

Leistungsverzeichnis

Kauf und Lieferung von Vakuumpumpensystem mit Druckmessröhren und Betriebs-/Anzeigegegeräten

Da es hierbei um eine Ersatzbeschaffung für verschlissene Komponenten innerhalb eines Rasterelektronenmikroskops handelt, müssen alle mechanischen, elektischen, drucktechnischen Schnittstellen sowie die Vibrationsunterdrückung auf das vorhandene Elektronenmikroskopiesystem JEOL 840 angepasst sein.

Davon abweichende Produkte können nur angeboten werden, sofern alle Schnittstellen (vakuum-technische, mechanische, schwingungsmechanische, elektrische, hydrotechnische, etc.) genau mit dem jeweiligen Produkt aus der Leistungsbeschreibung verglichen werden und dazu kompatible Werte aufweisen.

Ausfüllhinweise: Sie müssen alle farblich unterlegten, unterstrichenen Felder ausfüllen. Optional können Sie Angaben in Feldern machen, die nur unterstrichen, aber nicht farblich unterlegt sind. Tragen Sie in der Spalte "Mengen- und Preisangaben" alle notwendigen, geforderten Angaben ein (Preise und Kosten jeweils ohne gesetzliche USt.). Ist eine Preiseinheit ungleich 1 vorgegeben (z.B. 1.000), so geben Sie bitte den Preis netto pro Einheit bezogen auf die Preiseinheit an (z.B. 10,00 EUR pro 1.000 Mengeneinheiten). Beziehen Sie in Rahmenvertragspositionen Ihren angebotenen Preis auf die angegebene geschätzte Menge. Geben Sie in der Spalte "Gesamtbetrag netto (EUR)" für jede Position den Betrag an, der für die Position aus den Einzelangaben zu kalkulieren ist. Beispiel für eine Position mit angegebener Menge und gefordertem Preis: Die Menge ist mit dem Preis netto pro Einheit in Euro zu multiplizieren.

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
1	Position PM 193 303 BT: Turbomolekularpumpe HiPace 300 mit DN 100 ISO-K Flansch vakuumseitig, DN 16 KF Flansch vorpumpenseitig, G 1/8" flutseitig mit 260 l/s Saugvermögen, inklusive Betriebselektronik TC 400 und allen elektrischen Anschlüssen des TC 400, Betriebsspannung 110 - 230V V~, ferner alle Schnittstellenkabel und Verbindungskabel sowie passendes Netzkabel.	Menge: 1 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
2	Position PM 016 367-T: Befestigungssatz für DN 100 ISO-K, inklusive Zentrierring, Schutzgitter, Viton-Dichtring und Klammerschrauben.	Menge: 1 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
3	Position PM Z01 291 CT: Flutventil G 1/8" mit Anschluss passend zu TC 400 steuerelektronik	Menge: 1 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
4	Position PM 016 655-T: Wasserkühlung für HiPace 300 mit Schlautüllen 9,5 mm	Menge: 1 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
5	Position PD S10 010 B: HiScroll 6 mit Drucksensor, ölfreie Vorpumpe DN 25 KF Flansch vakuumseitig und abgasseitig, 6,1 m³/h Saugvermögen und 2 Gasballaststufen sowie Rückschlagventil, inklusive elektrischer Anschlüsse und passendem Netzkabel	Menge: 1 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
6	Position PU E22 001-T: Revisionssatz für vorhandene MVP 015	Menge: 1 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
7	Position PU E22 003-T: Revisionssatz für vorhandene MVP 020	Menge: 1 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
8	Position PT 446 022-T: Pirani- /Kaltkathoden-Transmitter MPT 200, DN 40 KF, Messkabel und Omnicontrol 200 passend dazu, inklusive passendem Netzkabel	Menge: 2 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
9	Position PM 061284-T: Schnittstellenkabel M12/M12, 5 m Länge	Menge: 2 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
10	Position PE D50 100 0: Omnicontrol 200 für vorhandene Messköpfe PKR 251, inklusive passendem Netzkabel	Menge: 2 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
11	Position PT 448 251-T: Messkabel CG, Länge 6 m paasend zu PKR 251 und Omnicontrol 200	Menge: 2 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	
12	Position: Lieferung Geben Sie alle anfallenden Kosten (Transport, Versicherung, Verpackung, ggf. Einfuhr) für eine Lieferung frei Verwendungsort: Labor der Fakultät an.	Menge: 1 Stück Preiseinheit: 1 Stück Nettopreis in Euro USt.: 19 %, falls abweichend _____ %	

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto (EUR)
F 1	Fragebogen 1: Info-Fragebogen		
	Frage	Antwort	
	1.1 Installation, Montage vor Ort in Magdeburg Für den Fall, dass spezifischer Bedarf beim Verbau der Komponenten vor Ort erforderlich sein kann, geben Sie hier bitte zur Information den Preis pro Stunde für einen geschulten Techniker inkl. aller Reisekosten an.	Antwort - Betrag in Euro Euro	
	1.2 Installation, Montage nicht vor Ort Für den Fall, dass spezifischer Bedarf beim Verbau der Komponenten remote oder tel. erforderlich sein kann, geben Sie hier bitte zur Information den Preis pro Stunde für einen geschulten Techniker an. Abrechnungstakt: 20 min	Antwort - Betrag in Euro Euro	
F 2	Fragebogen 2: Info-Fragebogen		
	Frage	Antwort	
	2.1 Vertragsbedingungen Es gelten die VOL/B. Haben Sie diese zur Kenntnis genommen?	☐ Ja ☐ Nein	
	2.2 VOL/B Akzeptieren Sie die VOL/B?	☐ Ja ☐ Nein	
	2.3 Sicherheitsabfrage Sollten Sie ein eigenes Angebotsblatt einreichen: Haben Sie die Lieferbedingung, die Zahlungsbedingung und die Bindefrist angepasst?	☐ Ja ☐ Nein	

Wertungsschema

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
1	Preis		100 %

Angebot

Mit Unterzeichnung des Angebotes erkennt der Bieter die Forderungen und Angaben des Leistungsverzeichnisses an und bestätigt die Richtigkeit der von ihm gemachten Angaben.	Beschreibung	Betrag
	Gesamtangebotssumme ohne USt. (EUR):	
	Gesamtangebotssumme inkl. USt. (EUR):	