

## Checkliste einzureichender Unterlagen

### UVGO Öffentliche Ausschreibung

#### Vom Unternehmen verpflichtend einzureichende Unterlagen:

- ☐ BTU\_Angebotsschreiben\_Eigenerklärung Ausschlussgründe.pdf (ausgefüllt und unterschrieben)
- ☐ ausgefüllte Leistungsbeschreibung
- ☐ inhaltliches Angebot mit Angebotspreis gemäß Leistungsbeschreibung
- ☐ Vereinbarung zur Einhaltung der Mindestanforderungen nach dem Brandenburgischen Vergabegesetz (Formular 5.3) (ausgefüllt und unterschrieben)
- ☐ Nachweis der Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister oder Nachweis auf andere Weise über die erlaubte Berufsausübung

## Erklärung zur Leistungsbeschreibung

**Diese Leistungsbeschreibung ersetzt NICHT ein inhaltliches Angebot.**

**Ein inhaltliches Angebot ist zwingend mit Briefkopf erforderlich (inhaltlich nach DIN-5008).**

Die letzte Spalte "Angabe durch Bieter" ist von Ihnen für jede einzelne Zeile auszufüllen. Tragen Sie dort den tatsächlichen Wert Ihres angebotenen Produkts ein (z. B. "2925 mm", "0,9 mm", "5/8 ZpZ"). Bei exakter Übereinstimmung mit der Anforderung genügt auch "", "i.O." oder "erfüllt". Die Spalte ist kein Preisfeld. Preise sind ausschließlich in der letzten Zeile (Gesamtpreis) einzutragen.

### Beispiel KORREKTE AUSFÜHRUNG

| Leistungsbeschreibung (Spezifischer Teil)                                                                     |           |                   |                         |                    |            |                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|-------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Äpfel                                                                                                         |           |                   |                         |                    |            |                                                                                                       |
| Losnummer: ##                                                                                                 |           |                   | Geschäftszeichen: ##### |                    |            |                                                                                                       |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |           |                   |                         |                    |            |                                                                                                       |
| Nr.                                                                                                           | Kategorie | Kriterium         | Anforderung             | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals - wenn erfüllt, "erfüllt" eintragen) |
| 1                                                                                                             | Apfel     | Anzahl            | 3 Stück                 | A                  |            | erfüllt                                                                                               |
| 2                                                                                                             |           | Gewicht           | 150 g                   | A                  |            | erfüllt                                                                                               |
| 3                                                                                                             |           | Haltbarkeit       | mindestens 3 Tage       | B                  | 20,00%     | 5 Tage                                                                                                |
| 4                                                                                                             |           | Anschaffungspreis |                         | B                  | 80,00%     | 10.000,00 EUR                                                                                         |
| Gesamtbewertung                                                                                               |           |                   |                         |                    | 100%       |                                                                                                       |



- Merkmal bestätigt

- Ausprägung ausgefüllt

- Preis eingetragen

### Beispiel INKORREKTE Ausführung

| Leistungsbeschreibung (Spezifischer Teil)                                                                     |           |                   |                         |                    |            |                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|-------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Äpfel                                                                                                         |           |                   |                         |                    |            |                                                                                                       |
| Losnummer: ##                                                                                                 |           |                   | Geschäftszeichen: ##### |                    |            |                                                                                                       |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |           |                   |                         |                    |            |                                                                                                       |
| Nr.                                                                                                           | Kategorie | Kriterium         | Anforderung             | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals - wenn erfüllt, "erfüllt" eintragen) |
| 1                                                                                                             | Apfel     | Anzahl            | 3 Stück                 | A                  |            | 3 EUR / Stück                                                                                         |
| 2                                                                                                             |           | Gewicht           | 150 g                   | A                  |            | Art. Nr. 435132145                                                                                    |
| 3                                                                                                             |           | Haltbarkeit       | mindestens 3 Tage       | B                  | 20,00%     |                                                                                                       |
| 4                                                                                                             |           | Anschaffungspreis |                         | B                  | 80,00%     | erfüllt                                                                                               |
| Gesamtbewertung                                                                                               |           |                   |                         |                    | 100%       |                                                                                                       |



- Stückpreis

- Art. Nr. zählt nicht als Ausprägung

- leere Felder

- Preis nicht eingetragen

| Leistungsbeschreibung (Spezifischer Teil)                                                                     |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie | Kriterium | Anforderung                                                                                                                                              | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br><small>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals)</small> |
|-----|-----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Allgemein | Funktion  | Zur standardisierten und sicheren kraftschlüssigen Fixierung von Werkstücken in der CNC-Bearbeitung wird eine Grundausstattung an Spannmitteln benötigt. | I                  |            |                                                                                  |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie        | Kriterium                       | Anforderung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder<br>Bestätigung des Merkmals) |
|-----|------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2   | Allgemeiner Teil | Inhalt der Ausschreibung Teil 1 | folgende Komponenten müssen Angeboten werden<br>- 1x Spannfutter 1<br>- 1x Spannfutter 2<br>- 1x Spannfutter 3<br>- 1x Stufenaufsatzbacken 1<br>- 1x Stufenaufsatzbacken 2<br>- 1x Stufenaufsatzbacken 3<br>- 1x Krallenbacken 1<br>- 1x Krallenbacken 2<br>- 1x Krallenbacken 3<br>- 1x Krallenbacken 4<br>- 1x Krallenbacken 5<br>- 4x Aufsatzbacken 1<br>- 4x Aufsatzbacken 2<br>- 2x Aufsatzbacken 3<br>- 2x Aufsatzbacken 4<br>- 6x Aufsatzbacken 5<br>- 4x Aufsatzbacken 6<br>- 4x Aufsatzbacken 7<br>- 6x Aufsatzbacken 8<br>- 6x Segmentbacken 1<br>- 2x Segmentbacken 2<br>- 3x Segmentbacken 3<br>- 3x Segmentbacken 4 | A                  |            |                                                                      |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium                       | Anforderung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 3   | Allgemeiner Teil                      | Inhalt der Ausschreibung Teil 2 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1x Grundbacken 1</li> <li>- 1x Grundbacken 2</li> <li>- 1x Grundbacken 3</li> <li>- 3x Pendelbacken 1</li> <li>- 3x Pendelbacken 2</li> <li>- 4x Abstützelement</li> <li>- 3x Ausgleichsspanner 1</li> <li>- 3x Ausgleichsspanner 2</li> <li>- 1x Sperrdeckel</li> <li>- 1x Backen-Ausdrehvorrichtung</li> <li>- 3x Spannwerkzeug-Basis-Sortiment</li> <li>- 1x Spannschlüsseladapter 1</li> <li>- 1x Spannschlüsseladapter 2</li> <li>- 1x Spannschlüsseladapter 3</li> <li>- 1x Zentrierbolzen</li> <li>- 1x Stirnradflaschenzug</li> <li>- 1x Fettpresse</li> <li>- 5x Fettkartusche</li> </ul> | A                  |            |                                                                   |
| 4   | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Anzahl                          | 1 Stück                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A                  |            |                                                                   |
| 5   | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Spannfutterart                  | Flexibles 4-Backen-Ausgleichsfutter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A                  |            |                                                                   |
| 6   | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | gegenüberliegende Spannbacken   | zentrische Ausrichtung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium                      | Anforderung                                                                              | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 7   | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Spannsystem                    | Umrüstbar auf 2-Backen und 4-Backen-Spannung                                             | A                  |            |                                                                   |
| 8   | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Konsolenspannung               | Umfunktionierbar zum Festbackenspanner                                                   | A                  |            |                                                                   |
| 9   | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Anzahl feste Spannbackenpunkte | mind. 2 Stück                                                                            | A                  |            |                                                                   |
| 10  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Zusätzliche Anschraubpunkte    | Folgende Winkelpositionen müssen enthalten sein:<br>- 16x 22,5°<br>- 12x 30°<br>- 8x 45° | A                  |            |                                                                   |
| 11  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Spannbackenschnittstelle       | Modul 2                                                                                  | A                  |            |                                                                   |
| 12  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Führungsnutbreite Spannbacken  | 25,5 mm                                                                                  | A                  |            |                                                                   |
| 13  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Passungstoleranz Führungsnut   | H7                                                                                       | A                  |            |                                                                   |
| 14  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Antriebsart Spannbacken        | Keilstangenantrieb                                                                       | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium                              | Anforderung               | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 15  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Betätigung Keilstangenantrieb          | Sechskant-Anschluss       | A                  |            |                                                                   |
| 16  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Durchmesser Grundkörper                | 800 mm +/- 10 mm          | A                  |            |                                                                   |
| 17  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | max. Bauhöhe Grundkörper               | 120 mm                    | A                  |            |                                                                   |
| 18  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Vergütung Grundkörper<br>Spannfutter 1 | mind. gehärtet            | A                  |            |                                                                   |
| 19  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Schmiersystem                          | Zentral mit Fettreservoir | A                  |            |                                                                   |
| 20  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Visuelle Spannfreigabe                 | Anzeigestift              | A                  |            |                                                                   |
| 21  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Zentrierungsart Spannpalette           | Zentrierbolzen            | A                  |            |                                                                   |
| 22  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Durchmesser Zentrierbolzen             | 50 mm                     | A                  |            |                                                                   |
| 23  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Hub pro Spannbacke                     | 17 mm +/- 2 mm            | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium                    | Anforderung       | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|------------------------------|-------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 24  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Ausgleichshub pro Spannbacke | 12 mm +/- 2 mm    | A                  |            |                                                                   |
| 25  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | max. Spannkraft              | mind. 180 kN      | A                  |            |                                                                   |
| 26  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | max. Drehmoment              | mind. 250 Nm      | A                  |            |                                                                   |
| 27  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | max. Drehzahl                | mind. 1.100 1/min | A                  |            |                                                                   |
| 28  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Gewicht                      | 240 kg +/- 5 kg   | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium              | Anforderung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 29  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Zubehör                | <p>Folgende Artikel müssen im Lieferumfang enthalten sein</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zentrierbolzen Durchmesser 50 mm</li> <li>- Nutensteine</li> <li>- Mutter für T-Nuten</li> <li>- Knarrenschlüssel mit Adapter</li> <li>- Bohrungsverschlussdeckel</li> <li>- Betriebsanleitung</li> </ul> <p>Die vorgenannten Bestandteile sind Bestandteil des Lieferumfangs des Spannfutters. Sie werden zusätzlich zu den in dieser Leistungsbeschreibung gesondert ausgeschrieben Positionen benötigt. Die gesondert ausgeschrieben Positionen sind unabhängig vom Lieferumfang des Spannfutters vollständig zu liefern und zu berechnen.</p> | A                  |            |                                                                   |
| 30  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 1 | Kompatibilität Zubehör | kompatibel mit Spannfutter 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A                  |            |                                                                   |
| 31  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Anzahl                 | 1 Stück                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A                  |            |                                                                   |
| 32  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Spannfutterart         | 3-Backen Handspannfutter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium                    | Anforderung                     | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 33  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Spannfuttersystem            | Spannbackenschnellwechselsystem | A                  |            |                                                                   |
| 34  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Spannbackenschnittstelle     | Schräge Verzahnung              | A                  |            |                                                                   |
| 35  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Lageorientierung             | Aufnahmebolzen                  | A                  |            |                                                                   |
| 36  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Betätigung Spannsystem       | Sechskant-Anschluss             | A                  |            |                                                                   |
| 37  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Durchmesser Grundkörper      | 700 mm +/- 10 mm                | A                  |            |                                                                   |
| 38  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | max. Bauhöhe Grundkörper     | 160 mm                          | A                  |            |                                                                   |
| 39  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Zentrierungsart Spannpalette | Zentrierbolzen                  | A                  |            |                                                                   |
| 40  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Durchmesser Zentrierbolzen   | 50 mm                           | A                  |            |                                                                   |
| 41  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Hub pro Spannbacke           | 10 mm +/- 2 mm                  | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium            | Anforderung     | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|----------------------|-----------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 42  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | max. Spannkraft      | mind. 180 kN    | A                  |            |                                                                   |
| 43  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | max. Drehmoment      | mind. 220 Nm    | A                  |            |                                                                   |
| 44  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | max. Drehzahl        | mind. 800 1/min | A                  |            |                                                                   |
| 45  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | max. Rundtischmoment | mind. 2.000 Nm  | A                  |            |                                                                   |
| 46  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Gewicht              | 170 kg +/- 5 kg | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium              | Anforderung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 47  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Zubehör                | <p>Folgende Artikel müssen im Lieferumfang enthalten sein</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Führungsbahnverlängerung</li> <li>- Grundbacken kurz</li> <li>- Zentrierbolzen Durchmesser 50 mm</li> <li>- Futterdeckel</li> <li>- Mutter für T-Nuten</li> <li>- Knarrenschlüssel mit Adapter</li> <li>- Bohrungsverschlussdeckel</li> <li>- Betriebsanleitung</li> </ul> <p>Die vorgenannten Bestandteile sind Bestandteil des Lieferumfangs des Spannfutters. Sie werden zusätzlich zu den in dieser Leistungsbeschreibung gesondert ausgeschrieben Positionen benötigt. Die gesondert ausgeschrieben Positionen sind unabhängig vom Lieferumfang des Spannfutters vollständig zu liefern und zu berechnen.</p> | A                  |            |                                                                   |
| 48  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 2 | Kompatibilität Zubehör | kompatibel mit Spannfutter 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A                  |            |                                                                   |
| 49  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Anzahl                 | 1 Stück                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium                     | Anforderung              | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 50  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Spannfutterart                | 3-Backen Handspannfutter | A                  |            |                                                                   |
| 51  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Spannfuttersystem             | Stationär                | A                  |            |                                                                   |
| 52  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Spannbackenschnittstelle      | Schräge Verzahnung       | A                  |            |                                                                   |
| 53  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Durchgangsbohrung             | 100 mm +/- 10 mm         | A                  |            |                                                                   |
| 54  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Antriebsart Spannbacken       | Keilstangenantrieb       | A                  |            |                                                                   |
| 55  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Betätigung Keilstangenantrieb | Sechskant-Anschluss      | A                  |            |                                                                   |
| 56  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Schwingkreisradius            | 255 mm +/- 10 mm         | A                  |            |                                                                   |
| 57  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Durchmesser Grundkörper       | 405 mm +/- 10 mm         | A                  |            |                                                                   |
| 58  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | max. Bauhöhe Grundkörper      | 130 mm                   | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium          | Anforderung       | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 59  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Hub pro Spannbacke | 12 mm +/- 2 mm    | A                  |            |                                                                   |
| 60  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Zahnteilung        | 8,5 mm +/- 2 mm   | A                  |            |                                                                   |
| 61  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | max. Spannkraft    | mind. 230 kN      | A                  |            |                                                                   |
| 62  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | max. Drehmoment    | mind. 280 Nm      | A                  |            |                                                                   |
| 63  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | max. Drehzahl      | mind. 2.200 1/min | A                  |            |                                                                   |
| 64  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3 | Gewicht            | 100 kg +/- 5 kg   | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                          | Kriterium              | Anforderung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|----------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 65  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3              | Zubehör                | <p>Folgende Artikel müssen im Lieferumfang enthalten sein</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grundbacken mit Kreuzversatz</li> <li>- Befestigungsschrauben</li> <li>- Spannschlüssel</li> <li>- Betriebsanleitung</li> </ul> <p>Die vorgenannten Bestandteile sind Bestandteil des Lieferumfangs des Spannfutters. Sie werden zusätzlich zu den in dieser Leistungsbeschreibung gesondert ausgeschrieben Positionen benötigt. Die gesondert ausgeschrieben Positionen sind unabhängig vom Lieferumfang des Spannfutters vollständig zu liefern und zu berechnen.</p> | A                  |            |                                                                   |
| 66  | Technische Kriterien<br>Spannfutter 3              | Kompatibilität Zubehör | kompatibel mit Spannfutter 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A                  |            |                                                                   |
| 67  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Anzahl                 | 1 Set                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A                  |            |                                                                   |
| 68  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Anzahl pro Set         | 4 Stück                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                          | Kriterium                       | Anforderung     | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|----------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 69  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Verzahnung                      | Modul 2         | A                  |            |                                                                   |
| 70  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Nutbreite                       | 25,5 mm         | A                  |            |                                                                   |
| 71  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Maße Stufenaufsatzbacken Länge  | 159 mm +/- 2 mm | A                  |            |                                                                   |
| 72  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Maße Stufenaufsatzbacken Breite | 58 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 73  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Maße Stufenaufsatzbacken Höhe   | 73 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 74  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Werkstoff                       | Stahl 16MnCr5   | A                  |            |                                                                   |
| 75  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Vergütung                       | mind. gehärtet  | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                          | Kriterium        | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|----------------------------------------------------|------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 76  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Anzahl Abstufung | 1 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 77  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Gewicht pro Satz | 14 kg +/- 0,5 kg             | A                  |            |                                                                   |
| 78  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 1 | Kompatibilität   | kompatibel mit Spannfutter 1 | A                  |            |                                                                   |
| 79  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Anzahl           | 1 Set                        | A                  |            |                                                                   |
| 80  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Anzahl pro Set   | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 81  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Verzahnung       | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 82  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Nutbreite        | 12 mm                        | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                          | Kriterium                       | Anforderung     | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|----------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 83  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Stegbreite                      | 26 mm           | A                  |            |                                                                   |
| 84  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Maße Stufenaufsatzbacken Länge  | 105 mm +/- 2 mm | A                  |            |                                                                   |
| 85  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Maße Stufenaufsatzbacken Breite | 36 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 86  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Maße Stufenaufsatzbacken Höhe   | 62 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 87  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Werkstoff                       | Stahl 16MnCr5   | A                  |            |                                                                   |
| 88  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Vergütung                       | mind. gehärtet  | A                  |            |                                                                   |
| 89  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Anzahl Abstufung                | 2 Stück         | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                          | Kriterium        | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|----------------------------------------------------|------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 90  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Gewicht pro Satz | 3 kg +/- 0,5 kg              | A                  |            |                                                                   |
| 91  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 2 | Kompatibilität   | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |
| 92  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Anzahl           | 1 Set                        | A                  |            |                                                                   |
| 93  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Anzahl pro Set   | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 94  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Verzahnung       | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 95  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Nutbreite        | 18 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 96  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Stegbreite       | 30 mm                        | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                          | Kriterium                       | Anforderung     | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|----------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 97  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Maße Stufenaufsatzbacken Länge  | 130 mm +/- 2 mm | A                  |            |                                                                   |
| 98  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Maße Stufenaufsatzbacken Breite | 45 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 99  | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Maße Stufenaufsatzbacken Höhe   | 82 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 100 | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Werkstoff                       | Stahl 16MnCr5   | A                  |            |                                                                   |
| 101 | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Vergütung                       | mind. gehärtet  | A                  |            |                                                                   |
| 102 | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Anzahl Abstufung                | 2 Stück         | A                  |            |                                                                   |
| 103 | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Gewicht pro Satz                | 7 kg +/- 0,5 kg | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                          | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|----------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 104 | Technische Kriterien<br>Stufenaufsatz-<br>backen 3 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |
| 105 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1            | Anzahl                    | 1 Set                        | A                  |            |                                                                   |
| 106 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1            | Anzahl pro Set            | 4 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 107 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1            | Verzahnung                | Modul 2                      | A                  |            |                                                                   |
| 108 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1            | Nutbreite                 | 25,5 mm                      | A                  |            |                                                                   |
| 109 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1            | Maße Krallenbacken Länge  | 115 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 110 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1            | Maße Krallenbacken Breite | 60 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 111 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1            | Maße Krallenbacken Höhe   | 75 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 112 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1            | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5                | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                               | Kriterium                | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 113 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1 | Vergütung                | mind. gehärtet               | A                  |            |                                                                   |
| 114 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1 | Gewicht pro Satz         | 8 kg +/- 0,5 kg              | A                  |            |                                                                   |
| 115 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 1 | Kompatibilität           | kompatibel mit Spannfutter 1 | A                  |            |                                                                   |
| 116 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Anzahl                   | 1 Set                        | A                  |            |                                                                   |
| 117 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Anzahl pro Set           | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 118 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Verzahnung               | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 119 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Nutbreite                | 12 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 120 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Stegbreite               | 26 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 121 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Maße Krallenbacken Länge | 90 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                               | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 122 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Maße Krallenbacken Breite | 40 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 123 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Maße Krallenbacken Höhe   | 59 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 124 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5                | A                  |            |                                                                   |
| 125 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Vergütung                 | mind. gehärtet               | A                  |            |                                                                   |
| 126 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Gewicht pro Satz          | 3 kg +/- 0,5 kg              | A                  |            |                                                                   |
| 127 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 2 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |
| 128 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Anzahl                    | 1 Set                        | A                  |            |                                                                   |
| 129 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Anzahl pro Set            | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 130 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Verzahnung                | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                               | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 131 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Nutbreite                 | 12 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 132 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Stegbreite                | 26 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 133 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Maße Krallenbacken Länge  | 86 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 134 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Maße Krallenbacken Breite | 40 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 135 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Maße Krallenbacken Höhe   | 59 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 136 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5                | A                  |            |                                                                   |
| 137 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Vergütung                 | mind. gehärtet               | A                  |            |                                                                   |
| 138 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Gewicht pro Satz          | 2,5 kg +/- 0,5 kg            | A                  |            |                                                                   |
| 139 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 3 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                               | Kriterium                 | Anforderung     | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------|---------------------------|-----------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 140 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Anzahl                    | 1 Set           | A                  |            |                                                                   |
| 141 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Anzahl pro Set            | 3 Stück         | A                  |            |                                                                   |
| 142 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Verzahnung                | Kreuzversatz    | A                  |            |                                                                   |
| 143 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Nutbreite                 | 18 mm           | A                  |            |                                                                   |
| 144 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Stegbreite                | 30 mm           | A                  |            |                                                                   |
| 145 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Maße Krallenbacken Länge  | 103 mm +/- 2 mm | A                  |            |                                                                   |
| 146 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Maße Krallenbacken Breite | 50 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 147 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Maße Krallenbacken Höhe   | 78 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 148 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5   | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                               | Kriterium                | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 149 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Vergütung                | mind. gehärtet               | A                  |            |                                                                   |
| 150 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Gewicht pro Satz         | 5 kg +/- 0,5 kg              | A                  |            |                                                                   |
| 151 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 4 | Kompatibilität           | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |
| 152 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Anzahl                   | 1 Set                        | A                  |            |                                                                   |
| 153 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Anzahl pro Set           | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 154 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Verzahnung               | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 155 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Nutbreite                | 18 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 156 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Stegbreite               | 30 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 157 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Maße Krallenbacken Länge | 110 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                               | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 158 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Maße Krallenbacken Breite | 50 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 159 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Maße Krallenbacken Höhe   | 78 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 160 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5                | A                  |            |                                                                   |
| 161 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Vergütung                 | mind. gehärtet               | A                  |            |                                                                   |
| 162 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Gewicht pro Satz          | 5,5 kg +/- 0,5 kg            | A                  |            |                                                                   |
| 163 | Technische Kriterien<br>Krallenbacken 5 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |
| 164 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 1 | Anzahl                    | 4 Sets                       | A                  |            |                                                                   |
| 165 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 1 | Anzahl pro Set            | 4 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 166 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 1 | Verzahnung                | Modul 2                      | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                            | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 167 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 1 | Nutbreite                 | 25,5 mm                      | A                  |            |                                                                   |
| 168 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 1 | Maße Aufsatzbacken Länge  | 195 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 169 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 1 | Maße Aufsatzbacken Breite | 60 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 170 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 1 | Maße Aufsatzbacken Höhe   | 90 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 171 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 1 | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5                | A                  |            |                                                                   |
| 172 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 1 | Gewicht pro Satz          | 25 kg +/- 0,5 kg             | A                  |            |                                                                   |
| 173 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 1 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 1 | A                  |            |                                                                   |
| 174 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Anzahl                    | 4 Sets                       | A                  |            |                                                                   |
| 175 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Anzahl pro Set            | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                            | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 176 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Verzahnung                | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 177 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Stegbreite                | 26 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 178 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Nutbreite                 | 12 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 179 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Maße Aufsatzbacken Länge  | 145 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 180 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Maße Aufsatzbacken Breite | 40 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 181 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Maße Aufsatzbacken Höhe   | 60 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 182 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Werkstoff                 | Aluminium                    | A                  |            |                                                                   |
| 183 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Gewicht pro Satz          | 2,5 kg +/- 0,5 kg            | A                  |            |                                                                   |
| 184 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 2 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                            | Kriterium                 | Anforderung     | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------|---------------------------|-----------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 185 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Anzahl                    | 2 Sets          | A                  |            |                                                                   |
| 186 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Anzahl pro Set            | 3 Stück         | A                  |            |                                                                   |
| 187 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Verzahnung                | Kreuzversatz    | A                  |            |                                                                   |
| 188 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Stegbreite                | 26 mm           | A                  |            |                                                                   |
| 189 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Nutbreite                 | 12 mm           | A                  |            |                                                                   |
| 190 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Maße Aufsatzbacken Länge  | 110 mm +/- 2 mm | A                  |            |                                                                   |
| 191 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Maße Aufsatzbacken Breite | 60 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 192 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Maße Aufsatzbacken Höhe   | 60 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 193 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5   | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                            | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 194 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Gewicht pro Satz          | 7,5 kg +/- 0,5 kg            | A                  |            |                                                                   |
| 195 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 3 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |
| 196 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 4 | Anzahl                    | 2 Sets                       | A                  |            |                                                                   |
| 197 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 4 | Anzahl pro Set            | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 198 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 4 | Verzahnung                | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 199 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 4 | Stegbreite                | 26 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 200 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 4 | Nutbreite                 | 12 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 201 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 4 | Maße Aufsatzbacken Länge  | 145 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 202 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 4 | Maße Aufsatzbacken Breite | 40 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                               | Kriterium               | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 203 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 4 | Maße Aufsatzbacken Höhe | 60 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 204 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 4 | Werkstoff               | Stahl 16MnCr5                | A                  |            |                                                                   |
| 205 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 4 | Gewicht pro Satz        | 6,5 kg +/- 0,5 kg            | A                  |            |                                                                   |
| 206 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 4 | Kompatibilität          | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |
| 207 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 5 | Anzahl                  | 6 Sets                       | A                  |            |                                                                   |
| 208 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 5 | Anzahl pro Set          | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 209 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 5 | Verzahnung              | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 210 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 5 | Stegbreite              | 30 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 211 | Technische Kriterien<br>Aufsatzbacken 5 | Nutbreite               | 18 mm                        | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                            | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 212 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 5 | Maße Aufsatzbacken Länge  | 180 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 213 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 5 | Maße Aufsatzbacken Breite | 50 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 214 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 5 | Maße Aufsatzbacken Höhe   | 80 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 215 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 5 | Werkstoff                 | Aluminium                    | A                  |            |                                                                   |
| 216 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 5 | Gewicht pro Satz          | 6 kg +/- 0,5 kg              | A                  |            |                                                                   |
| 217 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 5 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |
| 218 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Anzahl                    | 4 Sets                       | A                  |            |                                                                   |
| 219 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Anzahl pro Set            | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 220 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Verzahnung                | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                            | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 221 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Stegbreite                | 30 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 222 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Nutbreite                 | 18 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 223 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Maße Aufsatzbacken Länge  | 180 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 224 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Maße Aufsatzbacken Breite | 50 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 225 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Maße Aufsatzbacken Höhe   | 80 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 226 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5                | A                  |            |                                                                   |
| 227 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Gewicht pro Satz          | 14 kg +/- 0,5 kg             | A                  |            |                                                                   |
| 228 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 6 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |
| 229 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Anzahl                    | 4 Sets                       | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                            | Kriterium                 | Anforderung      | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------|---------------------------|------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 230 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Anzahl pro Set            | 3 Stück          | A                  |            |                                                                   |
| 231 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Verzahnung                | Kreuzversatz     | A                  |            |                                                                   |
| 232 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Stegbreite                | 30 mm            | A                  |            |                                                                   |
| 233 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Nutbreite                 | 18 mm            | A                  |            |                                                                   |
| 234 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Maße Aufsatzbacken Länge  | 130 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |
| 235 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Maße Aufsatzbacken Breite | 80 mm +/- 2 mm   | A                  |            |                                                                   |
| 236 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Maße Aufsatzbacken Höhe   | 80 mm +/- 2 mm   | A                  |            |                                                                   |
| 237 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5    | A                  |            |                                                                   |
| 238 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Gewicht pro Satz          | 16 kg +/- 0,5 kg | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                            | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 239 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 7 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |
| 240 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 8 | Anzahl                    | 6 Sets                       | A                  |            |                                                                   |
| 241 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 8 | Anzahl pro Set            | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 242 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 8 | Stegbreite                | 13 mm +/- 1 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 243 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 8 | Nutbreite                 | 8 mm +/- 1 mm                | A                  |            |                                                                   |
| 244 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 8 | Maße Aufsatzbacken Länge  | 87 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 245 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 8 | Maße Aufsatzbacken Breite | 30 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 246 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 8 | Maße Aufsatzbacken Höhe   | 43 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 247 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 8 | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5                | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                            | Kriterium                             | Anforderung     | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 248 | Technische Kriterien Aufsatzbacken 8 | Kompatibilität Drehfutter-Durchmesser | 200 mm +/- 2 mm | A                  |            |                                                                   |
| 249 | Technische Kriterien Segmentbacken 1 | Anzahl                                | 6 Sets          | A                  |            |                                                                   |
| 250 | Technische Kriterien Segmentbacken 1 | Anzahl pro Set                        | 3 Stück         | A                  |            |                                                                   |
| 251 | Technische Kriterien Segmentbacken 1 | Verzahnung                            | Kreuzversatz    | A                  |            |                                                                   |
| 252 | Technische Kriterien Segmentbacken 1 | Nutbreite                             | 12 mm           | A                  |            |                                                                   |
| 253 | Technische Kriterien Segmentbacken 1 | Stegbreite                            | 26 mm           | A                  |            |                                                                   |
| 254 | Technische Kriterien Segmentbacken 1 | Maße Segmentbacken Länge              | 110 mm +/- 2 mm | A                  |            |                                                                   |
| 255 | Technische Kriterien Segmentbacken 1 | Maße Segmentbacken Breite             | 240 mm +/- 2 mm | A                  |            |                                                                   |
| 256 | Technische Kriterien Segmentbacken 1 | Maße Segmentbacken Höhe               | 75 mm +/- 2 mm  | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                               | Kriterium                | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 257 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 1 | Werkstoff                | Stahl 16MnCr5                | A                  |            |                                                                   |
| 258 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 1 | Gewicht pro Satz         | 29 kg +/- 0,5 kg             | A                  |            |                                                                   |
| 259 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 1 | Kompatibilität           | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |
| 260 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Anzahl                   | 2 Sets                       | A                  |            |                                                                   |
| 261 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Anzahl pro Set           | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 262 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Verzahnung               | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 263 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Nutbreite                | 12 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 264 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Stegbreite               | 26 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 265 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Maße Segmentbacken Länge | 117 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                               | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 266 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Maße Segmentbacken Breite | 240 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 267 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Maße Segmentbacken Höhe   | 75 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 268 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Werkstoff                 | Aluminium                    | A                  |            |                                                                   |
| 269 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Gewicht pro Satz          | 8 kg +/- 0,5 kg              | A                  |            |                                                                   |
| 270 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 2 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |
| 271 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Anzahl                    | 3 Sets                       | A                  |            |                                                                   |
| 272 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Anzahl pro Set            | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 273 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Verzahnung                | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 274 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Nutbreite                 | 18 mm                        | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                               | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 275 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Stegbreite                | 30 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 276 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Maße Segmentbacken Länge  | 160 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 277 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Maße Segmentbacken Breite | 330 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 278 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Maße Segmentbacken Höhe   | 90 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 279 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Werkstoff                 | Aluminium                    | A                  |            |                                                                   |
| 280 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Gewicht pro Satz          | 16 kg +/- 0,5 kg             | A                  |            |                                                                   |
| 281 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 3 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |
| 282 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 4 | Anzahl                    | 3 Sets                       | A                  |            |                                                                   |
| 283 | Technische Kriterien<br>Segmentbacken 4 | Anzahl pro Set            | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                            | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 284 | Technische Kriterien Segmentbacken 4 | Verzahnung                | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 285 | Technische Kriterien Segmentbacken 4 | Nutbreite                 | 18 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 286 | Technische Kriterien Segmentbacken 4 | Stegbreite                | 30 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 287 | Technische Kriterien Segmentbacken 4 | Maße Segmentbacken Länge  | 160 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 288 | Technische Kriterien Segmentbacken 4 | Maße Segmentbacken Breite | 330 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 289 | Technische Kriterien Segmentbacken 4 | Maße Segmentbacken Höhe   | 85 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 290 | Technische Kriterien Segmentbacken 4 | Werkstoff                 | Stahl 16MnCr5                | A                  |            |                                                                   |
| 291 | Technische Kriterien Segmentbacken 4 | Gewicht pro Satz          | 55 kg +/- 0,5 kg             | A                  |            |                                                                   |
| 292 | Technische Kriterien Segmentbacken 4 | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                          | Kriterium               | Anforderung        | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|------------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 293 | Technische Kriterien Grundbacken 1 | Anzahl                  | 1 Set              | A                  |            |                                                                   |
| 294 | Technische Kriterien Grundbacken 1 | Anzahl pro Set          | 3 Stück            | A                  |            |                                                                   |
| 295 | Technische Kriterien Grundbacken 1 | Verzahnung              | Schräge Verzahnung | A                  |            |                                                                   |
| 296 | Technische Kriterien Grundbacken 1 | Aufnahme                | Kreuzversatz       | A                  |            |                                                                   |
| 297 | Technische Kriterien Grundbacken 1 | Nutbreite               | 26 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 298 | Technische Kriterien Grundbacken 1 | Maße Grundbacken Länge  | 136 mm +/- 2 mm    | A                  |            |                                                                   |
| 299 | Technische Kriterien Grundbacken 1 | Maße Grundbacken Breite | 32 mm +/- 2 mm     | A                  |            |                                                                   |
| 300 | Technische Kriterien Grundbacken 1 | Maße Grundbacken Höhe   | 45 mm +/- 2 mm     | A                  |            |                                                                   |
| 301 | Technische Kriterien Grundbacken 1 | Stegbreite              | 12 mm              | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium              | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 302 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 1 | Gewicht pro Satz       | 3 kg +/- 0,5 kg              | A                  |            |                                                                   |
| 303 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 1 | Zubehör                | Zylinderschrauben            | A                  |            |                                                                   |
| 304 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 1 | Kompatibilität Zubehör | kompatibel mit Grundbacken 1 | A                  |            |                                                                   |
| 305 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 1 | Kompatibilität         | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |
| 306 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Anzahl                 | 1 Set                        | A                  |            |                                                                   |
| 307 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Anzahl pro Set         | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 308 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Verzahnung             | Schräge Verzahnung           | A                  |            |                                                                   |
| 309 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Aufnahme               | Kreuzversatz                 | A                  |            |                                                                   |
| 310 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Nutbreite              | 26 mm                        | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium               | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 311 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Maße Grundbacken Länge  | 311 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 312 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Maße Grundbacken Breite | 32 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 313 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Maße Grundbacken Höhe   | 45 mm +/- 2 mm               | A                  |            |                                                                   |
| 314 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Stegbreite              | 12 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 315 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Gewicht pro Satz        | 7 kg +/- 0,5 kg              | A                  |            |                                                                   |
| 316 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Zubehör                 | Zylinderschrauben            | A                  |            |                                                                   |
| 317 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Kompatibilität Zubehör  | kompatibel mit Grundbacken 2 | A                  |            |                                                                   |
| 318 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 2 | Kompatibilität          | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |
| 319 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3 | Anzahl                  | 1 Set                        | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium               | Anforderung        | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 320 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3 | Anzahl pro Set          | 3 Stück            | A                  |            |                                                                   |
| 321 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3 | Verzahnung              | Schräge Verzahnung | A                  |            |                                                                   |
| 322 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3 | Aufnahme                | Kreuzversatz       | A                  |            |                                                                   |
| 323 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3 | Nutbreite               | 30 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 324 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3 | Stegbreite              | 18 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 325 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3 | Maße Grundbacken Länge  | 200 mm +/- 2 mm    | A                  |            |                                                                   |
| 326 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3 | Maße Grundbacken Breite | 45 mm +/- 2 mm     | A                  |            |                                                                   |
| 327 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3 | Maße Grundbacken Höhe   | 55 mm +/- 2 mm     | A                  |            |                                                                   |
| 328 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3 | Gewicht pro Satz        | 8 kg +/- 0,5 kg    | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                              | Kriterium                | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|----------------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 329 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3  | Zubehör                  | Zylinderschrauben            | A                  |            |                                                                   |
| 330 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3  | Kompatibilität Zubehör   | kompatibel mit Grundbacken 3 | A                  |            |                                                                   |
| 331 | Technische Kriterien<br>Grundbacken 3  | Kompatibilität           | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |
| 332 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 1 | Anzahl                   | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 333 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 1 | Verzahnung               | Schräge Verzahnung           | A                  |            |                                                                   |
| 334 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 1 | Maße Pendelbacken Länge  | 226 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 335 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 1 | Maße Pendelbacken Breite | 310 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 336 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 1 | Maße Pendelbacken Höhe   | 118 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 337 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 1 | Einspanntiefe            | 50 mm                        | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                              | Kriterium                | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|----------------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 338 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 1 | Gewicht pro Stück        | 11 kg +/- 0,5 kg             | A                  |            |                                                                   |
| 339 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 1 | Kompatibilität           | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |
| 340 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 2 | Anzahl                   | 3 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 341 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 2 | Verzahnung               | Schräge Verzahnung           | A                  |            |                                                                   |
| 342 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 2 | Maße Pendelbacken Länge  | 180 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 343 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 2 | Maße Pendelbacken Breite | 240 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 344 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 2 | Maße Pendelbacken Höhe   | 118 mm +/- 2 mm              | A                  |            |                                                                   |
| 345 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 2 | Einspanntiefe            | 50 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 346 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 2 | Gewicht pro Stück        | 8 kg +/- 0,5 kg              | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                              | Kriterium                     | Anforderung                          | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|----------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 347 | Technische Kriterien<br>Pendelbacken 2 | Kompatibilität                | kompatibel mit Spannfutter 3         | A                  |            |                                                                   |
| 348 | Technische Kriterien<br>Abstützelement | Anzahl                        | 4 Stück                              | A                  |            |                                                                   |
| 349 | Technische Kriterien<br>Abstützelement | Durchmesser Abstützelement    | 55 mm +/- 2 mm                       | A                  |            |                                                                   |
| 350 | Technische Kriterien<br>Abstützelement | max. Abstützkraft             | mind. 8 kN                           | A                  |            |                                                                   |
| 351 | Technische Kriterien<br>Abstützelement | Abstützweg ohne Klemmung      | mind. im Bereich von 78 mm bis 83 mm | A                  |            |                                                                   |
| 352 | Technische Kriterien<br>Abstützelement | Abstützweg mit Klemmung       | 0 mm                                 | A                  |            |                                                                   |
| 353 | Technische Kriterien<br>Abstützelement | Anschlussgewinde              | 2x M6                                | A                  |            |                                                                   |
| 354 | Technische Kriterien<br>Abstützelement | Zentrales Befestigungsgewinde | M12                                  | A                  |            |                                                                   |
| 355 | Technische Kriterien<br>Abstützelement | Gewinde am Stützbolzen        | M8                                   | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                        | Kriterium                | Anforderung                                                       | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 356 | Technische Kriterien<br>Abstützelement           | Arretierung              | Mechanische Klemmung ohne Veränderung der eingestellten Stützhöhe | A                  |            |                                                                   |
| 357 | Technische Kriterien<br>Abstützelement           | Betätigung Arretierung   | über Innensechskant                                               | A                  |            |                                                                   |
| 358 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 1 | Anzahl                   | 3 Stück                                                           | A                  |            |                                                                   |
| 359 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 1 | Anzahl Befestigungsnuten | 1 Stück                                                           | A                  |            |                                                                   |
| 360 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 1 | Ausgleichsspanner Länge  | 170 mm +/- 10 mm                                                  | A                  |            |                                                                   |
| 361 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 1 | Nutbreite                | 17 mm                                                             | A                  |            |                                                                   |
| 362 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 1 | Nutlänge                 | 100 mm                                                            | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                        | Kriterium                      | Anforderung | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 363 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 1 | max. Hubhöhe Stützbolzen       | mind. 11 mm | A                  |            |                                                                   |
| 364 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 1 | max. Belastbarkeit Stützbolzen | mind. 5 kN  | A                  |            |                                                                   |
| 365 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 1 | Durchmesser Stützbolzen        | 26 mm       | A                  |            |                                                                   |
| 366 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 1 | Größe Innengewinde Stützbolzen | M16         | A                  |            |                                                                   |
| 367 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 1 | Spanntechnik                   | Klemmhebel  | A                  |            |                                                                   |
| 368 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 2 | Anzahl                         | 3 Stück     | A                  |            |                                                                   |
| 369 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 2 | Anzahl Befestigungsnuten       | 1 Stück     | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                        | Kriterium                      | Anforderung     | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 370 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 2 | Ausgleichsspanner Länge        | 75 mm +/- 10 mm | A                  |            |                                                                   |
| 371 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 2 | Nutbreite                      | 17 mm           | A                  |            |                                                                   |
| 372 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 2 | Nutlänge                       | 18 mm           | A                  |            |                                                                   |
| 373 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 2 | max. Hubhöhe Stützbolzen       | mind. 11 mm     | A                  |            |                                                                   |
| 374 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 2 | max. Belastbarkeit Stützbolzen | mind. 5 kN      | A                  |            |                                                                   |
| 375 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 2 | Durchmesser Stützbolzen        | 26 mm           | A                  |            |                                                                   |
| 376 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 2 | Größe Innengewinde Stützbolzen | M16             | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                              | Kriterium         | Anforderung                                       | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 377 | Technische Kriterien<br>Ausgleichs-<br>spanner 2       | Spanntechnik      | Klemmhebel                                        | A                  |            |                                                                   |
| 378 | Technische Kriterien<br>Sperrdeckel                    | Anzahl            | 1 Stück                                           | A                  |            |                                                                   |
| 379 | Technische Kriterien<br>Sperrdeckel                    | Blockierrichtung  | Blockierung eines gegenüberliegenden Backenpaares | A                  |            |                                                                   |
| 380 | Technische Kriterien<br>Sperrdeckel                    | Gewicht           | 0,8 kg +/- 0,1 kg                                 | A                  |            |                                                                   |
| 381 | Technische Kriterien<br>Sperrdeckel                    | Kompatibilität    | kompatibel mit Spannfutter 1                      | A                  |            |                                                                   |
| 382 | Technische Kriterien<br>Backen-Ausdrehvor-<br>richtung | Anzahl            | 1 Stück                                           | A                  |            |                                                                   |
| 383 | Technische Kriterien<br>Backen-Ausdrehvor-<br>richtung | mind. Futtergröße | max. 200 mm                                       | A                  |            |                                                                   |
| 384 | Technische Kriterien<br>Backen-Ausdrehvor-<br>richtung | max. Futtergröße  | mind. 500 mm                                      | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                             | Kriterium                            | Anforderung                                                                 | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 385 | Technische Kriterien<br>Backen-Ausdrehvorrichtung     | Anzahl Ringe                         | mind. 15 Stück                                                              | A                  |            |                                                                   |
| 386 | Technische Kriterien<br>Backen-Ausdrehvorrichtung     | Spannbolzen                          | folgende Spannbolzengrößen müssen enthalten sein<br>- M10<br>- M12<br>- M16 | A                  |            |                                                                   |
| 387 | Technische Kriterien<br>Backen-Ausdrehvorrichtung     | Kompatibilität                       | kompatibel mit Spannfutter 3                                                | A                  |            |                                                                   |
| 388 | Technische Kriterien<br>Spannwerkzeug-Basis-Sortiment | Anzahl                               | 3 Stück                                                                     | A                  |            |                                                                   |
| 389 | Technische Kriterien<br>Spannwerkzeug-Basis-Sortiment | max. Spannhöhe (2 fache Aufspannung) | mind. 195 mm                                                                | A                  |            |                                                                   |
| 390 | Technische Kriterien<br>Spannwerkzeug-Basis-Sortiment | max. Spannhöhe (4 fache Aufspannung) | mind. 120 mm                                                                | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                                 | Kriterium        | Anforderung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|-----------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 391 | Technische Kriterien<br>Spannwerkzeug-<br>Basis-Sortiment | T-Nuten Nennmaß  | 18 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A                  |            |                                                                   |
| 392 | Technische Kriterien<br>Spannwerkzeug-<br>Basis-Sortiment | Gewinde Nennmaß  | M16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A                  |            |                                                                   |
| 393 | Technische Kriterien<br>Spannwerkzeug-<br>Basis-Sortiment | Inhalt Sortiment | <p>Folgende Artikel müssen im Lieferumfang enthalten sein:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2x Spanneisen 18 × 125 mm</li> <li>- 2x Spanneisen 18 × 200 mm</li> <li>- 4x Spannunterlagen Gr. 2</li> <li>- 4x Spannunterlagen Gr. 3</li> <li>- 2x T-Nutenschrauben M16 × 18 × 63 mm</li> <li>- 4x T-Nutenschrauben M16 × 18 × 80 mm</li> <li>- 4x T-Nutenschrauben M16 × 18 × 160 mm</li> <li>- 2x Stiftschrauben M16 × 200 mm</li> <li>- 2x Stiftschrauben M16 × 125 mm</li> <li>- 6x hohe Muttern M16</li> <li>- 6x Unterlegscheiben M16</li> <li>- 4x Verlängerungsmuttern M16</li> </ul> | A                  |            |                                                                   |

## Spanntechnik

Losnummer: 01

Geschäftszeichen: Antrag1\_SK\_2026-07-30

Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien

| Nr. | Kategorie                                            | Kriterium         | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder<br>Bestätigung des Merkmals) |
|-----|------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------|--------------------|------------|----------------------------------------------------------------------|
| 394 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 1 | Anzahl            | 1 Stück                      | A                  |            |                                                                      |
| 395 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 1 | Vierkantanschluss | 1/2"                         | A                  |            |                                                                      |
| 396 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 1 | Sechskant         | SW 16                        | A                  |            |                                                                      |
| 397 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 1 | Länge             | 300 mm                       | A                  |            |                                                                      |
| 398 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 1 | Kompatibilität    | kompatibel mit Spannfutter 1 | A                  |            |                                                                      |
| 399 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 2 | Anzahl            | 1 Stück                      | A                  |            |                                                                      |
| 400 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 2 | Vierkantanschluss | 1/2"                         | A                  |            |                                                                      |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                            | Kriterium         | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 401 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 2 | Sechskant         | SW 16                        | A                  |            |                                                                   |
| 402 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 2 | Länge             | 300 mm                       | A                  |            |                                                                   |
| 403 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 2 | Kompatibilität    | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |
| 404 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 3 | Anzahl            | 1 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 405 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 3 | Vierkantanschluss | 3/4"                         | A                  |            |                                                                   |
| 406 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 3 | Sechskant         | SW 19                        | A                  |            |                                                                   |
| 407 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 3 | Länge             | 475 mm                       | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                            | Kriterium                  | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 408 | Technische Kriterien<br>Spannschlüssel-<br>adapter 3 | Kompatibilität             | kompatibel mit Spannfutter 3 | A                  |            |                                                                   |
| 409 | Technische Kriterien<br>Zentrierbolzen               | Anzahl                     | 1 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 410 | Technische Kriterien<br>Zentrierbolzen               | Zentrierbolzen Länge       | 19 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 411 | Technische Kriterien<br>Zentrierbolzen               | Zentrierbolzen Durchmesser | 50 mm                        | A                  |            |                                                                   |
| 412 | Technische Kriterien<br>Zentrierbolzen               | Gewicht                    | 0,3 kg +/- 0,1 kg            | A                  |            |                                                                   |
| 413 | Technische Kriterien<br>Zentrierbolzen               | Kompatibilität             | kompatibel mit Spannfutter 2 | A                  |            |                                                                   |
| 414 | Technische Kriterien<br>Stirnrad-<br>flaschenzug     | Anzahl                     | 1 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 415 | Technische Kriterien<br>Stirnrad-<br>flaschenzug     | Produktart                 | Stirnradflaschenzug          | A                  |            |                                                                   |
| 416 | Technische Kriterien<br>Stirnrad-<br>flaschenzug     | Betriebsart                | manuell                      | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                                        | Kriterium            | Anforderung    | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|--------------------------------------------------|----------------------|----------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 417 | Technische Kriterien<br>Stirnrad-<br>flaschenzug | Tragfähigkeit        | 5 t +/- 0,2 t  | A                  |            |                                                                   |
| 418 | Technische Kriterien<br>Stirnrad-<br>flaschenzug | Anzahl Kettenstränge | 2 Stück        | A                  |            |                                                                   |
| 419 | Technische Kriterien<br>Stirnrad-<br>flaschenzug | max. Hubhöhe         | mind. 3.000 mm | A                  |            |                                                                   |
| 420 | Technische Kriterien<br>Stirnrad-<br>flaschenzug | Drehbarkeit          | 360°           | A                  |            |                                                                   |
| 421 | Technische Kriterien<br>Stirnrad-<br>flaschenzug | max. Hubkraft        | mind. 34 daN   | A                  |            |                                                                   |
| 422 | Technische Kriterien<br>Stirnrad-<br>flaschenzug | Gewicht              | max. 50 kg     | A                  |            |                                                                   |
| 423 | Technische Kriterien<br>Stirnrad-<br>flaschenzug | Dokumentation        | Prüfzeugnis    | A                  |            |                                                                   |
| 424 | Technische Kriterien<br>Fettpresse               | Anzahl               | 1 Stück        | A                  |            |                                                                   |
| 425 | Technische Kriterien<br>Fettpresse               | Gebindeaufnahme      | Kartusche      | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium                 | Anforderung                  | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 426 | Technische Kriterien<br>Fettpresse    | Ausstattung Auslass       | Flexibel                     | A                  |            |                                                                   |
| 427 | Technische Kriterien<br>Fettpresse    | Bedienung                 | manuell                      | A                  |            |                                                                   |
| 428 | Technische Kriterien<br>Fettpresse    | Kompatibilität            | kompatibel mit Spannfutter 1 | A                  |            |                                                                   |
| 429 | Technische Kriterien<br>Fettkartusche | Anzahl                    | 5 Stück                      | A                  |            |                                                                   |
| 430 | Technische Kriterien<br>Fettkartusche | Gebindegröße je Kartusche | 0,5 kg +/- 10 %              | A                  |            |                                                                   |
| 431 | Technische Kriterien<br>Fettkartusche | Dichte                    | 1,33 g/cm <sup>3</sup>       | A                  |            |                                                                   |
| 432 | Technische Kriterien<br>Fettkartusche | Konsistenzklasse          | 2,0                          | A                  |            |                                                                   |
| 433 | Technische Kriterien<br>Fettkartusche | Reibungszahl              | 0,09                         | A                  |            |                                                                   |
| 434 | Technische Kriterien<br>Fettkartusche | Grundölbasis              | Mineralöl und Syntheseöl     | A                  |            |                                                                   |

| Spanntechnik                                                                                                  |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Losnummer: 01                                                                                                 | Geschäftszeichen: Antrag1_SK_2026-07-30 |
| Legende: A = Ausschlusskriterium, B = Bewertungskriterium, I = Informationskriterium, O = Optionale Kriterien |                                         |

| Nr. | Kategorie                             | Kriterium                      | Anforderung                                                                                                                                     | Art des Kriteriums | Gewichtung | Angabe durch Bieter<br>(Ausprägung oder Bestätigung des Merkmals) |
|-----|---------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| 435 | Technische Kriterien<br>Fettkartusche | mind. Thermische Beständigkeit | max. - 20°C                                                                                                                                     | A                  |            |                                                                   |
| 436 | Technische Kriterien<br>Fettkartusche | max. Thermische Beständigkeit  | mind. 115°C                                                                                                                                     | A                  |            |                                                                   |
| 437 | Technische Kriterien<br>Fettkartusche | Kompatibilität                 | kompatibel mit Fettpresse                                                                                                                       | A                  |            |                                                                   |
| 438 | Anschaffung                           | Lieferzeit                     | Die Lieferung und Abrechnung aller in der Leistungsbeschreibung aufgeführter Güter ist spätestens 12 Wochen nach Auftragsvergabe abzuschließen. | A                  |            |                                                                   |
| 439 | Anschaffung                           | Anschaffungspreis              |                                                                                                                                                 | B                  | 100,00%    | €                                                                 |

|                        |      |  |
|------------------------|------|--|
| <b>Gesamtbewertung</b> | 100% |  |
|------------------------|------|--|