

## Übersicht Bieterfragen im Zusammenhang mit dem Verfahren:

### Fraunhofer Forschungsfertigung Batteriezelle FFB – Rahmenvereinbarung Reinraumartikel

Nr.	Frage	Antwort
1	Können Sie uns bitte im Hinblick auf die Angebotserstellung mitteilen, welche Produkte bzw. Lösungen derzeit in dem betreffenden Bereich eingesetzt werden, insbesondere unter Angabe der Produktbezeichnungen und Hersteller?	Die im Leistungsverzeichnis angegebenen Artikelnamen entsprechen den eingesetzten Produkten. Aktuell wird Ansell als Hersteller bezogen. Artikelnamen entsprechen den gängigen Bezeichnungen für die eingesetzten Produkten bei verschiedenen Herstellern.
2	Gehen wir recht in der Annahme, dass bei den Artikeln im Leistungsverzeichnis ohne Angabe einer Verpackungseinheit von jeweils 1 Stück ausgegangen werden kann?	Sollte in dem Artikelname keine Verpackungseinheit angegeben sein ( Beispiel: Tuch ProSat #PS-911-BPR 30 Tücher je VE ) handelt es sich um jeweils ein Stück. Sonst ist die Verpackungseinheit in dem Artikelnamen zu beachten.
3	Dürfen Artikel mit abweichenden Verpackungseinheiten angeboten werden, wenn die Verpackungseinheit als Kommentar angegeben wird?	<p>Dies ist möglich. Gesamtsummen des Bedarfs sind zu beachten. Die Vergleichbarkeit im Sinne der Preiswertung der eingegangenen Angebote muss gewährleistet bleiben.</p> <p>Beispiel: Pos.Nr. 1 enthält 100 Stück je Einheit. Im Rahmen einer abweichenden Liefermenge je Einheit ist dennoch der Preis je Einheit i.S.v. 100 Stück anzugeben, um die Vergleichbarkeit zu gewährleisten.</p>



4	<p>Vor dem Hintergrund der aktuellen geopolitischen Entwicklungen und der damit verbundenen erheblichen Schwankungen bei Energie-, Logistik- und Rohstoffkosten möchten wir um Klarstellung bitten, ob im vorliegenden Fall eine Festpreisbindung über die Vertragslaufzeit von 12 Monaten vorgesehen ist.</p> <p>Sofern eine entsprechende Festpreisbindung beabsichtigt sein sollte, möchten wir darauf hinweisen, dass diese ein erhebliches wirtschaftliches Risiko darstellen kann. Vor diesem Hintergrund bitten wir um Prüfung, ob gegebenenfalls Preisanpassungsklauseln (z. B. indexbasierte Modelle oder definierte Anpassungsschwellen) bzw. eine Härtefallregelung ergänzt werden können.</p> <p>Andernfalls sehen wir die Gefahr, dass wirtschaftlich tragfähige Angebote nur eingeschränkt möglich sind, da potenzielle Risiken durch entsprechende Aufschläge berücksichtigt werden müssten. Dies könnte sich nachteilig auf die Angebotsvielfalt und den Wettbewerb auswirken.</p>	<p>Eine Anpassung der Preise ist nicht vorgesehen. Die im Rahmen des Vergabeverfahrens angegebenen Preise gelten für die gesamte Vertragslaufzeit.</p>
5	<p>Können Sie uns bitte die voraussichtliche Lieferadresse mitteilen? Falls mehrere Standorte beliefert werden sollen, bitten wir um alle Adressen.</p>	<p>Anlieferung zentral an folgende Adresse:</p> <p>Fraunhofer FFB -PreFab-, Lübecker Straße 36, 48163 Münster</p>
6	<p>bitte spezifizieren Sie bezüglich der Positions-Nummern 9 bis 17 im Leistungsverzeichnis</p> <p>- welche Anforderungen mit "ISO 8" genau gemeint sind</p>	<p>Die Positionen werden in einem Raum der Klasse 8 eingesetzt. Hieraus ergeben sich die Anforderungen an die Materialeigenschaften. Es muss eine Kompatibilität gewährleistet sein.</p> <p>Einteiliger Reinraum-Overall aus synthetischen Materialien wie Polypropylen-Vlies oder Polyester sind gängige Materialien die</p>

	<p>- welches Sauberkeitsniveau bzw. welche Materialeigenschaften erwartet werden.</p>	<p>Eigenschaften aufweisen, dass Hautschuppen, Haare oder Partikel der Straßenkleidung in den Reinraum gelangen.</p> <p>Vlieshauben aus Polypropylen (PP) als Haarnetz sind gängige Hauben und weisen den notwendigen Schutz auf um der Reinraumklasse 8 gerecht zu werden.</p> <p>Beim Bartnetz sind Materialien aus Vliesstoff aus Polypropylen gängig.</p> <p>Der Hauptzweck ist das Vermeiden von Partikelabrieb und Verschleppung und es muss fusselfrei und antistatisch sein.</p>
--	---	--