

Herstellbarkeitsbewertung Lieferant



Lieferant	Materialnummer:				
	Bezeichnung:				
	Änd Index:		vom:		Projekt:

**ZEISS beabsichtigt, das oben genannte Teil (Mat.Nr.) außer Haus fertigen zu lassen.
Dafür werden Ihnen - als Lieferant - die folgenden Unterlagen / Zeichnungen überlassen:**

Dok.Nr.	Version / ÄZ	Datum	Bezeichnung

Konstruktion / Entwicklung / Technologie		Auswahl: JA/NEIN		Bemerkungen
--	--	------------------	--	-------------

1	Sind die Vorgaben wie Zeichnung, Prüfanweisung, Sauberkeitsanforderungen, Dokumentation etc. aus Ihrer Sicht vollständig, eindeutig, verstanden und realisierbar?		Falls Nein : wo besteht Abstimmungsbedarf?	
2	Sind die Vorgaben für den Werkstoff eindeutig und die Beschaffung auch mit Zertifikat möglich?		Falls Nein : Alternativ Material od. Beistellung durch ZEISS oder ZEISS Partner gewünscht?	
3	Vorschläge zur Optimierung und Kostenreduzierung?		Falls Ja : welche?	
4	Sind die notwendigen Mess-, Prüfmittel und Lehren vorhanden und geeignet um die Erfüllung der auf der Zeichnung geforderten Spezifikationen nachzuweisen?		Falls Nein : welche Prüfmittel sind noch erforderlich ?	
5	Können Sie die Verpackungsvorgaben erfüllen? Werden die Teile so verpackt und geliefert, dass die Produkteigenschaften während des Transport und Lagerung unverändert bleiben?		Falls Nein : was wird benötigt? Ist eine Spezialverpackung erforderlich?	

Qualitätsmanagement		Auswahl: JA/NEIN		Bemerkungen
---------------------	--	------------------	--	-------------

6	Ermitteln Sie die für das Produkt besonderen und funktionsrelevant eingestuft Merkmale bzgl. Spezifikationen und Prozesse? Legen Sie eine Prüf- und Messstrategie fest, um die Qualität dieser ermittelten Merkmale abzusichern?		Falls Nein : begründen...	
7	Sind die QM-Vorgaben bzw. Prozesse und Dokumente z.B. Erstmusterprüfung, Sonderfreigabe, Änderungs- wesen und Reklamationswesen bekannt und verstanden?		Falls Nein : Was wird benötigt?	
8	Ist eine Unterstützung durch ZEISS in Bezug auf QM Maßnahmen erforderlich?		Falls Ja : betreffend welcher Themen?	
9	Wird die Fähigkeit von vorhandenen oder neu zu beschaffenden Mess-, Prüfmittel und Lehren bzgl. der geforderten Spezifikationen nachgewiesen und werden diese in Ihre Prüfmittelüberwachung aufgenommen?		Falls Nein : begründen...	
10	Wenn von ZEISS gefordert: Ist der Inhalt von Prüfzertifikaten oder Prüfprotokollen, welche den Lieferungen beigelegt werden müssen, bekannt und abgestimmt?		Falls Nein : welche Abstimmung ist erforderlich?	

11	Stellen Sie die Prozessfähigkeit mittels statistischer Methoden sicher und können Sie diese anhand vorhandener Daten oder Aufzeichnungen nachweisen?		Falls Nein : begründen...	
12	Werden geforderte Qualifizierungs- und Messdaten in elektronischer Form aufgezeichnet und sind diese auf Anfrage auswertbar?		Falls Nein : begründen...	
13	Ist die Rückverfolgbarkeit für eindeutig gekennzeichnete Produkte durch Ihren gesamten Fertigungsprozess gewährleistet?		Falls Nein : begründen...	
14	Wurde bei ihnen bereits eine Messfähigkeitsanalyse aus einem Unternehmensbereich der Carl Zeiss AG durchgeführt ?		Fall Ja : Wann und durch welchen Unternehmensbereich?	
Einkauf:		Auswahl: JA/NEIN		Bemerkungen
15	Können sie alle notwendigen Arbeiten zur Einhaltung der Spezifikation selbst Durchführen Wenn nein, welche Arbeiten werden an Unterlieferanten vergeben?		falls Nein : welche und welcher Unterlieferant ?	
16	Können Sie die vorgegebene Mengen zum angegebenen Termin liefern?		falls Nein : welche Abstimmung ist erforderlich?	
Ergebnis Lieferant:		bei Herstellbar mit Änderungen welche Punkte sind betroffen ?		
Technische Bewertung: Wir bitten um Rücksendung des ausgefüllten Formulars mit Ihrem Angebot.		Datum		Unterschrift
		Name		
Freigabe durch ZEISS				
Einkauf				
Konstruktion / R&D:				
QM:				