentenecht sein.

3.6 Ein Bieter, der in seinem Angebot die von ihm tatsächlich für einzelne Leistungspositionen geforderten Einheitspreise auf verschiedene Einheitspreise anderer Leistungspositionen verteilt, benennt nicht die von ihm geforderten Preise. Deshalb werden Angebote, bei denen der Bieter die Einheitspreise einzelner Leistungspositionen in „Mischkalkulationen“ auf andere Leistungspositionen umlegt, von der Wertung ausgeschlossen.

3.7 Alle Preise sind in Euro mit höchstens drei Nachkommastellen anzugeben.

Die Preise (Einheitspreise, Pauschalpreise, Verrechnungssätze usw.) sind ohne Umsatzsteuer anzugeben. Der Umsatzsteuerbetrag ist unter Zugrundelegung des geltenden Steuersatzes am Schluss des Angebotes hinzuzufügen.

Es werden nur Preisnachlässe gewertet, die

- ohne Bedingungen als Vomhundertsatz auf die Abrechnungssumme gewährt werden

und

- an der im Angebotsschreiben bezeichneten Stelle aufgeführt sind.

Nicht zu wertende Preisnachlässe bleiben Inhalt des Angebotes und werden im Fall der Auftragserteilung Vertragsinhalt.

#### 4 Nebenangebote

4.1 Soweit an Nebenangebote Mindestanforderungen gestellt sind, müssen diese erfüllt werden; im Übrigen müssen sie im Vergleich zur Leistungsbeschreibung qualitativ und quantitativ gleichwertig sein. Die Erfüllung der Mindestanforderungen bzw. die Gleichwertigkeit ist mit Angebotsabgabe nachzuweisen.

4.2 Der Bieter hat die in Nebenangeboten enthaltenen Leistungen eindeutig und erschöpfend zu beschreiben; die Gliederung des Leistungsverzeichnisses ist, soweit möglich, beizubehalten.

Nebenangebote müssen alle Leistungen umfassen, die zu einer einwandfreien Ausführung der Bauleistung erforderlich sind.

Soweit der Bieter eine Leistung anbietet, deren Ausführung nicht in Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen oder in den Vergabeunterlagen geregelt ist, hat er im Angebot entsprechende Angaben über Ausführung und Beschaffenheit dieser Leistung zu machen.

4.3 Nebenangebote sind, soweit sie Teilleistungen (Positionen) des Leistungsverzeichnisses beeinflussen (ändern, ersetzen, entfallen lassen, zusätzlich erfordern), nach Mengenansätzen und Einzelpreisen aufzugliedern (auch bei Vergütung durch Pauschalsumme).

- 4.4 Nebenangebote, die den Nummern 4.1 bis 4.3 nicht entsprechen, werden von der Wertung ausgeschlossen.

## 5 Bietergemeinschaften

- 5.1 Die Bietergemeinschaft hat mit ihrem Angebot eine Erklärung aller Mitglieder in Textform abzugeben,
- in der die Bildung einer Arbeitsgemeinschaft im Auftragsfall erklärt ist,
  - in der alle Mitglieder aufgeführt sind und der für die Durchführung des Vertrags bevollmächtigte Vertreter bezeichnet ist,
  - dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt,
  - dass alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.

Auf Verlangen der Vergabestelle ist eine von allen Mitgliedern unterzeichnete bzw. fortgeschritten oder qualifiziert signierte/mit Siegel versehene Erklärung abzugeben

- 5.2 Sofern nicht öffentlich ausgeschrieben wird, werden Angebote von Bietergemeinschaften, die sich erst nach der Aufforderung zur Angebotsabgabe aus aufgeforderten Unternehmen gebildet haben, nicht zugelassen.

## 6 Nachunternehmen

Beabsichtigt der Bieter Teile der Leistung von Nachunternehmen ausführen zu lassen, muss er in seinem Angebot Art und Umfang der durch Nachunternehmen auszuführenden Leistungen angeben und auf Verlangen die vorgesehenen Nachunternehmen benennen.

## 7 Eignung

### 7.1 Öffentliche Ausschreibung

**Präqualifizierte Unternehmen** führen den Nachweis der Eignung durch den Eintrag in die Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) und ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bei Einsatz von Nachunternehmen ist auf gesondertes Verlangen nachzuweisen, dass diese präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifikation erfüllen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

**Nicht präqualifizierte Unternehmen** haben als vorläufigen Nachweis der Eignung mit dem Angebot die ausgefüllte „Eigenerklärung zur Eignung“ vorzulegen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bei Einsatz von Nachunternehmen sind auf gesondertes Verlangen die Eigenerklärungen auch für diese abzugeben ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Sind die Nachunternehmen präqualifiziert, reicht die Angabe der Nummer, unter der diese in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

Gelangt das Angebot in die engere Wahl, sind die Eigenerklärungen (auch die der benannten Nachunternehmen) auf gesondertes Verlangen durch Vorlage der in der „Eigenerklärung zur Eignung“ genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen zu bestätigen. Bescheinigungen, die nicht in deutscher Sprache abgefasst sind, ist eine Übersetzung in die deutsche Sprache beizufügen.

### 7.2 Beschränkte Ausschreibungen/Freihändige Vergaben

Ist der Einsatz von Nachunternehmen vorgesehen, müssen **präqualifizierte Unternehmen** der engeren Wahl auf gesondertes Verlangen nachweisen, dass die von ihnen vorgesehenen Nachunternehmen präqualifiziert sind oder die Voraussetzung für die Präqualifizierung erfüllen, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise.

Gelangt das Angebot **nicht präqualifizierter Unternehmen** in die engere Wahl, sind auf gesondertes Verlangen die in der „Eigenerklärung zur Eignung“ genannten Bescheinigungen zuständiger Stellen vorzulegen. Ist der Einsatz von Nachunternehmen vorgesehen, müssen die Eigenerklärungen und Bescheinigungen auch für die benannten Nachunternehmen vorgelegt bzw. die Nummern angegeben werden, unter denen die benannten Nachunternehmen in der Liste des Vereins für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. (Präqualifikationsverzeichnis) geführt werden, ggf. ergänzt durch geforderte auftragsspezifische Einzelnachweise. Bescheinigungen, die nicht in deutscher Sprache abgefasst sind, ist eine Übersetzung in die deutsche Sprache beizufügen.

Die Verpflichtung zur Vorlage von Eigenerklärungen und Bescheinigungen entfällt, soweit die Eignung (Bieter und benannte Nachunternehmen) bereits im Teilnahmewettbewerb nachgewiesen ist.

|                                                                                           |               |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
|                                                                                           | Vergabenummer | Datum |
|                                                                                           | 25A0111G      |       |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Klimahalle</b><br><b>Bundesforschungsinst. f. Kulturpflanzen</b> |               |       |
| Leistung<br><b>Baustrom, Baubeleuchtung</b>                                               |               |       |

**Ergänzung der Aufforderung zur Angebotsabgabe****Verzeichnis der im Vergabeverfahren vorzulegenden Unterlagen (Erklärungen, Angaben, Nachweise)****1 Unterlagen, die mit dem Angebot abzugeben sind****1.1 Formblätter**

- ☒ Angebotsschreiben (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☒ Angaben zur Preisermittlung entsprechend den Formblättern 221 oder 222 (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☐ 224 - Angebot Lohnleitklausel (wenn ein Änderungssatz angeboten wird; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot, zu dem ein Änderungssatz angeboten wird)
- ☒ 233 - Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen (wenn Teile der Leistung an Nachunternehmer vergeben werden sollen; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot, in dem Teile der Leistung an Nachunternehmer vergeben werden sollen)
- ☒ 234 - Erklärung Bieter-/Arbeitsgemeinschaft (wenn das Angebot von einer Bietergemeinschaft abgegeben wird; bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot einer Bietergemeinschaft)
- ☐ 235 - Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen (wenn sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedienen wird; bei Abgabe mehrere Hauptangebote für jedes Hauptangebot, in dem sich der Bieter der Kapazitäten anderer Unternehmen bedient)
- ☐ 248 - Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☐ Vertragsformular/e Instandhaltung (bei Abgabe mehrerer Hauptangebote für jedes Hauptangebot)
- ☒ Erklärung zum Datenschutz
- ☐

**1.2 unternehmensbezogene Unterlagen**

- ☒ Angabe der PQ-Nummer im Angebotsschreiben oder Formblatt Eigenerklärung zur Eignung oder Einheitliche Europäische Eigenerklärung
- ☒ Unbedenklichkeitsbescheinig. der BG mind. gültig bis zum Eröffnungstermin und nicht älter als 6 Monate
- ☒ Nachweis Eintragung in das Berufsregister, i.d.R. Handwerkskammer o. IHK

**1.3 Leistungsbezogene Unterlagen**

- ☒ Leistungsverzeichnis mit den Preisen
- ☐ Produktangaben in folgenden Positionen:

☐**1.4 sonstige Unterlagen**

- ☐ Erfüllung von Mindestanforderungen, z.B. Datenblätter, Muster, spezielle Nachweise
- ☐



**2 Unterlagen, die auf Verlangen der Vergabestelle vorzulegen sind****2.1 Formblätter**

- ☐ 126 - Sicherheitsauskunft und Verpflichtungserklärung Nachunternehmer/Unterauftragnehmer
- ☐ 236 - Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen
- ☒ Aufgliederung der Einheitspreise entsprechend Formblatt 223
- ☐
- ☐

**2.2 unternehmensbezogene Unterlagen (Bestätigungen der Eigenerklärungen)**

- ☒ Referenznachweise mit den im Formblatt Eigenerklärung zur Eignung genannten Angaben
- ☒ Erklärung zur Zahl der in den letzten 3 Jahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen, mit extra ausgewiesenem Leitungspersonal
- ☐ Gewerbeanmeldung, Handelsregistrauszug und Eintragung in der Handwerksrolle (Handwerkskarte) bzw. bei der Industrie- und Handelskammer
- ☒ rechtskräftig bestätigter Insolvenzplan (falls eine Erklärung über das Vorliegen eines solchen Insolvenzplanes angegeben wurde)
- ☒ Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse, falls das Unternehmen beitragspflichtig ist
- ☒ Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen, falls das Finanzamt eine solche Bescheinigung ausstellt
- ☒ Freistellungsbescheinigung nach § 48b Einkommensteuergesetz
- ☐ Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft des zuständigen Versicherungsträgers mit Angabe der Lohnsummen
- ☐
- ☐

**2.3 leistungsbezogene Unterlagen**

- ☐ Produktdatenblätter benannter Fabrikate
- ☐

**2.4 sonstige Unterlagen**

- ☐ Urkalkulation (die Urkalkulation wird für die Prüfung der Preise geöffnet, im Anschluss wieder verschlossen)
- ☒ Urkalkulation verschlüsselt im 7-zip Format (wird für die Prüfung der Preise geöffnet)
- ☐

|               |          |
|---------------|----------|
| Vergabenummer | 25A0111G |
|---------------|----------|

Baumaßnahme

**Neubau Klimahalle****Bundesforschungsinst. f. Kulturpflanzen**

Leistung

**Baustrom, Baubeleuchtung****BESONDERE VERTRAGSBEDINGUNGEN****1 Ausführungsfristen (§ 5 VOB/B)****1.1 Fristen für Beginn und Vollendung der Leistung (=Ausführungsfristen):**

Mit der Ausführung ist zu beginnen

- ☐ am in der 44 KW 2025.  
☐ spätestens \_\_\_\_\_ Werktagen nach Zugang des Auftragsschreibens.  
☒ in der 44 KW 2025, spätestens am letzten Werktag dieser KW.  
☐ innerhalb von 12 Werktagen nach Zugang der Aufforderung durch den Auftraggeber (§ 5 Absatz 2 Satz 2 VOB/B). Die Aufforderung wird Ihnen voraussichtlich bis zum \_\_\_\_\_ zugehen; Ihr Auskunftsrecht gemäß § 5 Absatz 2 Satz 1 VOB/B bleibt hiervon unberührt.  
☐ nach der im beigefügten Bauzeitenplan ausgewiesenen Frist für den Ausführungsbeginn. Die Leistung ist zu vollenden (abnahmereif fertig zu stellen)  
☐ am in der 41 KW 2027.  
☐ innerhalb von \_\_\_\_\_ Werktagen nach vorstehend angekreuzter Frist für den Ausführungsbeginn.  
☒ in der 41 KW 2027, spätestens am letzten Werktag dieser KW.  
☐ in der im beigefügten Bauzeitenplan ausgewiesenen Fertigstellungsfrist.

**1.2 Verbindliche Fristen (=Vertragsfristen) gemäß § 5 Absatz 1 VOB/B sind:**

- ☒ vorstehende Frist für den Ausführungsbeginn  
☒ vorstehende Frist für die Vollendung (abnahmereife Fertigstellung) der Leistung  
☐ folgende als Vertragsfrist vereinbarte Einzelfristen  
☐ aus dem beigefügten Bauzeitenplan:

☐ ohne Bauzeitenplan werden ausdrücklich als Vertragsfristen vereinbart:

**2 Vertragsstrafen (§ 11 VOB/B)****2.1 Der Auftragnehmer hat bei Überschreitung der unter 1. als Vertragsfrist vereinbarten Einzelfristen oder der Frist für die Vollendung als Vertragsstrafe für jeden Werktag des Verzugs zu zahlen:**

- ☒ 0.00 € (ohne Umsatzsteuer)  
☒ 0.00 Prozent der im Auftragsschreiben genannten Auftragssumme ohne Umsatzsteuer; Beträge für angebotene Instandhaltungsleistungen bleiben unberücksichtigt. Die Bezugsgröße zur Berechnung der Vertragsstrafe bei der Überschreitung von als Vertragsfrist vereinbarten Einzelfristen ist der Teil dieser Auftragssumme, der den bis zu diesem Zeitpunkt vertraglich zu erbringenden Leistungen entspricht.

**2.2 Die Vertragsstrafe wird auf insgesamt \_\_\_\_\_ Prozent der im Auftragsschreiben genannten Auftragssumme (ohne Umsatzsteuer) begrenzt. Bei der Überschreitung von als Vertragsfrist vereinbarten Einzelfristen ist die Vertragsstrafe auf den in Satz 1 genannten Prozentsatz des Teils der Auftragssumme (ohne Umsatzsteuer) begrenzt, der den bis zu diesem Zeitpunkt vertraglich zu erbringenden Leistungen entspricht.**

- 2.3 Verwirkte Vertragsstrafen für den Verzug wegen Nichteinhaltung als Vertragsfrist vereinbarter Einzelfristen werden auf eine durch den Verzug wegen Nichteinhaltung der Frist für die Vollendung der Leistung verwirkte Vertragsstrafe angerechnet.

### 3 Zahlung (§ 16 VOB/B)

Aufgrund der besonderen Natur oder Merkmale der Vereinbarung wird die Frist für die Schlusszahlung gem. § 16 Absatz 3 Nummer 1 VOB/B und den Eintritt des Verzuges gem. § 16 Absatz 5 Nummer 3 VOB/B verlängert auf

Tage.

### 4 Sicherheitsleistung für die Vertragserfüllung (§ 17 VOB/B)

- ☒ Auf Sicherheit für die Vertragserfüllung wird verzichtet.  
☐ Soweit die Auftragssumme mindestens 250.000 Euro ohne Umsatzsteuer beträgt, ist Sicherheit für die Vertragserfüllung in Höhe von fünf Prozent der Auftragssumme (inkl. Umsatzsteuer, ohne Nachträge) zu leisten.

### 5 Sicherheitsleistung für Mängelansprüche

- ☒ Auf Sicherheit für die Mängelansprüche wird verzichtet.  
☐ Die Sicherheit für Mängelansprüche beträgt drei Prozent der Summe der Abschlagszahlungen zum Zeitpunkt der Abnahme (vorläufige Abrechnungssumme).

### 6 Bürgschaften (§ 17 VOB/B)

Wird Sicherheit durch Bürgschaft geleistet, ist dafür das jeweils einschlägige Formblatt des Auftraggebers zu verwenden, und zwar für

- |                                                                                                             |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| - die Vertragserfüllung das Formblatt                                                                       | „Vertragserfüllungsbürgschaft“                 |
| - die Mängelansprüche das Formblatt                                                                         | „Mängelanspröchebürgschaft“                    |
| - vereinbarte Vorauszahlungen und Abschlagszahlungen gem. § 16 Absatz 1 Nummer 1 Satz 3 VOB/B das Formblatt | „Abschlagszahlungs-/ Vorauszahlungsbürgschaft“ |

### 7 Technische Spezifikationen

Soweit im Leistungsverzeichnis auf Technische Spezifikationen (z.B. nationale Normen, mit denen europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Bewertungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen) Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: "oder gleichwertig", immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.

### 8 Werbung

Werbung auf der Baustelle ist nur nach vorheriger Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

### 9 frei

### 10 Weitere Besondere Vertragsbedingungen keine

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

**BNB Vorbemerkungen**

BNB Vorbemerkungen

Abfälle auf der Baustelle sind weitgehend zu vermeiden. Die dennoch anfallenden Abfälle sind sortenrein in mineralische Abfälle, Wertstoffe, gemischte Baustellenabfälle, Problemabfälle und asbesthaltige Abfälle zu sortieren.

Eine lärmarme Baustelle ist grundsätzlich anzustreben. Dazu sind soweit technisch möglich lärmarme Baumaschinen und Geräte einzusetzen. In den Schutzzeiten Wochentags 20:00 bis 6:00 Uhr sowie am Wochenende ist Baustellenlärm prinzipiell auszuschließen.

Maschinen und Geräte sind mit einer wirksamen Absaugung zu versehen, Stäube sind an der Entstehungsstelle möglichst vollständig zu erfassen und gefahrlos zu entsorgen. Die Ausbreitung des Staubs auf unbelastete Arbeitsbereiche ist, soweit technisch möglich, zu verhindern. Ablagerungen sind zu vermeiden. Zur Beseitigung von Staub sind Feucht- bzw. Nassverfahren oder saugende Verfahren einzusetzen. Die Einrichtungen zum Abscheiden, Erfassen von Stäuben haben dem Stand der Technik zu entsprechen und sind regelmäßig zu warten.

Es ist sicherzustellen, dass der Boden nicht durch chemische Verunreinigungen kontaminiert wird. Es ist auszuschließen, dass kein mit folgenden H-Sätzen und dem Gefahrensymbol gekennzeichneteter Stoff in Kontakt mit der Umwelt kommt:

|                              |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------|
| H300, H310, H330             | Akute Toxizität                           |
| H340                         | Keimzell-Mutagenität Muta 1A/1B           |
| H341                         | Keimzell-Mutagenität Muta. 2              |
| H350                         | Karzinogenität Carc. 1A / 1B              |
| H351                         | Karzinogenität Carc. 2                    |
| H360                         | Reproduktionstoxizität Rep. 1A/1B         |
| H361                         | Reproduktionstoxizität Rep. 1A/1B         |
| H400                         | akut gewässergefährdend                   |
| H400, H410, H411, H412, H413 | chronisch gewässergefährdend              |
| H420                         | Ozonschicht schädigend                    |
| H334                         | Sensibilisierung der Atemwege             |
| H317                         | Sensibilisierung der Haut                 |
| PTB-Eigenschaft              | persistent, bioakkumulierend und toxisch  |
| vPvB-Eigenschaft             | sehr persistent und sehr bioakkumulierend |

Der Boden auf und um die Baustelle ist soweit technisch möglich vor unnötigen Verdichtungen oder Vermischung unterschiedlicher Bodenschichten zu schützen.

Der Baustelleneinrichtungsplan ist Grundlage für die verwendeten Lager- und Rangierflächen. Die Schutzbereiche der Vegetation sind einzuhalten.

01

**Baustromversorgung**

01.1

**Baustromverteiler Anschlussverteilerschrank Zählerfelder 1 St Wandlerplatz Bemessungsstrom 160 A 230/400VAC Freiluftaufstellung geschützt IP54 IK09 geschlossen Standmontage aufbauen abbauen**

Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Anschlussverteilerschrank, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, geeignet für die Versorgung frequenz geregelter Antriebe, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Zählerplatz nach den Technischen Anschlussbedingungen des zuständigen EVU,

Anzahl der Zählerfelder '1' St, Wandlerplatz nach den

technischen Anschlussbedingungen des zuständigen EVU, Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, Schutzklasse I,

Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt '160' A,

Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC,

Bemessungsbelastungsfaktor '0,8' , Freiluftaufstellung

geschützt, Schutzart IP 54 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Schutzart IK09 DIN EN 50102 (VDE 0470-100), DIN EN 62262 (VDE 0470-100),

min. Umgebungstemperatur '-25' Grad C,  
max. Umgebungstemperatur '40' Grad C,

**\*Elektronisch bearbeitbare Vergabeunterlagen erhalten Sie über die Schaltfläche -bewerben-. Achtung: Es wird ausschließlich die elektronische Angebotsabgabe zugelassen.**

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert '35' Grad

C,  
max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40

Grad C '50' %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN

61010-1 (VDE 0411-1),

Höhe über NN '0' m, EMV-Umgebung A Gewerbe Industrie,

geschlossene Bauform, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, einschl. Rohrgestell

Bestückung mit nachstehender Stromkreisausrüstung.

Anschluss:

1 NH1-Sicherungslasttrennschalter 200 A

mit Bolzenanschluss M10

Messung:

1 Spannungspfadssicherung 3P 6A -DIAZED-

1 DS-Zählerplatz mit Unterzähler

1 Wandlernaufnahmeverrichtung

mit Cu-Schienen und ISO-Stützern

vorverdrahtet für Einzelwandler

Abgang / Absicherung:

1 NH1-Lasttrennschalter mit Sicherungen 160A

Stromversorgung Krananlage

1 RCD-Schutzschalter 4P 125A/300mA -B-

mit je 1 NH00-Sicherungslasttrennschalter 125A

1 CEE-Anbaudosen 125A 5P 400V 6h

Stromversorgung BHV

1 NH00-Sicherungslasttrennschalter 125A

Stromversorgung sonst

1 NH00-Sicherungslasttrennschalter 63A

1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/300mA -B-

2 CEE-Anbaudosen 32A 5P 400V 6h

mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-

2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h

mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-

6 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V

mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-

einschl. 20 m Anschlußleitung 5x95 qmm in schwerer Gummischlauchausführung, Anschluss an Trafostation wird gesondert vergütet.

Leistungsumfang: Aufbauen / Monatlich prüfen / Abbauen

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
|                   | EP = Miete pro Monat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
| 01.2              | 22,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Mon     |                      |                    |
|                   | <b>Gummischlauchleitung H07RN-F 5G95 anschließen</b><br><b>STLB-Bau 2022-04 053 5389</b><br>Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 5 G 95, Cu-Zahl 4560, nur anschließen an beigestellte Betriebsmittel,<br>Anschlussort 'NS-Seite Trafostation mit Baustromeinführung' einschl. Verbindungsmittel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
| 01.3              | 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | St      |                      |                    |
|                   | <b>NH-Sicherungseinsatz 690VAC Betriebskl.gG Gr.2 200A</b><br><b>STLB-Bau 2022-04 054 3452</b><br>NH-Sicherungseinsatz mit Kontaktmesser DIN 43620-1 und DIN VDE 0636-2 (VDE 0636-2), Bemessungsbetriebsspannung 690 V AC, für Betriebsklasse gG, Baugröße 2, Bemessungsstrom 200 A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
| 01.4              | 3,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | St      |                      |                    |
|                   | <b>Baustromverteiler Gruppenverteiler Bemessungsstrom 125 A 230/400VAC Freiluftaufstellung ungeschützt IP54 IK09 geschlossen Standmontage aufbauen abbauen</b><br>Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Gruppenverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, Schutzklasse I,<br>Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt '125' A,<br>Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC,<br>Bemessungsbelastungsfaktor '0,8' , Freiluftaufstellung<br>ungeschützt, Schutzart IP 54 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Schutzart IK09 DIN EN 50102 (VDE 0470-100), DIN EN 62262 (VDE 0470-100),<br>min. Umgebungstemperatur '-25' Grad C,<br>max. Umgebungstemperatur '40' Grad C,<br>max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert '35' Grad C,<br>max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40 Grad C '50' %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1),<br>Höhe über NN '0' m, EMV-Umgebung A Gewerbe Industrie,<br>geschlossene Bauform, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, einschl. Rohrgestell<br>Bestückung mit nachstehender Stromkreisausrüstung<br>Anschluss:<br>1 NH1-Lasttrennschalter mit Sicherungen 125A<br>mit Bolzenanschluss M10<br>Abgang / Absicherung:<br>Stromversorgung BUV<br>4 RCD-Schutzschalter 4P 63A/300mA -B-<br>mit je 1 NH00-Sicherungslasttrennschalter 63A |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge  | Einheit                                                                                                                                                                                                                                          | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                   | 4      | CEE-Anbaudosen 63A 5P 400V 6h                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |        | ohne Vorsicherungen -direkt ab RCD-                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |        | Stromversorgung sonst                                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   | 2      | NH00-Sicherungslasttrennschalter 63A                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   | 2      | RCD-Schutzschalter 4P 63A/300mA -B-                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   | 2      | CEE-Anbaudosen 32A 5P 400V 6h                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |        | mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   | 2      | CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h                                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |        | mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   | 12     | Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |        | mit 6 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |        | einschl. 30 m Anschlußleitung 5x50 qmm in schwerer Gummischlauchausführung, Anschluss Baustrom-Anschlussverteiler wird gesondert vergütet.                                                                                                       |                      |                    |
|                   |        | Leistungsumfang: Aufbauen / Monatlich prüfen / Abbauen                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | EP = Miete pro Monat                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
| 01.5              | 22,000 | Mon                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |        | <b>Gummischlauchleitung H07RN-F 5G50 anschließen</b>                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
|                   |        | <b>STLB-Bau 2022-04 053 5389</b>                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | Gummischlauchleitung DIN EN 50525-2-21 (VDE 0285-525-2-21) H07RN-F 5 G 50, Cu-Zahl 2400, nur anschließen an beige stellte Betriebsmittel,                                                                                                        |                      |                    |
|                   |        | Anschlussort 'Baustromverteiler'                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | einschl. Verbindungsmittel.                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
| 01.6              | 2,000  | St                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |        | <b>Kabelbrücke</b>                                                                                                                                                                                                                               |                      |                    |
|                   |        | Kabelbrücke für Straßenquerung bestehend aus 2 Masten mit Ballastierung und Gitterträger für 1 Kabel H07RN-F 5 G 50                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |        | Breite: 7 m                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | Höhe: 5 m                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |        | Leistungsumfang: Aufbauen / Abbauen                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |        | EP = Miete pro Monat                                                                                                                                                                                                                             |                      |                    |
| 01.7              | 22,000 | Mon                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |        | <b>Baustromverteiler Containerverteiler Bemessungsstrom 63 A 230/400VAC Freiluftaufstellung ungeschützt IP54 IK09 geschlossen Standmontage aufbauen abbauen</b>                                                                                  |                      |                    |
|                   |        | Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Containerverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, Schutzklasse I, |                      |                    |
|                   |        | Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt '63' A,                                                                                                                                                                                                  |                      |                    |
|                   |        | Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC,                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |        | Bemessungsbelastungsfaktor '0,8' , Freiluftaufstellung                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | ungeschützt, Schutzart IP 54 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Schutzart IK09 DIN EN 50102 (VDE 0470-100), DIN EN 62262 (VDE 0470-100),                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | min. Umgebungstemperatur '25' Grad C,                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |        | max. Umgebungstemperatur '40' Grad C,                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |        | max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert '35' Grad                                                                                                                                                                                          |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

C,  
max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40

Grad C '50' %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN

61010-1 (VDE 0411-1),

Höhe über NN '0' m, EMV-Umgebung A Gewerbe Industrie,

geschlossene Bauform, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, einschl. Rohrgestell,

Bestückung mit nachstehender Stromkreisausrüstung.

Anschluss:

1 Leistungsschalter 3P 63A

mit thermisch-magnetischem Auslöser

mit Rahmenklemmen 10-50 mm<sup>2</sup>

Abgang / Absicherung:

1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B-

1 CEE-Anbaudose 32A 5P 400V 6h

mit Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 32A -C-

4 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h

mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-

3 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V

mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-

einschl. 60 m Anschlußleitung 5x16 qmm in schwerer Gummischlauchausführung mit CCE-Stecker 63 A und

5 m Kabelbrücke auf Gehwegen

Leistungsumfang: Aufbauen / Monatlich prüfen / Abbauen

EP = Miete pro Monat

22,000 Mon

01.8

**Baustromverteiler Endverteiler Bemessungsstrom 63 A 230/400VAC Innenaufstellung IP54 IK09 geschlossen Standmontage aufbauen abbauen**

Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Endverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, Schutzklasse I,

Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt '63' A,

Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC,

Bemessungsbelastungsfaktor '0,8' , Innenaufstellung,

Schutzart IP 54 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Schutzart IK09 DIN EN 50102 (VDE 0470-100), DIN EN 62262 (VDE 0470-100),

min. Umgebungstemperatur '-25' Grad C,  
max. Umgebungstemperatur '40' Grad C,  
max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert '35' Grad

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                                                                                                      | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
|                   | C,<br>max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Grad C '50' %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | 61010-1 (VDE 0411-1),                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | Höhe über NN '5' m, EMV-Umgebung A Gewerbe Industrie,                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | geschlossene Bauform, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, einschl. Rohrgestell,                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Bestückung mit nachstehender Stromkreisausrüstung.                                                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Anschluss:                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | 1 Leistungsschalter 3P 63A                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | mit thermisch-magnetischem Auslöser                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | mit Rahmenklemmen 10-50 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | Abgang / Absicherung:                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B-                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h                                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-                                                                                                                                                                                           |         |                      |                    |
|                   | 10 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | mit 5 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-                                                                                                                                                                                              |         |                      |                    |
|                   | einschl. 70 m Anschlußleitung 5x16 qmm in schwerer Gummischlauchausführung mit CCE-Stecker 63 A                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Leistungsumfang: Aufbauen / Monatlich prüfen / Abbauen                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | EP = Miete pro Monat                                                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
| 01.9              | 18,000 Mon                                                                                                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | <b>Baustromverteiler Endverteiler Bemessungsstrom 63 A 230/400VAC Innenaufstellung IP54 IK09 geschlossen Standmontage aufbauen abbauen</b>                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Endverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, Schutzklasse I, |         |                      |                    |
|                   | Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt '63' A,                                                                                                                                                                                            |         |                      |                    |
|                   | Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC,                                                                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Bemessungsbelastungsfaktor '0,8' , Innenaufstellung,                                                                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | Schutzart IP 54 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Schutzart IK09 DIN EN 50102 (VDE 0470-100), DIN EN 62262 (VDE 0470-100),                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | min. Umgebungstemperatur '-25' Grad C,                                                                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | max. Umgebungstemperatur '40' Grad C,                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |
|                   | max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert '35' Grad                                                                                                                                                                                    |         |                      |                    |
|                   | C,<br>max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40                                                                                                                                                                                |         |                      |                    |
|                   | Grad C '50' %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN                                                                                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | 61010-1 (VDE 0411-1),                                                                                                                                                                                                                      |         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge  | Einheit                                                                                                                                                                                                                                    | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|                   |        | Höhe über NN '5' m, EMV-Umgebung A Gewerbe Industrie,                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | geschlossene Bauform, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, einschl. Rohrgestell,                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | Bestückung mit nachstehender Stromkreisausrüstung.                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |        | Anschluss:                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | 1 Leistungsschalter 3P 63A                                                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | mit thermisch-magnetischem Auslöser                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |        | mit Rahmenklemmen 10-50 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |        | Abgang / Absicherung:                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | 1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B-                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |        | 2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h                                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |        | mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-                                                                                                                                                                                           |                      |                    |
|                   |        | 10 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | mit 5 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-                                                                                                                                                                                              |                      |                    |
|                   |        | einschl. 70 m Anschlußleitung 5x16 qmm in schwerer Gummischlauchausführung mit CCE-Stecker 63 A                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |        | Leistungsumfang: Aufbauen / Monatlich prüfen / Abbauen                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | EP = Miete pro Monat                                                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
| 01.10             | 16,000 | Mon                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |        | <b>Baustromverteiler Endverteiler Bemessungsstrom 63 A 230/400VAC Innenaufstellung IP54 IK09 geschlossen Standmontage aufbauen abbauen</b>                                                                                                 |                      |                    |
|                   |        | Baustromverteiler DIN EN 61439-4 (VDE 0660-600-4), als Endverteiler, Bedienung durch elektrotechnischen Laien, mit Berührungsschutzabdeckung DIN EN 50274 (VDE 0660-514), Gehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, Schutzklasse I, |                      |                    |
|                   |        | Bemessungsstrom I Index nA tiefgestellt '63' A,                                                                                                                                                                                            |                      |                    |
|                   |        | Bemessungsbetriebsspannung 230/400 V AC,                                                                                                                                                                                                   |                      |                    |
|                   |        | Bemessungsbelastungsfaktor '0,8' , Innenaufstellung,                                                                                                                                                                                       |                      |                    |
|                   |        | Schutzart IP 54 DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Schutzart IK09 DIN EN 50102 (VDE 0470-100), DIN EN 62262 (VDE 0470-100),                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |        | min. Umgebungstemperatur '-25' Grad C,                                                                                                                                                                                                     |                      |                    |
|                   |        | max. Umgebungstemperatur '40' Grad C,                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | max. Umgebungstemperatur täglicher Mittelwert '35' Grad                                                                                                                                                                                    |                      |                    |
|                   |        | C,                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                    |
|                   |        | max. relative Luftfeuchte bei einer Temperatur von 40                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | Grad C '50' %, Verschmutzungsgrad 3 (schwer) DIN EN                                                                                                                                                                                        |                      |                    |
|                   |        | 61010-1 (VDE 0411-1),                                                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | Höhe über NN '5' m, EMV-Umgebung A Gewerbe Industrie,                                                                                                                                                                                      |                      |                    |
|                   |        | geschlossene Bauform, Anlage ortsveränderbar, Standmontage, einschl. Rohrgestell,                                                                                                                                                          |                      |                    |
|                   |        | Bestückung mit nachstehender Stromkreisausrüstung.                                                                                                                                                                                         |                      |                    |

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

Anschluss:

1 Leistungsschalter 3P 63A

mit thermisch-magnetischem Auslöser

mit Rahmenklemmen 10-50 mm<sup>2</sup>

Abgang / Absicherung:

1 RCD-Schutzschalter 4P 63A/30mA -B-

2 CEE-Anbaudosen 16A 5P 400V 6h

mit je 1 Leitungsschutzschalter (MCB) 3P 16A -C-

10 Schutzkontaktsteckdosen 16A 2P 230V

mit 5 Leitungsschutzschalter (MCB) 1P 16A -C-

einschl. 70 m Anschlußleitung 5x16 qmm in schwerer Gummischlauchausführung mit CCE-Stecker 63 A

Leistungsumfang: Aufbauen / Monatlich prüfen / Abbauen

EP = Miete pro Monat

14,000 Mon

**Ausführungsbeschreibung 1:****Stundenlohnleistungen für den Umbau von****Stundenlohnleistungen für den Umbau von**

Stundenlohnleistungen für laufende Arbeiten an Baustrom- und Baubleuchtungsanlage

**Gesamtbetrag:**

01.11

**Elektriker/in sämtliche Kosten/Zuschläge****STLB-Bau 2022-04 091 1619**

Stundenlohnarbeiten durch Elektriker/in

der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngedundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.

30,000 h

01.12

**Fahrkostenpauschale für einmalige An- und Abfahrt**

Fahrkostenpauschale für einmalige An- und Abfahrt

6,000 St

**Gesamtbetrag:**

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge                                                                                                                                                               | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|
| 02                | <b>Baubeleuchtung</b>                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | <b>Baubeleuchtung zum Kauf inkl. Montage</b>                                                                                                                        |         |                      |                    |
|                   | Baubeleuchtung zum Kauf inkl. Montage                                                                                                                               |         |                      |                    |
| 02.1              | <b>LED-Lichtschlauch 50 m</b>                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | LED-Lichtschlauch                                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Länge: 50 m                                                                                                                                                         |         |                      |                    |
|                   | Leistung: 360-380 W                                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Lichtausbeute 105-110 lm/w                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Lichtstrom: ca. 40.000 lm +/- 10%                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Lichtfarbe: 5.000K                                                                                                                                                  |         |                      |                    |
|                   | Photobiologische RG 1                                                                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | Sicherheit                                                                                                                                                          |         |                      |                    |
|                   | Schutzart: IP65                                                                                                                                                     |         |                      |                    |
|                   | Lebensdauer L70/B50: mind. 35.000 h                                                                                                                                 |         |                      |                    |
|                   | Betriebstemperatur: -20 bis 45 °C                                                                                                                                   |         |                      |                    |
|                   | Inkl. 20 m Anschlusskabel in schwerer Gummischlauchausführung und Schuko-Stecker liefern und in Fluren an Betonwänden mit Schlauchschellen ordnungsgemäß befestigen |         |                      |                    |
|                   | 2,000                                                                                                                                                               | St      | _____                | _____              |
| 02.2              | <b>LED-Lichtschlauch 25 m</b>                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | LED-Lichtschlauch wie vor beschrieben jedoch mit einer Länge von 25 m                                                                                               |         |                      |                    |
|                   | 2,000                                                                                                                                                               | St      | _____                | _____              |
| 02.3              | <b>LED-Lichtschlauch 25 m</b>                                                                                                                                       |         |                      |                    |
|                   | LED-Lichtschlauch 25 m wie vor beschrieben jedoch Montage an/auf Kabelbrücke, keine Befestigung an Betonwänden                                                      |         |                      |                    |
|                   | 1,000                                                                                                                                                               | St      | _____                | _____              |

Gesamtbetrag: \_\_\_\_\_

| Pos-Nr. (Pos-Nr.) | Menge | Einheit | Einheitspreis in EUR | Gesamtpreis in EUR |
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|
|-------------------|-------|---------|----------------------|--------------------|

**Zusammenstellung**

01 Baustromversorgung  
02 Baubeleuchtung

Summe:

USt 0,00 %:

Summe Brutto (ohne Nachlass):

Der Nachlass wird nur gewertet, wenn er an der im Angebotsschreiben bezeichneten Stelle aufgeführt ist.

Name und Anschrift des Bieters  
(Firmenname lt. Handelsregister)

Ort:  
Datum:  
Tel.:  
Fax:  
e-mail:  
USt.-ID-Nr.:  
HR-Nr.:  
Registergericht:  
BlmA-Nummer:

(Name und Anschrift der Vergabestelle)

SBL Greifswald, die Bundesrepublik Deutschland vertretend

Am Gorzberg Haus 8  
17489 Greifswald  
Deutschland

## Angebotsschreiben

Bezeichnung der Bauleistung:

Maßnahmennummer

Baumaßnahme

**20201-D4-0008**

**Neubau Klimahalle**

**Bundesforschungsinst. f. Kulturpflanzen**

Vergabenummer

Leistung

**25A0111G**

**Baustrom, Baubeleuchtung**

### Anlagen<sup>1</sup>, die Vertragsbestandteil werden

- ☐ Leistungsverzeichnis/Leistungsprogramm (Kurz- oder Langfassung) mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen
- ☐ Vertragsformular für Instandhaltung mit den Preisen sowie den geforderten Angaben und Erklärungen
- ☐ 224 Lohngleitklausel - Berechnung des Änderungssatzes
- ☐ 233 Nachunternehmerleistungen
- ☐ 234 Bieter-/Arbeitsgemeinschaft
- ☐ 235 Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmen
- ☐ 248 Erklärung zur Verwendung von Holzprodukten
- ☐ Nebenangebot(e)
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

### Anlagen<sup>1</sup>, die der Angebotserläuterung dienen, ohne Vertragsbestandteil zu werden

- ☐ 124 Eigenerklärung zur Eignung
- ☐ Einheitliche Europäische Eigenerklärung
- ☐ 221 oder 222 Angaben zur Preisermittlung
- ☐
- ☐

<sup>1</sup> vom Bieter anzukreuzen und beizufügen

**1** Ich/Wir biete(n) die Ausführung der oben genannten Leistung zu den von mir/uns eingesetzten Preisen an.  
An mein/unser Angebot halte(n) ich/wir mich/uns bis zum Ablauf der Bindefrist gebunden.

**2** Die Angebotsendsumme des Hauptangebotes gem. Leistungsbeschreibung beträgt einschl. Umsatzsteuer \_\_\_\_\_ Euro

**2.1** Die Gesamtsumme der jährlichen Vergütung gem. Instandhaltungsvertrag<sup>2</sup> beträgt einschl. Umsatzsteuer \_\_\_\_\_ Euro\*

\* nur ausfüllen, wenn den Vergabeunterlagen ein Instandhaltungsvertrag beiliegt

**3** Anzahl der Nebenangebote \_\_\_\_\_ St.

**4** Preisnachlass ohne Bedingung auf die Abrechnungssumme für Haupt- und alle Nebenangebote<sup>3</sup> sowie auf die Preise für angeordnete Leistungen, die auf Grundlage der Preisermittlung für die vertragliche Leistung zu bilden sind \_\_\_\_\_ %

**5** Bestandteil meines/unseres Angebots sind neben diesem Angebotsschreiben und seinen Anlagen:

- Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen (VOB/B), Ausgabe 2016,
- Unterlagen gem. Aufforderung zur Angebotsabgabe, Anlagen – Teil B

**6** ☐ Ich bin/Wir sind für die zu vergebende Bauleistung präqualifiziert und im Präqualifikationsverzeichnis eingetragen unter Nummer:

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Name: _____ | PQ_Nummer: _____ |
| Name: _____ | PQ_Nummer: _____ |
| Name: _____ | PQ_Nummer: _____ |
| Name: _____ | PQ_Nummer: _____ |

☐ Ich bin/Wir sind kleines oder mittleres Unternehmen – KMU - (< 250 Beschäftigte und ≤ 50 Mio Euro Jahresumsatz bzw. ≤ 43 Mio Jahresbilanzsumme).<sup>4</sup>

**7** Ich/Wir erkläre(n), dass

- ☐ ich/wir alle Leistungen im eigenen Betrieb ausführen werde(n).
- ☐ ich/wir die Leistungen, die nicht im Verzeichnis Nachunternehmerleistungen bzw. Verzeichnis der Leistungen/Kapazitäten anderer Unternehmer aufgeführt sind, im eigenen Betrieb ausführen werde(n).

<sup>2</sup> Bei mehreren Instandhaltungsverträgen ist die Summe der jährlichen Vergütungen einzutragen.

<sup>3</sup> Preisnachlass gilt nicht für Instandhaltungsangebot

<sup>4</sup> Bietergemeinschaften gelten nur dann als KMU, wenn der überwiegende Teil des Auftrags von (einem) Partner(n) der Bietergemeinschaft erbracht wird, der/die als KMU einzustufen ist/sind.

**8 Ich/Wir erkläre(n), dass**

- ich/wir den Wortlaut der vom Auftraggeber verfassten Langfassung des Leistungsverzeichnisses als alleinverbindlich anerkenne(n).
- mir/uns zugewandene Änderungen der Vergabeunterlagen Gegenstand meines/unseres Angebotes sind.
- ein nach der Leistungsbeschreibung ggf. zu benennender Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator gemäß Baustellenverordnung und dessen Stellvertreter über die nach den „Regeln zum Arbeitsschutz auf Baustellen; geeigneter Koordinator (Konkretisierung zu § 3 BaustellV) (RAB 30)“ geforderte Qualifikation verfügen, um die nach Baustellenverordnung übertragenen Aufgaben fachgerecht zu erfüllen.
- das vom Auftraggeber vorgeschlagene Produkt Inhalt meines/unseres Angebotes ist, wenn Teilleistungsbeschreibungen des Auftraggebers den Zusatz „oder gleichwertig“ enthalten und von mir/uns keine Produktangaben (Hersteller- und Typbezeichnung) eingetragen wurden.
- falls von mir/uns mehrere Nebenangebote abgegeben wurden, mein/unser Angebot auch die Kumulation der Nebenangebote, die sich nicht gegenseitig ausschließen, umfasst.
- ich/wir einen pauschalen Schadensersatz in Höhe von 15 Prozent der Bruttoabrechnungssumme dieses Vertrages entrichten werde, falls ich/wir aus Anlass der Vergabe nachweislich eine Abrede getroffen habe(n), die eine unzulässige Wettbewerbsbeschränkung darstellt, es sei denn, ich/wir weise(n) einen geringeren Schaden nach.
- ich/wir jede vom zuständigen Finanzamt vorgenommene Änderung in Bezug auf eine vorgelegte Freistellungsbescheinigung (§ 48b EStG) dem Auftraggeber unverzüglich in Textform mitteilen.

Unterschrift (bei schriftlichem Angebot)

**Ist**

- bei einem elektronisch übermittelten Angebot in Textform der Bieter nicht erkennbar,
- ein schriftliches Angebot nicht an dieser Stelle unterschrieben oder
- ein elektronisches Angebot, das signiert/mit elektronischem Siegel versehen werden muss, nicht wie vorgegeben signiert/mit elektronischem Siegel versehen,

wird das Angebot ausgeschlossen.

## Eigenerklärung für nicht präqualifizierte Unternehmen in folgendem Vergabeverfahren

Maßnahmennummer **20201-D4-0008**Vergabenummer **25A0111G**

Vergabeart

- |                                                               |                                                  |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Öffentliche Ausschreibung | <input type="checkbox"/> Offenes Verfahren       |
| <input type="checkbox"/> Beschränkte Ausschreibung            | <input type="checkbox"/> Nichtoffenes Verfahren  |
| <input type="checkbox"/> Freihändige Vergabe                  | <input type="checkbox"/> Verhandlungsverfahren   |
| <input type="checkbox"/> Internationale NATO-Ausschreibung    | <input type="checkbox"/> Wettbewerblicher Dialog |

Baumaßnahme

**Neubau Klimahalle****Bundesforschungsinst. f. Kulturpflanzen**

Leistung

**Baustrom, Baubeleuchtung**

- |                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Bewerber*)<br><input type="checkbox"/> Bieter*)<br><input type="checkbox"/> Mitglied der Bewerber- bzw. Bietergemeinschaft*)<br><input type="checkbox"/> Nachunternehmer*)<br><input type="checkbox"/> anderes Unternehmen*) |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Umsatz des Unternehmens in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren, soweit er Bauleistungen und andere Leistungen betrifft, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind unter Einschluss des Anteils bei gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Leistungen

Euro

Euro

Euro

**Angaben zu Leistungen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind**

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir in den letzten fünf Kalenderjahren bzw. dem in der Auftragsbekanntmachung angegebenen Zeitraum<sup>1</sup> vergleichbare Leistungen ausgeführt habe/haben.

Bei einem Teilnahmewettbewerb füge(n) ich/wir meinem/unserem **Teilnahmeantrag** eine Referenzliste bei.

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir drei Referenznachweise mit mindestens folgenden Angaben vorlegen:

Ansprechpartner; Art der ausgeführten Leistung; Auftragssumme; Ausführungszeitraum; stichwortartige Benennung des mit eigenem Personal ausgeführten maßgeblichen Leistungsumfanges einschl. Angabe der ausgeführten Mengen; Zahl der hierfür durchschnittlich eingesetzten Arbeitnehmer; stichwortartige Beschreibung der besonderen technischen und gerätespezifischen Anforderungen bzw. (bei Komplettleistung) Kurzbeschreibung der Baumaßnahme einschließlich eventueller Besonderheiten der Ausführung; Angabe zur Art der Baumaßnahme (Neubau, Umbau, Denkmal); Angabe zur vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, ARGE-Partner, Nachunternehmer); ggf. Angabe der Gewerke, die mit eigenem Leitungspersonal koordiniert wurden; Bestätigung des Auftraggebers über die vertragsgemäße Ausführung der Leistung

\*) zutreffendes ankreuzen

<sup>1</sup> Der längere Zeitraum ist maßgebend.



**Angaben zu Arbeitskräften**

Ich/Wir erkläre(n), dass mir/uns die für die Ausführung der Leistungen erforderlichen Arbeitskräfte zur Verfügung stehen.

Falls mein/unser Teilnahmeantrag/Angebot in die engere Wahl gelangt, werde ich/werden wir die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte gegliedert nach Lohngruppen mit extra ausgewiesenem Leitungspersonal angeben.

**Registereintragungen**

Ich bin/Wir sind

- ☐ im Handelsregister eingetragen.
- ☐ für die auszuführenden Leistungen in die Handwerksrolle eingetragen.
- ☐ bei der Industrie- und Handelskammer eingetragen.
- ☐ zu keiner Eintragung in die genannten Register verpflichtet.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir zur Bestätigung meiner/unserer Erklärung vorlegen:

Gewerbeanmeldung, Handelsregistrauszug und Eintragung in der Handwerksrolle (Handwerkskarte) bzw. bei der Industrie- und Handelskammer

**Angabe zu Insolvenzverfahren und Liquidation**

- ☐ Ich/Wir erkläre(n), dass ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahren weder beantragt noch eröffnet wurde, ein Antrag auf Eröffnung nicht mangels Masse abgelehnt wurde und sich mein/unser Unternehmen nicht in Liquidation befindet.
- ☐ Ein Insolvenzplan wurde rechtskräftig bestätigt, auf Verlangen werde ich/werden wir ihn vorlegen.

**Angabe, dass nachweislich keine schwere Verfehlung begangen wurde, die die Zuverlässigkeit als Bewerber oder Bieter in Frage stellt**

Ich/Wir erkläre(n), dass

- ☐ für mein/unser Unternehmen keine Ausschlussgründe gemäß § 6e EU VOB/A vorliegen.
- ☐ ich/wir in den letzten zwei Jahren nicht aufgrund eines Verstoßes gegen Vorschriften, der zu einem Eintrag im Gewerbezentralregister geführt hat, mit einer Freiheitsstrafe von mehr als drei Monaten oder einer Geldstrafe von mehr als 90 Tagessätzen oder einer Geldbuße von mehr als 2.500 Euro belegt worden bin/sind.
- ☐ für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 6 VOB/A vorliegt.
- ☐ zwar für mein/unser Unternehmen ein Ausschlussgrund gemäß § 6e EU Absatz 1 bis 4 VOB/A vorliegt, ich/wir jedoch für mein/unser Unternehmen Maßnahmen zur Selbstreinigung ergriffen habe(n), durch die für mein/unser Unternehmen die Zuverlässigkeit wieder hergestellt wurde.

Ab einer Auftragssumme von 30.000 Euro wird der Auftraggeber für den Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erteilt werden soll, einen Auszug aus dem Gewerbezentralregister gem. § 150a GewO beim Bundesamt für Justiz anfordern.

**Angaben zur Zahlung von Steuern, Abgaben und Beiträgen zur Sozialversicherung**

Ich/Wir erkläre(n), dass ich/wir meine/unsere Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur Sozialversicherung, soweit sie der Pflicht zur Beitragszahlung unterfallen, ordnungsgemäß erfüllt habe/haben.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine Unbedenklichkeitsbescheinigung der tariflichen Sozialkasse<sup>2</sup>, eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des Finanzamtes bzw. Bescheinigung in Steuersachen<sup>3</sup> sowie eine Freistellungsbescheinigung nach § 48b EStG vorlegen.

<sup>2</sup> soweit mein Betrieb beitragspflichtig ist

<sup>3</sup> soweit das Finanzamt derartige Bescheinigungen ausstellt



*Angabe zur Mitgliedschaft bei der Berufsgenossenschaft*

Ich bin/Wir sind Mitglied der Berufsgenossenschaft.

Falls mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag in die engere Wahl kommt, werde ich/werden wir eine qualifizierte Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft des für mich zuständigen Versicherungsträgers mit Angabe der Lohnsummen vorlegen.

Mir/Uns ist bekannt, dass die jeweils genannten Bestätigungen/Nachweise zu den Eigenerklärungen auf gesondertes Verlangen der Vergabestelle innerhalb der gesetzten angemessenen Frist vorgelegt werden müssen und mein/unser Angebot/Teilnahmeantrag ausgeschlossen wird, wenn die Unterlagen nicht vollständig innerhalb dieser Frist vorgelegt werden.

(Ort, Datum, Unterschrift)<sup>4</sup>

<sup>4</sup> nur erforderlich, wenn diese Eigenerklärung nicht Bestandteil eines unterschriebenen Angebotes ist



|                                                                                       |                                  |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------|
| Bieter                                                                                | Vergabenummer<br><b>25A0111G</b> | Datum |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Klimahalle<br/>Bundesforschungsinstit. f. Kulturpflanzen</b> |                                  |       |
| Leistung<br><b>Baustrom, Baubeleuchtung</b>                                           |                                  |       |

## Angaben zur Kalkulation mit vorbestimmten Zuschlägen

| 1   | Angaben über den Verrechnungslohn                                                                         | Zuschlag<br>% | €/h |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| 1.1 | <b>Mittellohn ML</b><br>einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird |               |     |
| 1.2 | <b>Lohngebundene Kosten</b><br>Sozialkosten und Soziallöhne, als Zuschlag auf ML                          |               |     |
| 1.3 | <b>Lohnnebenkosten</b><br>Auslösungen, Fahrgelder, als Zuschlag auf ML                                    |               |     |
| 1.4 | <b>Kalkulationslohn KL</b><br>(Summe 1.1 bis 1.3)                                                         |               |     |
| 1.5 | <b>Zuschlag auf Kalkulationslohn</b><br>(aus Zeile 2.4, Spalte 1)                                         |               |     |
| 1.6 | <b>Verrechnungslohn VL</b><br>(Summe 1.4 und 1.5, VL im Formblatt 223 berücksichtigen)                    |               |     |

| 2     | Zuschläge auf die Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten | Zuschläge in % auf |             |                   |                      |                                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|-------------------|----------------------|-------------------------------------|
|       |                                                                                     | Lohn               | Stoffkosten | Geräte-<br>kosten | Sonstige Kos-<br>ten | Nachunter-<br>nehmer-<br>leistungen |
| 2.1   | <b>Baustellengemeinkosten</b>                                                       |                    |             |                   |                      |                                     |
| 2.2   | <b>Allgemeine Geschäftskosten</b>                                                   |                    |             |                   |                      |                                     |
| 2.3   | <b>Wagnis und Gewinn</b>                                                            |                    |             |                   |                      |                                     |
| 2.3.1 | <b>Gewinn</b>                                                                       |                    |             |                   |                      |                                     |
| 2.3.2 | <b>betriebsbezogenes Wagnis<sup>1</sup></b>                                         |                    |             |                   |                      |                                     |
| 2.3.3 | <b>leistungsbezogenes Wagnis<sup>2</sup></b>                                        |                    |             |                   |                      |                                     |
| 2.4   | <b>Gesamtzuschläge</b>                                                              |                    |             |                   |                      |                                     |

<sup>1</sup> Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko<sup>2</sup> Mit der Ausführung der Leistungen verbundenes Wagnis

eventuelle Erläuterungen des Bieters:[illegible]

|                                                                                           |                                  |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------|
| Bieter                                                                                    | Vergabenummer<br><b>25A0111G</b> | Datum |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Klimahalle</b><br><b>Bundesforschungsinst. f. Kulturpflanzen</b> |                                  |       |
| Leistung<br><b>Baustrom, Baubeleuchtung</b>                                               |                                  |       |

## Angaben zur Kalkulation über die Endsumme

| 1.  | Angaben über den Verrechnungslohn                                                                        | Lohn<br>€/h |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1.1 | <b>Mittellohn ML</b><br>einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohnleitklausel vereinbart wird |             |
| 1.2 | <b>Lohngebundene Kosten</b><br>Sozialkosten und Soziallöhne                                              |             |
| 1.3 | <b>Lohnnebenkosten</b><br>Auslösungen, Fahrgelder                                                        |             |
| 1.4 | <b>Kalkulationslohn KL</b><br>(Summe 1.1 bis 1.3)                                                        |             |

Berechnung des Verrechnungslohnes nach Ermittlung der Angebotssumme (vgl. Blatt 2)

|     |                                                                    |     |      |  |
|-----|--------------------------------------------------------------------|-----|------|--|
| 1.5 | <b>Umlage auf Lohn</b><br>(Kalkulationslohn x v.H. Umlage aus 2.1) | €/h | v.H. |  |
| 1.6 | <b>Verrechnungslohn VL</b><br>(Summe 1.4 und 1.5)                  |     |      |  |

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

(Preisermittlung bei Kalkulation über die Endsumme)

| Ermittlung der Angebotssumme                     |                                                                          | Betrag<br>€ | Gesamt<br>€ | Umlage Summe 3 auf<br>die Einzelkosten für die<br>Ermittlung der EH-Preise |   |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|---|
| 2                                                | Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten        |             |             | %                                                                          | € |
| 2.1                                              | <b>Eigene Lohnkosten</b><br>Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:<br>x |             |             | x                                                                          |   |
| 2.2                                              | <b>Stoffkosten</b><br>(einschl. Kosten für Hilfsstoffe)                  |             |             | x                                                                          |   |
| 2.3                                              | <b>Gerätekosten</b><br>(einschl. Kosten für Energie und Betriebsstoffe)  |             |             | x                                                                          |   |
| 2.4                                              | <b>Sonstige Kosten</b><br>(Vom Bieter zu erläutern)                      |             |             | x                                                                          |   |
| 2.5                                              | <b>Nachunternehmerleistungen</b> <sup>1</sup>                            |             |             | x                                                                          |   |
| <b>Einzelkosten der Teilleistungen (Summe 2)</b> |                                                                          |             |             | <b>noch zu<br/>verteilen</b>                                               |   |

| Zusammensetzung der Umlagesummen |                      |                   |                   |                   |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                                  | Umlage<br>gesamt (€) | Anteil<br>BGK (€) | Anteil<br>AGK (€) | Anteil<br>W+G (€) |
| 2.1 eigene Lohnkosten            |                      |                   |                   |                   |
| 2.2 Stoffkosten                  |                      |                   |                   |                   |
| 2.3 Gerätekosten                 |                      |                   |                   |                   |
| 2.4 Sonstige Kosten              |                      |                   |                   |                   |
| 2.5 Nachunternehmerleistungen    |                      |                   |                   |                   |

|                                                        |                                                                                                                                                                                        |  |  |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| 3                                                      | <b>Baustellengemeinkosten, Allgemeine Geschäftskosten, Wagnis und Gewinn</b>                                                                                                           |  |  |
| 3.1                                                    | <b>Baustellengemeinkosten</b><br>(soweit hierfür keine besonderen Ansätze im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind)                                                                     |  |  |
| 3.1.1                                                  | Lohnkosten einschließlich Hilfslohne<br>Bei Angebotssummen unter 5 Mio € :<br>Angabe des Betrages<br>Bei Angebotssummen über 5 Mio € :<br>Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:<br>x |  |  |
| 3.1.2                                                  | Gehaltskosten für Bauleitung, Abrechnung<br>Vermessung usw.                                                                                                                            |  |  |
| 3.1.3                                                  | Vorhalten u. Reparatur der Geräte u.<br>Ausrüstungen, Energieverbrauch, Werkzeuge<br>u. Kleingeräte, Materialkosten f.<br>Baustelleneinrichtung                                        |  |  |
| 3.1.4                                                  | An- u. Abtransport der Geräte u.<br>Ausrüstungen, Hilfsstoffe, Pachten usw.                                                                                                            |  |  |
| 3.1.5                                                  | Sonderkosten der Baustelle, wie techn.<br>Ausführungsbearbeitung, objektbezogene<br>Versicherungen usw.                                                                                |  |  |
| <b>Baustellengemeinkosten (Summe 3.1)</b>              |                                                                                                                                                                                        |  |  |
| 3.2                                                    | <b>Allgemeine Geschäftskosten (Summe 3.2)</b>                                                                                                                                          |  |  |
| 3.3                                                    | <b>Wagnis und Gewinn (Summe 3.3)</b>                                                                                                                                                   |  |  |
| 3.3.1                                                  | Gewinn                                                                                                                                                                                 |  |  |
| 3.3.2                                                  | Betriebsbezogenes Wagnis (Wagnis für das<br>allgemeine Unternehmensrisiko)                                                                                                             |  |  |
| 3.3.3                                                  | Leistungsbezogenes Wagnis ( mit der<br>Ausführung der Leistungen verbundenes<br>Wagnis)                                                                                                |  |  |
| <b>Umlage auf die Einzelkosten (Summe 3)</b>           |                                                                                                                                                                                        |  |  |
| <b>Angebotssumme ohne Umsatzsteuer (Summe 2 und 3)</b> |                                                                                                                                                                                        |  |  |

<sup>1</sup> Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber

|                                                                                           |                 |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|
| Bieter                                                                                    | Vergabenummer   | Datum |
|                                                                                           | <b>25A0111G</b> |       |
| Baumaßnahme<br><b>Neubau Klimahalle</b><br><b>Bundesforschungsinst. f. Kulturpflanzen</b> |                 |       |
| Leistung<br><b>Baustrom, Baubeleuchtung</b>                                               |                 |       |

### Verzeichnis der Nachunternehmerleistungen

Zur Ausführung der im Angebot enthaltenen Leistungen benenne ich Art und Umfang der durch Nachunternehmer auszuführenden Teilleistungen der Leistungsbeschreibung und auf Verlangen der Vergabestelle die Namen der Nachunternehmer:

☒ Die Namen der Nachunternehmer sind bereits bei Angebotsabgabe anzugeben.

| OZ/Leistungsbereich | Beschreibung der Teilleistungen | Name des Unternehmens | Mein/Unser Betrieb ist auf die Leistung eingerichtet |
|---------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------|
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |
|                     |                                 |                       | <input type="checkbox"/>                             |



## Bezeichnung der Bauleistung:

|                      |                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------|
| Maßnahmennummer      | Baumaßnahme                                      |
| <b>20201-D4-0008</b> | <b>Neubau Klimahalle</b>                         |
|                      | <b>Bundesforschungsinstit. f. Kulturpflanzen</b> |
| Vergabenummer        | Leistung                                         |
| <b>25A0111G</b>      | <b>Baustrom, Baubeleuchtung</b>                  |

## Erklärung der Bieter- /Arbeitsgemeinschaft

Wir, die nachstehend aufgeführten Unternehmen einer Bietergemeinschaft,

**Bevollmächtigter Vertreter**

Mitglied \_\_\_\_\_

USt-ID: \_\_\_\_\_

**Weitere Mitglieder**

Mitglied \_\_\_\_\_

USt-ID: \_\_\_\_\_

Mitglied \_\_\_\_\_

USt-ID: \_\_\_\_\_

Mitglied \_\_\_\_\_

USt-ID: \_\_\_\_\_

beschließen, im Falle der Auftragserteilung eine Arbeitsgemeinschaft zu bilden und erklären<sup>1</sup>, dass der bevollmächtigte Vertreter die Mitglieder gegenüber dem Auftraggeber rechtsverbindlich vertritt, zur Entgegennahme der Zahlungen mit befreiender Wirkung berechtigt ist und alle Mitglieder als Gesamtschuldner haften.

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Ort Datum Unterschrift

<sup>1</sup> Die Bietergemeinschaft hat mit ihrem Angebot eine Erklärung aller Mitglieder in Textform abzugeben, Auf Verlangen der Vergabestelle ist eine von allen Mitgliedern unterzeichnete bzw. fortgeschritten oder qualifiziert signierte Erklärung abzugeben.