

## Vergabeverfahren „Realisierung Ausstellung Welterbe-Besucherzentren“ in der Welterbe Montanregion Erzgebirge/Krušnohoří

### LOS 8 „Digitale Spektive“, Erläuterungen zum Musterbau

#### Zuschlagskriterium Angebotspreis: max. 5 Punkte

Für das Kriterium Angebotspreis gilt:

Die volle Punktzahl von 5 Punkten erhält das Angebot mit dem niedrigsten Angebotspreis. Zur Berechnung des in die Wertung eingehenden Angebotspreises verweist der Auftraggeber auf das den Vergabeunterlagen beigefügte Leistungsverzeichnis LOS 8 „Digitale Spektive“.

0 Punkte erhält ein Angebot mit dem 2-fachen des niedrigsten Angebotspreises. Alle Angebote darüber erhalten ebenfalls 0 Punkte. Die Punktbewertung für die dazwischenliegenden Gesamthonorare erfolgt über eine lineare Interpolation mit bis zu zwei Stellen nach dem Komma.

#### Zuschlagskriterium Technischer Wert: max. 5 Punkte

**Der Bieter hat mit der Angebotsabgabe folgende Unterlagen einzureichen:**

- Musterplanung „Drehgelenk“

#### **Musterplanung „Drehgelenk“**

Zur Überprüfung der technischen Leistungsfähigkeit (Werkplanung) ist eine exemplarische Musterplanung mit allen notwendigen Details einzureichen.

An das Drehgelenk werden folgende Anforderungen gestellt.

- Mechanische Verbindung zwischen Bügel und Konus. Der Konus soll sich ca. +30 / -30 Grad um eine horizontale Achse drehen lassen. Die Drehbewegung wird durch zwei mechanische Anschläge begrenzt. Die Drehbewegung soll sich „soft“ anfühlen. Das Drehgelenk ist so zu spezifizieren, dass sich der Konus von allein (ohne Krafteinwirkung) immer in die waagerechte Achse zurückstellt.
- Durch das Bauteil müssen Verkabelungen verlegt sein, die die Stromversorgung und Datenanschluss der Medientechnik im Konus gewährleisten.
- Durch eines der beiden Drehgelenke wird eine Welle geführt, die den Knauf (Siehe S. 1 Perspektiv-Darstellung) mit einem im Konus liegenden Drehsensor verknüpft
- Im oder am zweiten Drehgelenk muss ein Drehsensor die horizontale Drehbewegung (+30 / -30 °) fein aufgelöst auslesen

Es sind alle notwendigen Pläne, Details, Schnitte und Angaben zu den Materialien mit anzugeben.

Die Pläne sind zusammen mit dem Angebot abzugeben. Diese Planungsleistung ist Teil der Ausschreibung und wird nicht vergütet.

#### **Punkte-Schlüssel**

5 Punkte: Eine besonders gelungene Planung/Darstellung, die eine besonders gute Umsetzung der technischen Aufgabe erwarten lässt.

4 Punkte: Eine gelungene Planung/Darstellung, die eine gute Umsetzung der technischen Aufgabe erwarten lässt.

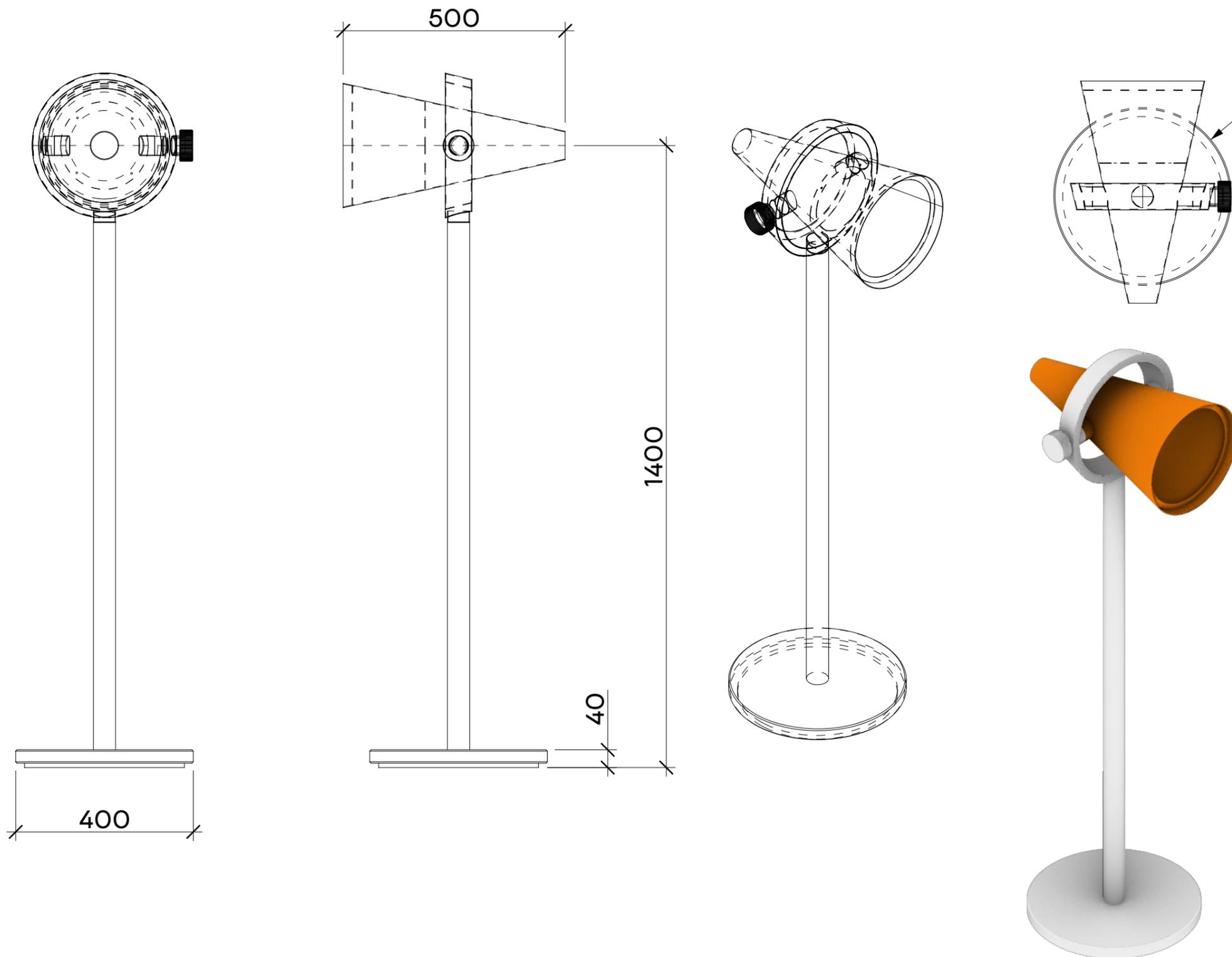
3 Punkte: Eine durchschnittliche Planung/Darstellung, die eine durchschnittliche Umsetzung der technischen Aufgabe erwarten lässt.

2 Punkte: Eine weniger gelungene Planung/Darstellung, die aufgrund ihrer Defizite eine weniger gute Umsetzung der technischen Aufgabe erwarten lässt.

1 Punkte: Eine ungenügende Planung/Darstellung, die eine Umsetzung der technischen Aufgabe aufgrund ihrer erheblichen Defizite kaum noch erwarten lässt.

0 Punkte: Keine Planung/Darstellung eingereicht.

Das Zuschlagskriterium „Angebotspreis“ fließt mit 50%, das Zuschlagskriterium „Technischer Wert“ mit 50% in die Bewertung ein.



Ø400

**KOCMOC exhibitions GmbH**  
 Marienplatz 1/04103 Leipzig  
 T +49 341 250 70 100

Alle Maße sind am Bau zu nehmen und zu prüfen. Maßunstimmigkeiten sind sofort mit dem Planer zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer. Bei der Bauausführung sind die Planungen der Fach-ingenieure sowie die Angaben der Sonderfachleute zu beachten. Ausführungszeichnungen gelten nur mit dem Genehmigungsvermerk des Planers. Die Koordinationspflicht des Auftragnehmers bleibt unberührt. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlagen, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts an Dritte ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich abgesprochen. Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadensersatz.  
 Verantwortlich für vorliegende Planung: KOCMOC Exhibitions GmbH

Bauherr

—

Projektname

**KOCM\_Digiscope**

Datum	Format	Zeichner	geprüft
12.05.25	DIN A3	CS	x

Maßstab	Etage	Raum
1:10	—	—

Plannamen	Seite
KOCM_Digiscope_2-3	1

Dateiname	Dateiname
Planinhalt	Planinhalt