

<b>Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung</b>			
<b>PROTOKOLL</b> <b>- Rückfragen / Terminverschiebungen / Bieterinformationen –</b> <b>Öffentliche Ausschreibung</b>			
<b>BR-Nr.:</b>	05829	<b>Vergabe-Nr.:</b>	2224/2025
<b>Baumaßnahme:</b>	Julius-Kühn-Institut, Königin-Luise-Straße 19, 14195 Berlin	<b>Sub:</b>	24.02.2026 09:30 Uhr
<b>Leistung:</b>	Labortechnische Anlagen/ Raumlufotechnische Anlagen nach DIN 18 381, 18 379	<b>Stand:</b>	21.01.2026

Wir bitten um Berücksichtigung bei Ihrer Kalkulation.

Die oben beschriebenen Leistungen und Änderungen sind/werden Bestandteil der Vergabeunterlagen.

Bei Zuschlagserteilung wird der Inhalt dieses Protokolls Vertragsbestandteil.

Der letzte Stand des Protokolls ist mit dem Angebot einzureichen.

<b>Frage 1</b>	In einigen Positionen, z.B. "Laborarbeitstisch wandständig" oder "Elektrokanal" sind die Hauptleistungen in Meterangaben gemacht. Die meisten Unterpositionen sind jedoch in Stück angegeben. Bei Anfragen und in unserer Kalkulation errechnen sich dadurch ggf. falsche Gesamtwerte bzw. wissen Lieferanten nicht genau, welche Mengen sie konkret anzubieten haben. Wir bitten daher, die Hauptleistungspositionen von m auf Stück zu ändern. Zudem sind z.B. die Elektrokanäle (als Unterposition) nahezu entsprechend der Menge der Hauptleistungsposition, was in der Aufsummierung den in den Unterpositionen geforderten Bedarf übersteigt (z.B. 4.1.10: gesamt 14,100 m, aber 4,05 m x 14,100 m = 57,105 m + 8,375 m x 14,100 m = 118,0 m und 1,650 m x 14,100 m = 23,27 m. Nur für die Elektrokanäle!
<b>Antwort</b>	Die Hauptpositionen sind in ‚m‘ angegeben unter ‚Menge ME‘, sie beschreiben die labortechnische Installation der Hauptposition in Gänze. Die Unterpositionen beschreiben die einzelnen Komponenten der Hauptposition – die angegebenen Mengen sollten also nicht mit den Mengen der Hauptposition multipliziert o.ä. werden, sondern ergeben addiert die angegebenen Mengen in der Hauptposition. Pos. 4.1.10 Elektrokanal: Menge 14,100 m. Unterbeschreibung 01, Menge 4,050 m. Unterbeschreibung 02, Menge 8,375 m. Unterbeschreibung 03: Menge 1,650 m. Unterbeschreibungen 01+02+03 ergeben Hauptposition. 4,050 + 8,375 + 1,650 = Hauptposition. Analog für Laborarbeitstisch wandständig. Die Hauptposition beschreibt die Installation in Gänze, die Unterpositionen erläutern die einzelnen Komponenten, aus der die Hauptposition besteht. Beispiel 4.9.40: Hauptposition 1,500 m. Unterpositionen 01 + 02 beschreiben die dafür notwendigen beiden Tischgestelle, 1 Stk. 600 mm Breite, 1 Stk. 900 mm Breite.

<b>Frage 2</b>	Soll die Abzugsfunktionsanzeige abgesichert werden? Wenn ja, wie?
<b>Antwort</b>	Siehe Vortext 5.2.16 Abzüge nach DIN EN 14175 [...] Die Vorbereitung für den Einbau der durch den AN Lüftung bereitgestellten Abzugsfunktionsanzeige ist in Abstimmung mit dieser Firma vorzunehmen und in ca. 1600 mm OKF an der Abzugslisene zu platzieren (Augenhöhe). [...] Die Abzugsfunktionsanzeige ist kein Bestandteil der Ausschreibung, daher ist auch keine Absicherung relevant.

<b>Frage 3</b>	Laut Seite 27 sind Abzugs-Prüfberichte 3-6 vorzulegen. In den Positionen oder technischem Vorbeschrieb findet sich kein Hinweis darauf, ob die Laborabzugsregelung bauseits gestellt wird oder durch durch AN zu liefern ist. Es gibt in den Abzugspositionen keine entsprechende Info.
----------------	---

<b>Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung</b>			
<b>PROTOKOLL</b> <b>- Rückfragen / Terminverschiebungen / Bieterinformationen –</b> <b>Öffentliche Ausschreibung</b>			
<b>BR-Nr.:</b>	05829	<b>Vergabe-Nr.:</b>	2224/2025
<b>Baumaßnahme:</b>	Julius-Kühn-Institut, Königin-Luise-Straße 19, 14195 Berlin	<b>Sub:</b>	24.02.2026 09:30 Uhr
<b>Leistung:</b>	Labortechnische Anlagen/ Raumlufotechnische Anlagen nach DIN 18 381, 18 379	<b>Stand:</b>	21.01.2026

<b>Antwort</b>	Siehe Vortext 5.2.2.3 Lüftungstechnik [...] Leistungsgrenze ist Oberkante (OK) Abluftstutzen, Anschluss der Lüftungsleitung auf Abluftstutzen erfolgt durch Laborbau, Zuführung Lüftungsleitung erfolgt durch Lüftungsfirma. Laborabzug: Stutzen DN 250 auf 2750 mm ü. OKF. [...] Der Volumenstromregler ist demnach nicht Bestandteil der Ausschreibung und wird vom Gewerk Lüftung erbracht. Die Prüfberichte, die vorzulegen sind, beziehen sich auf das Abzugsmodell.
----------------	--

<b>Frage 4</b>	Aus welchem Material sollen die Werkstattschränke sein? Hierzu gibt es keine nähere Erklärung. Wir bitten um nähere Spezifikation.
<b>Antwort</b>	Bitte beachten Sie dazu die Erläuterung zu 0.5.2.8 Laborschränke.

<b>Frage 5</b>	In den Unterpostionen sind Hygienesets gefordert, jedoch ohne Angaben von Material, Füllmengen, etc. Wir bitten um Konkretisierung.
<b>Antwort</b>	Es gibt aufgrund der Produktneutralität keine Produktvorgabe für die Hygienesets. Bitte kalkulieren Sie laborübliche Komponenten für 500 ml Seife-/Desinfektionsmittelflaschen (Spender je mit Langarmhebel) und Faltpapierhandtuchspender für mind. 250 St. Papierhandtücher.

<b>Frage 6</b>	Aus welchem Material sollen die Kleiderleisten angeboten werden? Wie sind die konkreten Maße?
<b>Antwort</b>	Siehe Vortext 4.1.7 Stoffe, Bauteile [...] Es sind ausschließlich einwandfreie, für biologische und chemische Arbeiten geeignete Materialien einzusetzen. [...] Aus diesem Hintergrund sind Hakenleisten aus Edelstahl oder z.B. beschichtetes Stahlblech möglich. Die Maße der Kleiderleiste ergeben sich aus Hakenanzahl, die im LV benannt ist.

<b>Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung</b>			
<b>PROTOKOLL</b> <b>- Rückfragen / Terminverschiebungen / Bieterinformationen –</b> <b>Öffentliche Ausschreibung</b>			
<b>BR-Nr.:</b>	05829	<b>Vergabe-Nr.:</b>	2224/2025
<b>Baumaßnahme:</b>	Julius-Kühn-Institut, Königin-Luise-Straße 19, 14195 Berlin	<b>Sub:</b>	24.02.2026 09:30 Uhr
<b>Leistung:</b>	Labortechnische Anlagen/ Raumlufotechnische Anlagen nach DIN 18 381, 18 379	<b>Stand:</b>	21.01.2026

<b>Frage 7</b>	Sollen die Unterbauleuchten "normal" oder in LED-Ausführung angeboten werden?
<b>Antwort</b>	Die Unterbauleuchten sollen in LED vorgesehen werden.

<b>Frage 8</b>	Für den Schlammfang (Pos. 4.6.20) fehlen Informationen über Material, Volumen und die Maße.
<b>Antwort</b>	Die Größe des Schlammfangs richtet sich nach bieterspezifischen systembedingt im Unterbau vorhandenen geometrischen Platzverhältnissen unter Berücksichtigung der Unterbringung der weiteren Komponenten, die im LV beschrieben und im Unterbau unterzubringen (Durchlauferhitzer, Abfallsammler 3-fach). Maße circa 500 x 400 wären hier üblich. Material Kunststoff, bspw. PE-HD wie Abflussrohr.

<b>Frage 9</b>	Schwerlastregale Bezüglich der der 250 kg pro lfm Fachboden ergibt sich folgende Frage: z.B. Pos. 4.13.20: 3m x 250 kg Bodenlast = 750 kg x 3 Einlegeböden = 2250 kg. Wird dies tatsächlich so benötigt? Wir bitten um Prüfung und Rückmeldung.
<b>Antwort</b>	Ja, die Fachbodenlasten sind so korrekt.

<b>Frage 10</b>	Wir bitten um eine Verschiebung der Submission auf den 24.02.2026.
<b>Antwort</b>	Der Anfrage auf Verlängerung der Angebotsfrist wird zugestimmt. Der Eröffnungstermin vom 03.02.2026 09:30 Uhr wird auf  <b>Dienstag, den 24. Februar 2026, 09:30 Uhr</b>  verschoben.  Die Zuschlagsfrist endet entsprechend am 24.03.2026. Die Ausführungsfristen bleiben unverändert.

<b>Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung</b>			
<b>PROTOKOLL</b> <b>- Rückfragen / Terminverschiebungen / Bieterinformationen –</b> <b>Öffentliche Ausschreibung</b>			
<b>BR-Nr.:</b>	05829	<b>Vergabe-Nr.:</b>	2224/2025
<b>Baumaßnahme:</b>	Julius-Kühn-Institut, Königin-Luise-Straße 19, 14195 Berlin	<b>Sub:</b>	24.02.2026 09:30 Uhr
<b>Leistung:</b>	Labortechnische Anlagen/ Raumlufotechnische Anlagen nach DIN 18 381, 18 379	<b>Stand:</b>	21.01.2026

<b>Frage 11</b>	<p>Wir beziehen uns auf Ihre Antwort zu Frage 1:</p> <p>Leider werden im Kalkulationsprogramm die Unterbeschreibungen mit der Menge der Leitbeschreibung tatsächlich multipliziert, so dass sich völlig falsche Gesamtmengen und dementsprechend auch Preise ergeben. Dies gilt für die Leitbeschreibungen der Elektrokanäle, Laborarbeitstische wandständig, Laborschrankwand, Wägearbeitsplatz, Laborarbeitstisch rollbar, Laborarbeitstisch, Elektrokanal senkrecht, Schwerlastregal, Werkzeugschrankwand und Rollregal feststellbar.</p> <p>Wir bitten daher um Zusendung einer überarbeiteten neuen GAEB-Datei.</p>
<b>Antwort</b>	<p><b>Das Leistungsverzeichnis (LV) wurde überarbeitet:</b></p> <p><b>Das Ihnen bereits übergebene LV mit Stand vom 23.12.2025 verliert seine Gültigkeit und ist gegen das mit Stand vom 21.01.2026 auszutauschen.</b></p>
<b>Anlagen</b>	NEU_LV 2224-25.pdf, NEU_2224-25 EFB Preis 2-223.pdf, NEU_2224-25.X83

Erstellt:

  
Piko