

Angebotsbewertungsmethoden und -kriterien

Wertungsmethode der Vergabe

Wertungsmethode	Die Wirtschaftlichkeitsberechnung wird durchgeführt nach der Preis-Quotienten-Methode, gewichtet nach Preis (40%) und Kriterien (60%).
Gewichtung des Preises	40.00 %
Gewichtung der Kriterien	60.00 %

Wertungskriterien der Vergabe

1 Technisches Konzept Fertigung

Beschreibung	Die Bieter haben in Ihrem Technischen Konzept darzulegen, wie sie sicherstellen wollen, dass die Cold Terminals im Hinblick auf die Verarbeitung und Qualitätssicherung dauerhaft die technische Spezifikation erfüllen werden. Besonders positiv wird bewertet, wenn der Bieter bereits Erfahrungen mit der prozesssicheren Verarbeitung von Epoxy-Klebstoffen und der reproduzierbaren und prozesssicheren Lötung von Hochtemperatur-Supraleitern hat. Positiv zu Bewerten sind geplante Vorversuche für die Löt- und Klebprozesse.
Art	Qualitätskriterium
Typ	Bewertungskriterium
Gewichtung	35 %
Ausprägung	Standard
Kriterientyp	Graduell
Mindestanforderung	Keine
Antwortoptionen für Bieter	Freitext (Pflichtangabe)

2 Technisches Konzept Testing

Beschreibung	Die Bieter haben darzulegen, wie die geforderten Hochspannungsprüfungen und die Tests mit Bestromung im Flüssig-Stickstoff durchgeführt werden sollen. Besonders positiv wird bewertet, wenn der Bieter Erfahrungen mit Testen von supraleitenden Materialien bei tiefen Temperaturen hat. Das benötigte Mesequipment muss entweder vorhanden sein oder der Bieter muss einen Zeitplan für die Beschaffung vorlegen.
Art	Qualitätskriterium
Typ	Bewertungskriterium
Gewichtung	35 %
Ausprägung	Standard
Kriterientyp	Graduell
Mindestanforderung	Keine
Antwortoptionen für Bieter	Freitext (Pflichtangabe)

3 Konzept zum Aufgreifen von technischen Änderungswünschen des Auftraggebers

Beschreibung	Die Bieter haben ein Konzept vorzulegen, mit dem sie ihre Herangehensweise zum Aufgreifen von technischen Änderungswünschen des Auftraggebers beschreiben.
Art	Qualitätskriterium
Typ	Bewertungskriterium
Gewichtung	10 %
Ausprägung	Standard
Kriterientyp	Graduell
Mindestanforderung	Keine
Antwortoptionen für Bieter	Freitext (Pflichtangabe)

4 Lieferzeit, Verpackung

Beschreibung

Die Bieter haben darzulegen, wie sie die geforderte Lieferzeit der Cold Terminals selbst und die Lieferzeit ihrer Unterlieferanten einzuhalten gedenken. Positiv bewertet wird eine frühzeitige Lieferung der ersten Charge von ca. 20 Cold Terminals. Positiv bewertet wird das Vorhandensein von mehreren, voneinander unabhängigen Lieferanten für ähnliche Teile (z.B. Epoxydharze, Kupferteile). Weiterhin wird der Schutz der Cold Terminals während dem Versand positiv bewertet.

Art

Qualitätskriterium

Typ

Bewertungskriterium

Gewichtung

20 %

Ausprägung

Standard

Kriterientyp

Graduell

Mindestanforderung

Keine

Antwortoptionen für Bieter

Freitext (Pflichtangabe)