



Planverfasser ...
Hochschule RheinMain
Kurt-Schumacher-Ring 18
65197 Wiesbaden

Tel.: +49 611 9495-1662

mohamedsafi.haffar@hs-rm.de

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt
01
LV Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026

Bauvorhaben
-
-
-
-

Leistung (LV)
01
Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026

Ausführungsbeginn
10.08.2026

Ausführungsende
30.09.2026

Angebotsaufforderung
Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin
22.06.2026

Abgabezeit
12 Uhr

Abgabeort

Zuschlagsfrist
10.07.2026

MwSt.
19,00 %

Währung
EUR

Seiten ohne Anlage(n)
Seiten: 16

Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis

Projekt (01)
LV Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026
Leistung (LV)
01 Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026

Bauvorhaben			
Bauherr Hochschule RheinMain		Telefon 0611/9495 - 1662 Fax mohamedsafi.haffar@hs-rm.de	
Planverfasser / Ausschreibung Hochschule RheinMain Kurt-Schumacher-Ring 18 65197 Wiesbaden		Telefon +49 611 9495-1662 Fax mohamedsafi.haffar@hs-rm.de	
Bauleitung		Telefon Fax	
Ansprechpartner / Bemerkung Mohamed Safi Haffar			

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben noch Fragen? (mohamedsafi.haffar@hs-rm.de)

Angebotssumme in EUR			
Angebotssumme, Netto:	
zzgl. MwSt. (19,0 %):	
<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	<u>.....</u>	<u>.....</u>	
	Angebotsabgabe	Geprüft	
.....		
Anbieter - Datum, Ort	Ausschreibender - Ort, Datum		
Stempel	Stempel		
.....		
Anbieter - Unterschrift	Angebotssumme nachgeprüft		

Leistungsverzeichnis

LV Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026 (01)

Allgemeine Angaben

! Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins (22.06.2026) voraus.
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise (EP) sind Netto in EUR mit maximal drei Nachkommastellen einzutragen.

- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichnis haben nur dann Gültigkeit, wenn Sie schriftlich vereinbart werden.
- Unterschrift/ Stempel sind auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.

- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Skontovereinbarung: -
- Vertragsstrafe: -
- Sicherheit / Gewährleistung: 0,00% vom Rechnungsbetrag
- Vergabeverfahren: Beschränkte Ausschreibung mit Teilnahmewettbewerb

Abzüge Netto

Abzüge Brutto

- Vertragserfüllungsbürgschaft. -

Anbieter - Datum, Stempel/Unterschrift

Stempel

.....
Anbieter

GAEB-Datenaustausch

- Zusätzlich zur Papierform oder PDF-/XPS-Datei können Sie dieses Leistungsverzeichnis auch als Austauschdatei per E-Mail oder Datenträger erhalten.
- Austauschformat: GAEB 90/ XML 3.2/ 3.3 (Datenart 81/ 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '1122PPPPPI'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**

Inhaltsverzeichnis

LV Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026 (01)

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
		Art der Ausschreibung	5
		Fristen und Formvorgaben	5
		Weitere Rahmenbedingungen	5
		Geheimhaltung	6
		Rechnungserstellung und Zahlungsmodalitäten	6
		Zeitraum der Leistungserbringung	6
		Kommunikation	7
		Kontakt Daten der zuständigen Vergabestelle	7
		Eignungskriterien	7
		Rahmenbedingungen der Prüfung	7
		Umfang der Prüfungen	8
		Dokumentation	10
01	Titel	Prüfungen	11
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	16

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026
Art der Ausschreibung		
<p>Dieses Verfahren ist eine beschränkte Ausschreibung mit Teilnehmerwettbewerb. Es gelten alle relevanten gesetzlichen Regelungen und Anforderungen, u.a. nach UVGO und VgV.</p> <p>Der Zeitplan dieses Verfahrens ist im elektronische Vergabesystem für alle Bietenden transparent dargestellt.</p> <p>Alle Interessierten können sich nur über die elektronische Vergabeplattform an dem vorliegenden Vergabeverfahren beteiligen. Zu beachten ist u.a.:</p> <p>Hierzu ist eine einmalige, kostenfreie Registrierung durch den Bietenden im Vergabeportal erforderlich. Bei technischen Fragen zur Nutzung und der Informationsweiterleitung können Bietende sich an den technischen Support des Vergabeportals wenden.</p> <p>Die Hochschule RheinMain nutzt zur Durchführung des Vergabeverfahrens und der damit verbundenen Kommunikation die elektronischen Ausschreibungsplattformen (HAD, DTVP). Bietende, die sich nicht auf der Vergabeplattform registrieren, werden über eingegangene Fragen der Bewerber und erteilte Antworten der Vergabestelle nicht informiert.</p> <p>Verzögerungen beim Informationszugang, die aus einer nicht erfolgten Registrierung resultieren, gehen daher zu Lasten des Bietenden.</p> <p>Die Angebotsunterlagen bestehen aus sämtlichen im Leistungsverzeichnis geforderten Unterlagen (u.a. Eignungsnachweise, Erklärungen, Angebot, Formblätter sonstige Nachweise). Diese sind vollständig, fristgerecht und rechtsverbindlich unterzeichnet (inkl. Firmenstempel) ausschließlich über die elektronische Vergabeplattform bei der Hochschule RheinMain (Auftraggeber) einzureichen.</p> <p>Hinweis: Es besteht für Bieter das Risiko, dass Angebote ggf. nicht berücksichtigt werden können, sollten die Anforderungen wie z.B. rechtsverbindliche Unterschrift, Beifügen geforderter Unterlagen nicht erfüllt werden.</p> <p>Angebotsunterlagen, die nach Ablauf der geltenden Fristen bei der Vergabestelle eingehen, können nicht berücksichtigt bzw. gewertet werden.</p> <p>Alle vom Auftraggeber geforderten Nachweise und Informationen sowie die vom Bietenden beigefügten Anlagen sind Bestandteil der elektronischen Ausschreibung und werden bei einer späteren Beauftragung ebenso Vertragsbestandteil.</p> <p>Bei fehlenden oder unvollständigen Erklärungen und Nachweisen macht der Auftraggeber von den Möglichkeiten des § 56 VgV Gebrauch. Die Vervollständigung oder Erläuterung fehlender oder unvollständiger Erklärungen und Nachweise ist nach schriftlicher Aufforderung innerhalb einer von der Vergabestelle zu setzender, angemessener Frist möglich. Trotz der Nachforderung von unvollständigen Unterlagen und Angeboten können Bieter vom weiteren Verfahren ausgeschlossen werden.</p> <p>Nach Veröffentlichung der Ausschreibung besteht die Möglichkeit für Rückfragen des Bietenden, jedoch ausschließlich über die Vergabeplattform.</p> <p>Die Teilnahme an einer Ortsbesichtigung ist zwingende Voraussetzung für die Teilnahme am Vergabeverfahren.</p> <p>Ein Angebot wird nur gewertet, wenn der Bieter nachweislich an der Ortsbesichtigung teilgenommen hat. Bei Nichtteilnahme erfolgt der Ausschluss vom weiteren Verfahren.</p> <p>Die Terminabstimmung sowie sämtliche Kommunikation zur Ortsbesichtigung erfolgen ausschließlich über die Vergabeplattform.</p> <p>Diese gewählte Vorgehensweise und die damit vom Auftraggeber Hochschule RheinMain definierten Rahmenbedingungen in der Ausschreibung werden von den teilnehmenden Bietenden durch</p>		

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026
Weitere Rahmenbedingungen		
<p>Angebotsabgabe akzeptiert. Alle Regelungen in beigefügten Formblättern sind zu beachten. Die Angebotspreise beinhalten alle zur vollständigen Leistungserbringung notwendigen Kosten und Nebenkosten (z.B. Fahrtkosten). Der in Deutschland für die angebotene Leistungen gültige Mehrwertsteuersatz kann in den eingereichten Unterlagen jeweils gesondert ausgewiesen werden.</p> <p>Die Ausschreibungsunterlagen und die dazugehörigen Anlagen dürfen von den Bietenden nur in Zusammenhang mit diesem Vergabeverfahren genutzt werden.</p> <p>Jede Veröffentlichung sowie anderweitige Verwendung (auch auszugsweise) ist nur mit schriftlicher Genehmigung der Vergabestelle der Hochschule RheinMain möglich.</p> <p>Die Bietenden müssen die bereitgestellten Informationen und Unterlagen auch nach Abschluss des Verfahrens stets vertraulich behandeln.</p> <p>Gestellten Rechnungen für erbrachte Leistungen sind stets Nachweise über die erbrachten Leistungen beizufügen. Auf den Rechnungen ist immer die E-Mailadresse des Ansprechpartners des Auftraggebers anzugeben: mohamedsafi.haffar@hs-rm.de.</p> <p>Die Zahlung von gestellten Rechnungen erfolgt nach Berechtigungsprüfung und inhaltlicher Leistungskontrolle durch den Auftraggeber. Die Stellung der Schlussrechnung erfolgt nach vollständiger Umsetzung der Gesamtmaßnahme. In Absprache mit dem AG ist die Stellung von Teilrechnungen möglich.</p> <p>Rechnungen sind in einem der folgenden Formate an die HSRM zu senden:</p> <ul style="list-style-type: none">• PDF-Rechnung oder ZUGFeRD-Rechnung (Version 1.0) per E-Mail an: rechnungseingang@hs-rm.de• Strukturierte, d.h. maschinenlesbare XML-Rechnungen, XRechnungen per E-Mail an: xrechnung@hs-rm.de <p>Die Prüfungen aller elektrischen Betriebsmittel und alle weiteren damit in Zusammenhang stehenden Leistungen können ab dem:</p> <p>10.08.2026 beginnen und müssen bis zum 30.09.2026</p> <p>vollständig abgeschlossen sein.</p> <p>Die vollständige Dokumentation aller geprüften Geräte muss spätestens bis zum 30.09.2026 vorliegen und an die HSRM übergeben werden.</p> <p>Die Prüfprotokolle sind sowohl als PDF-Dateien als auch als importfähige Dateien für den Elektromanager bereitzustellen.</p>		

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026
Kommunikation		
<p>Mit der Abgabe des Angebots erklärt sich der Bietende damit einverstanden, dass nicht berücksichtigten Bietern der Name des erfolgreichen Bieter mitgeteilt wird.</p> <p>Es wird darauf hingewiesen, dass der Bietende mit der Abgabe seines Angebots auch den Bestimmungen zur Unterrichtung der Bietenden (§ 62 VgV) unterliegt.</p> <p>Alle eingereichten Unterlagen und Informationen sind in grundsätzlich in deutscher Sprache zu verfassen. Für Schriftstücke in anderen Sprachen sind beglaubigte Übersetzungen beizufügen.</p> <p>Hochschule RheinMain Vergabestelle Bau, IV.2 Postfach 3251 65022 Wiesbaden</p> <p>E-Mail: vergabe-bau@hs-rm.de</p> <p>Jedes Angebot wird auch hinsichtlich Leistungsfähigkeit, Fachkunde und Zuverlässigkeit bewertet. Grundlage sind die eingereichten Nachweise bzw. Unterlagen. Der Auftraggeber behält sich vor, selbst Erkundigungen bei behördlichen Stellen (z.B. Gewerbezentralregister) über den Bietenden einzuholen.</p> <p>Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit Mitteilung von Unternehmenskenndaten: Firmenfirmierung: Gesellschafter: Geschäftsführung: Gründung: Leistungsübersicht der Dienstleistungen:</p> <p>Berufliche Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit</p> <ul style="list-style-type: none">• Referenzen und Darstellung von mindestens 3 Projekten mit Umsetzungsaufträgen mit inhaltlich vergleichbarem Leistungsumfang sowie vergleichbarer Anzahl der geprüften Betriebsmittel.• Erklärung über den Ausschluss wegen schwerer Verfehlungen <p>Wertungskriterien für eine Vergabeentscheidung (Zuschlagskriterien) in diesem Verfahren:</p> <ul style="list-style-type: none">• Angebotspreis bei gleichzeitiger Erfüllung aller weiteren im Leistungsverzeichnis genannten Anforderungen (z.B. Qualifikationen als Elektrofachkraft.• Prüfkonzert (fachlich und zeitlich)• Einhaltung des Prüfzeitraums 10.8.-30.09.2026 <p>Wertungsanteil:</p> <ul style="list-style-type: none">• 100 % Angebotspreis in Verbindung mit Erfüllung aller Anforderungen lt. Leistungsverzeichnis <p>Die Prüfung erfolgt vor Ort in den Räumen der Hochschule RheinMain. Um einen reibungslosen Ablauf zu gewährleisten, muss im Vorfeld nach Zuschlagserteilung ein standortbezogener Terminplan zwischen der HSRM und dem Auftragnehmer abgestimmt werden.</p> <p>Folgende Rahmenbedingungen sind von Seiten des Auftragnehmers zu beachten:</p> <ul style="list-style-type: none">• Die Prüfungszeitfenster für besonders sensible Bereiche wie z.B. Labore werden durch den Auftraggeber für den Auftragnehmer verbindlich definiert.		

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026
Rahmenbedingungen der Prüfung		
<ul style="list-style-type: none">• Für den Zugang zu allgemeinen Räumlichkeiten wie Hörsäle, Seminarräume, Aufenthaltsräume oder Teeküchen werden dem Auftragnehmer bei Bedarf Schlüssel ausgehändigt.• Der Zugang zu Verwaltungs-/Büro-, Technik- und Sonderbereichen wird für die Prüfung durch Mitarbeitende der Hochschule RheinMain gewährleistet.• Der Prüfende wird in einigen Bereichen vom Mitarbeitenden der Hochschule begleitet.• Der Auftragnehmer hat vor Beginn der Arbeiten einen Arbeitsverantwortlichen pro Standort zu benennen.• Die Prüffristen für ortsveränderliche elektrische Betriebsmittel wurden durch den Auftraggeber auf Grundlage einer Gefährdungsbeurteilung gemäß Betriebssicherheitsverordnung festgelegt.• Für Betriebsmittel in Laboren und Werkstätten mit vergleichbaren Einsatzbedingungen erfolgt die wiederkehrende Prüfung im Regelfall in einem Intervall von 24 Monaten.• Die Festlegung basiert insbesondere auf der kontrollierten Nutzung, der Qualifikation der Anwender sowie den bisherigen Prüfergebnissen mit niedriger Mängelquote.• Die Prüffristen werden fortlaufend überprüft und bei Bedarf angepasst.• Maßgeblich sind ausschließlich die durch den Auftraggeber festgelegten Prüffristen. <p>Die Geräte in den Laboratorien, Praktikum - und Versuchsräume, PC-Pools, Werkstätten etc. können nur unter Aufsicht der zuständigen Mitarbeitenden geprüft werden. Es sind ausnahmslos alle Geräte entsprechend den Vorgaben zu prüfen. Die Prüfergebnisse sind vollständig entsprechend den angegebenen Rahmendbedingungen und Vorgaben dieses Dokuments bzw. der Positionen zu dokumentieren.</p> <p>Noch nicht im Bestandverzeichnis der Hochschule erfasste Betriebsmittel sind neu zu erfassen und als Importdatensatz an den Auftraggeber zu übermitteln.</p> <p>Der Auftragnehmer führt die Prüfungen eigenverantwortlich durch.</p> <p>Alle relevanten Bestimmungen in Zusammenhang mit der Prüfung der elektrischen Betriebsmittel sind bei den Prüfungen vollumfänglich zu beachten.</p> <p>Entsprechend des jeweiligen Prüfergebnisses sind folgende weiteren Arbeitsschritte durchzuführen:</p> <p>Prüflinge welche die Prüfung bestanden haben, erhalten eine gültige Prüfplakette. Diese ist nach den in diesem Leistungsverzeichnis genannten Kriterien für den Elektromanager als kompatible Version zu dokumentieren.</p> <p>Umgang mit nicht bestanden Prüfungen</p> <p>Betriebsmittel, die die Prüfung nicht bestehen und nicht unmittelbar instandgesetzt oder ausgetauscht werden können, sind eindeutig als nicht betriebsfähig zu kennzeichnen und der weiteren Nutzung wirksam sowie dauerhaft zu entziehen.</p> <p>Die festgestellten Mängel sind arbeitstäglich dem Ansprechpartner des Auftraggebers zu melden.</p> <p>Betroffene Anschlussleitungen, Verlängerungsleitungen sowie Mehrfachsteckdosenleisten sind durch vom Auftraggeber bereitgestellten Ersatz unmittelbar auszutauschen.</p>		

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026
Umfang der Prüfungen		
<p>Alle entsprechenden Maßnahmen und Feststellungen sind im Sammelprotokoll für den Elektromanager vollständig zu dokumentieren.</p> <p>Anforderungen an die im Rahmen des Auftrags verwendeten Prüfplaketten:</p> <p>Alle prüfungsrelevanten Kennzeichnungen für geprüfte Geräte sind vom Auftragnehmer bereitzustellen und anzubringen. Sie sind in den jeweiligen Angebotspreis enthalten.</p> <p>Die erforderlichen Prüfplaketten sind aus permanent haftender Kunststoffolie zu verwenden.</p> <p>Geräteprüfplaketten zur Kennzeichnung der Neugeräte enthalten einen scanbaren code mit einer vom Auftragnehmer neu zu vergebenden, fortlaufenden Prüfungsnummer und haben Platz für die Jahresprüfplakette.</p> <p>Es müssen entsprechend auffällige Plaketten zur Außerbetriebsetzung von defekten Geräten verwendet werden.</p> <p>Für noch nicht erfasste Geräte:</p> <p>Die Etiketten für die Erfassung im Elektromanager sind am Prüfgegenstand anzubringen.</p> <p>Bei bereits in Vorjahren aufgenommenen Geräten ist die vorhandene Prüfungsnummer im Erfassungssystem zu übernehmen. Entsprechend dem Prüfergebnis ist eine Prüfplakette mit Angabe des nächsten Prüftermins anzubringen.</p> <p>Die Räumlichkeiten der Hochschule RheinMain lassen sich in folgende Kategorien aufteilen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Verwaltungs- und Bürobereiche: Labore, Praktikums- und Versuchsräume, PC-Pools, Werkstätten etc.• Allgemeine Räumlichkeiten: Hörsäle, Seminarräume, Aufenthaltsräume, Teeküchen, Technik- oder Sonderbereiche <p>Die Anschlüsse der Geräte an den Arbeitsplätzen sind meist durch geführte Kabelwege und/oder durch reversible Verbindungen z.B. Kabelbinder realisiert.</p> <p>Die Zugänglichkeit zu den Steckern sowie ggf. zu tätige fachgerechte De- und Remontagen (Geräte, Kabel) sind durch den Auftragnehmer zu realisieren.</p> <p>Diese Leistungen des Auftragnehmers – inkl. ggf. zu ergänzendem Verbrauchsmaterial (z.B. Kabelbinder) - sind jeweils im pauschalen Angebotspreis pro Stück für die elektrische Betriebsmittelprüfung enthalten.</p> <p>IT-Geräte sind an den dafür vorgesehenen (EDV) Steckdosen einzustecken.</p> <p>Geprüfte Beamer müssen wieder korrekt auf die Leinwand ausgerichtet werden.</p> <p>Die Geräte in Laboratorien, Praktikum- und Versuchsräumen, PC-Pools, Werkstätten, Technik- und Sonderbereichen können nur unter Aufsicht der zuständigen Mitarbeiterinnen / Mitarbeiter geprüft werden.</p> <p>Sollten Geräte nicht zur Verfügung gestellt werden oder zugänglich sein, so ist der Auftraggeber direkt zu informieren und eine Abstimmung muss erfolgen.</p> <p>Die zur Erbringung der vertraglichen Leistungen notwendigen Prüfgeräte und Hilfsmittel (z.B. Leitern, Gerüste, Messinstrumente) sind vollständig vom Auftragnehmer auf eigene Kosten zu stellen.</p> <p>Hilfsmittel und Prüfgeräte der HSRM dürfen vom Auftragnehmer nicht genutzt werden.</p>		

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026
Umfang der Prüfungen		
<p>Dies ist vollumfänglich durch den Auftragnehmer sicherzustellen.</p> <p>Die Hochschule RheinMain verwendet die Software Elektromanager in der Version 11.</p> <p>Die Ergebnisse der Prüfungen sind in den Importdateien so zu übergeben, dass diese direkt verarbeitet werden können und 100% kompatibel mit der vorgenannten Software sind.</p> <p>Verbindliche Bestandteile der Dokumentation in der Importdatei sind:</p> <p>Einzelprotokolle je Prüfling bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none">• Prüflingsnummer• Fortlaufende Prüfungsnummer• Gefährdungsklassen• Geräteart• Hersteller• Aktuelles Prüfdatum• Prüfergebnisse• Empfehlung der Prüffrist• Liegenschaft/ Standort• Gebäude• Raumnummer• Name des Prüfers <p>Diese Informationen sind jeweils in der den Importdateien in einzelnen Datenfeldern bzw. -spalten durch den Auftragnehmer bereitzustellen.</p> <p>Der mittels Zuschlag beauftragte Dienstleister erhält eine, von der Hochschule RheinMain aus dem Elektromanager erzeugte Export-Datei (ELEKTROMANAGER HS-RM.mxp).</p> <p>Diese Export-Datei kann vom Dienstleister (in die eigene Softwareversion) importiert werden.</p> <p>Nach Beendigung der Prüfungsleistungen erhält die Hochschule RheinMain vom beauftragten Dienstleister eine, um die Prüfungsleistungen /-dokumentation vervollständigte Datei zum eigenen Import zurück.</p> <p>Diese Datei muss mit dem Elektromanager der Vers. 10 oder 11 kompatibel sein.</p> <p>01 Titel Prüfungen</p>		

Leistungsverzeichnis

LV Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026 (01)

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026		
01	Titel	Prüfungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
01.1	<p>Prüfung der ortsveränderlichen Betriebsmittel an allen Standorten der Hochschule RheinMain</p> <p>Eingesetzte Maschinen/ Prüfgeräte</p> <p>Für alle während des Auftrages eingesetzten Prüfgeräte sind Beschreibungen, Wartungs- und Kalibrierungsnachweise beizulegen.</p> <p>Dem Angebot sind entsprechende Qualifikationsnachweise des gesamten für diesen Auftrag eingesetzten Prüfungspersonals in Kopie beizulegen.</p> <p>Alle eingesetzten und befähigten Personen müssen namentlich vor Arbeitsaufnahme bekannt sein und die Verschwiegenheitserklärung aus Anlage 1 unterschreiben.</p> <p>Es ist für den Auftrag nicht zulässig, dass Elektrotechnisch unterwiesene Personen (EUP) Prüfungen von elektrischen Betriebsmitteln durchführen.</p> <p>Die Beauftragung von Nachunternehmern ist aufgrund der Komplexität der Maßnahme, sowie der daraus folgenden Gefahr der Überschreitung der Zeitpläne nicht gestattet.</p> <p>Das Auftreten gegenüber Besuchern und Mitgliedern der Hochschule RheinMain sollte freundlich und verbindlich sein. Der Genuss von Rauschmitteln ist verboten, Rauchen ist nur im Außenbereich gestattet.</p> <p>Dem Angebot ist ein Prüfkonzept beizulegen das die Vorgehensweise für die einzelnen Prüfprozesse vollständig beschreibt.</p> <p>Bei der vorliegenden Ausschreibung handelt es sich um die wiederkehrende Prüfung der ortsveränderlichen elektrischen Betriebsmittel nach DIN EN 50699 (VDE 0702): 2021-06, DGUV V3 / V4 und allen weiteren damit zusammenhängenden Regelungen in ihren jeweils neuesten Fassungen.</p> <p>Die Prüfungen der ortsveränderlichen elektrischen Betriebsmittel beinhalten pro Prüfgegenstand mindestens folgende Leistungen:</p> <p>Sichtprüfung</p> <ul style="list-style-type: none"> • nach DIN VDE 702 • Geräte und Produktsicherheit • Steckvorrichtungen nach den gültigen Deutschen Normen (DIN) 			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

LV Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026 (01)

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026		
01	Titel	Prüfungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<p>Elektrische Prüfung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prüfung der Wirksamkeit der Schutzmaßnahme gegen elektrischen Schlag • Messung Schutzleiterwiderstand falls möglich und erforderlich. • Messung Isolationswiderstand falls möglich und erforderlich. • Messung Berührungsstrom falls möglich und erforderlich. <p>Funktionsprüfung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funktion der sicherheitsbedeutenden Einrichtungen wie z.B. automatische Abschaltung bei Wasserkochern • Nachweis der Wirksamkeit weiterer Schutzeinrichtungen <p>Dokumentation des vollständigen Prüfungsergebnisses entsprechend den Vorgaben des:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leistungsverzeichnisses • Abschließende Prüfung der Aufschriften, inkl. aktualisieren der Prüfplaketten auf jedem einzelnen Prüfgegenstand. • Wiederherstellung der vollen Funktionsfähigkeit und der alten Einstellungen und Positionierungen an allen Prüfgegenständen (z.B. beim Beamer). <p>Die im Leistungsverzeichnis angegebenen Mengen der ortsveränderlichen Geräte pro Standort basieren auf den zum Zeitpunkt der Aufnahme vorliegenden Angaben des Prüfdienstes.</p> <p>Es ist jedoch möglich, dass sich die tatsächliche Anzahl der Geräte zwischenzeitlich verändert hat (z. B. durch Neuanschaffungen, Aussonderungen, Verlust oder Ersatzbeschaffungen).</p> <p>Abweichungen zwischen den angegebenen und den tatsächlich vorhandenen Mengen sind daher nicht ausgeschlossen.</p> <p>Gegenstand der Leistung ist die Prüfung der ortsveränderlichen elektrischen Betriebsmittel gemäß DGUV Vorschrift 3 und Vorschrift 4 an den Standorten der Hochschule RheinMain.</p> <p>Die Gesamtanzahl der zu prüfenden Geräte beträgt ca. 41.360 Stück sowie 60 Maschinen verteilt auf alle Standorte. Die</p>			
	<p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p> <p>Übertrag:</p>			

Leistungsverzeichnis

LV Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026 (01)

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026		
01	Titel	Prüfungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>angegebenen Mengen sind Richtwerte und können während der Durchführung der Prüfungen geringfügig variieren.</p> <p>Die Verteilung der Geräte auf die einzelnen Standorte stellt sich wie folgt dar:</p> <p>Wiesbaden – Gerichtsstraße: ca. 35 St. Wiesbaden – Campus Bleichstraße 3a: ca. 630 St. Wiesbaden – Campus Bleich-/Bertramstraße: ca. 3.000 St. Wiesbaden – Hochschul- und Landesbibliothek: ca. 730 St. Wiesbaden – Campus Unter den Eichen: ca. 14.005 St. Wiesbaden – Kurt-Schumacher-Ring 18: ca. 10.045 St. Rüsselsheim – Campus Am Brückweg 26: ca. 12.915 St.</p> <p style="text-align: right;">41.110 St EP GP</p>			Übertrag:
01.2	<p>Prüfung von elektrischen Maschinen und Werkstattgeräten</p> <p>Gegenstand dieser Leistungsposition ist die Prüfung von elektrischen Maschinen und Werkstattgeräten gemäß DGUV V3 / V4</p> <p>Hierbei handelt es sich insbesondere um Werkstattmaschinen wie Drehbänke, Standbohrmaschinen, Schweißgeräte sowie vergleichbare elektrische Maschinen in einpoliger oder mehrpoliger Ausführung. Aufgrund der Bauart und der elektrischen Anschlüsse dieser Geräte ist von einem erhöhten Prüfaufwand auszugehen.</p> <p>Die Gesamtanzahl der zu prüfenden Geräte beträgt ca. 60 Stück verteilt an den Hauptstandorten in Wiesbaden und Rüsselsheim.</p> <p style="text-align: right;">60 St EP GP</p>			
01.3	<p>Zuschlag erschwerter Zugang (mittlere Höhen)</p> <p>Zuschlag zur Pos. 01.1 Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel für erschwerte Zugänglichkeit in erhöhter Lage.</p> <p>Umfang:</p> <p>Durchführung der Arbeiten an Betriebsmitteln in erhöhter Lage (z. B. Deckeninstallationen wie Beamer) erschwerter Zugänglichkeit durch Einbauhöhen</p> <p>Rahmenbedingungen:</p> <p>Prüfhöhen > 3,00 m bis 4,00 m</p> <p>Hinweis:</p> <p>Auswahl und Einsatz geeigneter Zugangsmittel erfolgt durch</p> <p style="text-align: right;">Übertrag:</p>			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

LV Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026 (01)

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026		
01	Titel	Prüfungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	den Auftragnehmer inkl. aller hierfür erforderlichen Aufwendungen (z. B. Bereitstellung, Umsetzen sowie Auf- und Abbau von Zugangsmitteln)	226	EP	GP
01.4	<p>Arbeitsgerüst für Deckenarbeiten (Hörsäle)</p> <p>Zuschlag zur Pos. 01.1 Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel für erschwerte Zugänglichkeit in Hörsälen mit gestuftem Gelände.</p> <p>Umfang:</p> <p>Durchführung der Arbeiten in Bereichen mit Treppenstufen / ansteigendem Gelände (z. B. Hörsäle) eingeschränkte Aufstellflächen und erschwerte Zugänglichkeit zu den Betriebsmitteln Betriebsmittel in erhöhter Lage</p> <p>Rahmenbedingungen:</p> <p>Prüfhöhen ca. 3,50 m bis 4,00 m erforderliche Arbeitshöhen bis ca. 4,00 m</p> <p>Hinweis:</p> <p>Auswahl und Einsatz geeigneter Zugangsmittel (z. B. Gerüst, Leiter oder vergleichbare Einrichtungen) erfolgt durch den Auftragnehmer inkl. Bereitstellung sowie Auf- und Abbau der erforderlichen Zugangsmittel inkl. aller Maßnahmen zur sicheren Arbeitsausführung</p>	20	EP	GP
01.5	<p>Zuschlag erschwerter Zugang (große Höhen, Beamer)</p> <p>Zuschlag zur Pos. 01.1 Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel für erschwerte Zugänglichkeit in großen Höhen.</p> <p>Umfang:</p> <p>Durchführung der Arbeiten an Betriebsmitteln in erhöhter Lage</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

LV Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026 (01)

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026		
01	Titel	Prüfungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>(z. B. Deckeninstallationen wie Beamer) erschwerter Zugänglichkeit durch Einbauhöhen</p> <p>Rahmenbedingungen:</p> <p>Prüfhöhen ca. bis 5,00 m</p> <p>Hinweis:</p> <p>Auswahl und Einsatz geeigneter Zugangsmittel erfolgt durch den Auftragnehmer inkl. aller hierfür erforderlichen Aufwendungen (z. B. Bereitstellung, Umsetzen sowie Auf- und Abbau von Zugangsmitteln)</p>			Übertrag:
		4	EP	GP
Summe Titel 01			Prüfungen, Netto:

LV-Zusammenfassung

LV Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026 (01)

01	LV	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Prüfungen	11
Summe LV 01 Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel 2026				
		Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel		zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
..... Anbieter - Unterschrift		<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR	<u>.....</u>