

Öffentliche Ausschreibung nach § 3 Abs. 1 VOL/A  
„Scanner zur Digitalisierung von Bibliotheks- und Archivgut“

**Vergabenummer: 9\_40\_40\_VOL\_EM21A\_UB\_01\_26**

**Teil C Wertungskriterien**

**Wertungskriterien (max. 1.000 Punkte)**

Mit den nachfolgenden Kriterien wird die Wirtschaftlichkeit des angebotenen Scanners bewertet. Es können maximal 1.000 skalierte Punkte erreicht werden.

| <u>Wertungskriterium</u>                                                                                                                                                                                                                                                                      | <u>Gewichtung in %</u> | <u>Faktor</u> | <u>Max. Anbieterpunkte</u> | <u>Max. skalierte Punkte</u> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------|----------------------------|------------------------------|
| <b>1. Preis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |               |                            |                              |
| <b>1.1</b> Anschaffungspreis für den V-Scanner inkl. mind. 1-jähriger Garantie und Lieferung und Aufbau/Installation des Geräts sowie Einweisung des Bibliothekspersonals gem. den Vorgaben aus dem LV (netto) sowie der Wartungskosten (netto) für 2 Jahre (exklusive Verschleißsteilkosten) | 75                     | 7,5           | 100                        | 750                          |
| <b>1.2</b> Optionale Wartungskosten (netto) gerechnet auf weitere 3 Jahre                                                                                                                                                                                                                     | 15                     | 1,5           | 100                        | 150                          |

|                                                                                                   |   |     |     |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|-----|----|
| <b>2. Technische Qualität und Leistung</b>                                                        |   |     |     |    |
| <b>2.1</b> Maximale Auflösung ( <b>Nachweis der maximalen Auflösung (Linien/mm) im Testscan</b> ) | 5 | 0,5 | 100 | 50 |
| <b>2.2</b> Scangeschwindigkeit                                                                    | 5 | 0,5 | 100 | 50 |

**Ermittlung des wirtschaftlichsten Angebotes:**

Die Rangfolge der Angebote nach ihrer Wirtschaftlichkeit wird wie folgt ermittelt:

Die in vorstehender Tabelle aufgelisteten Wertungskriterien fließen mit der dort genannten prozentualen Gewichtung in die Bewertung ein.

In den einzelnen Wertungskriterien werden Anbieterpunkte vergeben. In vorstehender Tabelle sind die je Wertungskriterium maximal zu erreichenden Anbieterpunkte genannt. Die erreichten Anbieterpunkte werden skaliert (multipliziert mit dem Faktor, der sich aus dem Prozentsatz der Gewichtung des jeweiligen Kriteriums, in Bezug auf die Gesamtwertung, ergibt, z.B. 30%-Anteil an der Gesamtwertung = Multiplikator 3), um die Bepunktung in den einzelnen Wertungskriterien in das prozentuale Verhältnis zu setzen, das die Gewichtung der Wertungskriterien widerspiegelt. Je Angebot werden maximal 300 skalierte Punkte vergeben.

Das Angebot, das die höchste Gesamtpunktzahl an skalierten Punkten erreicht, ist das wirtschaftlichste Angebot und erhält den Zuschlag.

**Hinweis:**

Auf- bzw. Abrundungen erfolgen sowohl bei den Anbieterpunkten, als auch bei den skalierten Punkten, ab der 2. Nachkommastelle, nach den Regeln des kaufmännischen Rundens)

**Zum dem Anschaffungspreis gem. Ziff. 1.1 der Wertungstabelle**

Bewertet wird der Anschaffungspreis inkl. mind. 1-jähriger Garantie und Aufbau/Installation des Gerätes mit einer Gewichtung von 55%.

Das Angebot mit den niedrigsten jeweiligen Gesamtkosten pro Jahr innerhalb des Mittelwertes über die Gesamtbeauftragungsdauer erhält 100 Anbieterpunkte. Die Anbieterpunkte, die die Angebote mit einem höheren Preis erhalten, werden über folgende Formel errechnet:

$(100 / \text{Preis Anbieter } n) * (\text{Preis günstigster Anbieter})$

Die Summe der so ermittelten und dann skalierten Wertungspunkte ergeben die skalierten Wertungspunkte des Wertungskriteriums Preis (max. 550 Punkte).

**Zu den Wartungskosten gem. Ziff. 1.2 der Wertungstabelle:**

Bewertet werden die Kosten (netto) des Wartungsvertrages für 2 Jahre mit einer Gewichtung von 20 % (max. 200 Punkte). Das Angebot mit den niedrigsten Wartungskosten erhält 100 Anbieterpunkte.

Die Anbieterpunkte der teureren Angebote werden wie folgt berechnet:

$(100 / \text{Kosten Anbieter } n) * (\text{Kosten günstigster Anbieter})$

Die so ermittelten Anbieterpunkte werden mit dem Faktor 2,0 multipliziert. Die Summe der so skalierten Wertungspunkte ergibt die skalierten Wertungspunkte für das Wertungskriterium Wartung (2 Jahre) (max. 200 Punkte).

**Zu den optionalen Wartungskosten gem. Ziff. 1.3 der Wertungstabelle:**

Bewertet werden die optionalen Wartungskosten (netto) für weitere 3 Jahre mit einer Gewichtung von 15 % (max. 150 Punkte). Das Angebot mit den niedrigsten optionalen Wartungskosten erhält 100 Anbieterpunkte. Die Anbieterpunkte der teureren Angebote werden wie folgt berechnet:

$(100 / \text{Kosten Anbieter } n) * (\text{Kosten günstigster Anbieter})$

Die so ermittelten Anbieterpunkte werden mit dem Faktor 1,5 multipliziert. Die Summe der so skalierten Wertungspunkte ergibt die skalierten Wertungspunkte für das Wertungskriterium optionale Wartungskosten (max. 150 Punkte).

**Zu der maximalen optischen Auflösung gem. Ziff. 2.1 der Wertungstabelle:**

Bewertet wird die maximale optische Auflösung (mindestens 400 dpi) mit einer Gewichtung von 5 % (max. 50 Punkte). Das Angebot mit der höchsten Auflösung erhält 100 Anbieterpunkte. Die Anbieterpunkte der weiteren Angebote werden wie folgt berechnet:

$(100 / \text{Auflösung Anbieter } n) * (\text{höchste Auflösung Anbieter})$

Die so ermittelten Anbieterpunkte werden mit dem Faktor 0,5 multipliziert. Die Summe der so skalierten Wertungspunkte ergibt die skalierten Wertungspunkte für das Wertungskriterium höchste Auflösung (max. 50 Punkte).

**Zum Wertungskriterium Scangeschwindigkeit gem. Ziff. 2.2 der Wertungstabelle:**

Bewertet wird die Scangeschwindigkeit (geringere Scanzeit pro Doppelseite als die Mindestvorgaben im LV) mit einer Gewichtung von 5 % (max. 50 Punkte). Das Angebot mit der besten Scangeschwindigkeit erhält 100 Anbieterpunkte. Die Anbieterpunkte der weiteren Angebote werden wie folgt berechnet:

$(100 / \text{Scangeschwindigkeit Anbieter } n) * (\text{Anbieter schnellste Scangeschwindigkeit})$

Die so ermittelten Anbieterpunkte werden mit dem Faktor 0,5 multipliziert. Die Summe der so skalierten Wertungspunkte ergibt die skalierten Wertungspunkte für das Wertungskriterium höchste Scangeschwindigkeit (max. 50 Punkte).

