

|              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |       |  |
|--------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|--|
| Anbietername |  | Vergabeverfahren:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |       |  |
|              |  | Verhandlungsvergabe (Vhv)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |       |  |
|              |  | Verfahrensnummer:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |       |  |
|              |  | Vhv 116_26 UFZ ID1087                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |       |  |
|              |  | Sollten Sie Anmerkungen machen wollen, welche nicht in das dafür vorgesehene Antwortfeld passen, so sind diese in einem GESONDERTEN Dokument, möglichst mit dem Namen <Ergänzung zum 03_11_Dokumentationsliste zu den MDKs Vhv 116_26 UFZ ID1087> anzugeben. Eine textliche Anpassung des Wortlauts bestimmter Mindestkriterien bzw. eine Änderung der Ausschreibungsunterlagen führt zum Ausschluss aus dem Verfahren! |  |       |  |
| Ort,         |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | Datum |  |
|              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |       |  |
| Unterschrift |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | Name  |  |

In diese Tabelle tragen Sie bitte ein:

- Den Namen des Dokumentes ihrer Angebotsunterlagen, in dem der Nachweis enthalten ist.
- Die Seite des betreffenden Dokumentes, wo der Nachweis zu finden ist.
- Gegebenenfalls den Absatz bzw. die Überschrift oder die laufende Nummer, wo auf der betreffenden Seite der Nachweis zu finden ist.

| ▼ Mindestkriterien                               |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                           |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Anzahl der zu dokumentierenden Mindestkriterien: |                                                                                                                                                                                                                                                                            | 13                        |
| Pkt. 2 . 0                                       | Folgende Anforderungen an das System/Gerät werden vollumfänglich erfüllt:                                                                                                                                                                                                  |                           |
| Pkt. 2 . 2                                       | Das angebotene System belegt maximal ein Laborfläche von 68 cm Tiefe mal 120 cm Länge, ist maximal 100 cm hoch, als "Tischgerät" ausgeführt und für den Betrieb an einer in Deutschland üblichen einphasigen Netzstromversorgung 220-240 V / 16 A / 50 Hz geeignet.        | betrifft MDK lfd. Nr.: 5  |
| Pkt. 2 . 3                                       | Das angebotene System ermöglicht die Bestimmung von Kohlenstoff, Stickstoff und Schwefel mittels Hochtemperaturverbrennung bis mindestens 1200°C, wobei die benötigte Temperatur einstellbar ist.                                                                          | betrifft MDK lfd. Nr.: 6  |
| Pkt. 2 . 4                                       | Das angebotene System verarbeitet feste Proben mit einer Einwaage von bis zu mindestens 5 g.                                                                                                                                                                               | betrifft MDK lfd. Nr.: 7  |
| Pkt. 2 . 5                                       | Das angebotene System ist ohne Umrüstung sowohl mit Helium als auch mit Argon als Trägergas betreibbar.                                                                                                                                                                    | betrifft MDK lfd. Nr.: 8  |
| Pkt. 2 . 6                                       | Das angebotene System verfügt über einen Autosampler mit mindestens 90 Positionen, der vorbereitete Probentiegel bzw.-gefäße automatisch dem Ofen zuführt und im laufenden Messbetrieb nachfüllbar ist.                                                                    | betrifft MDK lfd. Nr.: 9  |
| Pkt. 2 . 7                                       | Das angebotene System verfügt über ein Aschemanagement, das nach vollständiger Verbrennung der Probe den wiederverwendbaren Tiegel bzw. das Gefäß mit den mineralischen Rückständen automatisch aus dem Ofen entfernt und den nächsten Messvorgang automatisch ermöglicht. | betrifft MDK lfd. Nr.: 10 |
| Pkt. 2 . 8                                       | Das angebotene System ermöglicht, unter der Bedingung einer permanenten Versorgung mit erforderlichen Gasen und ohne manuelles Eingreifen, einen automatischen fortlaufenden Messbetrieb bis zu einem störungs- bzw. sicherheitsbedingten Stopp.                           | betrifft MDK lfd. Nr.: 11 |
| Pkt. 2 . 10                                      | Das angebotene System bestimmt Kohlenstoff und Stickstoff in Kohleproben bei C:N-Verhältnissen von mindestens 1.000:1 quantitativ.                                                                                                                                         | betrifft MDK lfd. Nr.: 13 |
| Pkt. 2 . 11                                      | Das angebotene System weist für Kohlenstoff in festen Bodenproben eine Bestimmungsgrenze von kleiner 0,3 Massen-% auf.                                                                                                                                                     | betrifft MDK lfd. Nr.: 14 |
| Pkt. 2 . 12                                      | Das angebotene System ermöglicht die Bestimmung von Kohlenstoff, Stickstoff und Schwefel in einem Analysenlauf. Dies gilt auch bei C:N-Verhältnissen laut Pkt. 2.10, wobei niedrige Schwefelgehalte (<0,05 Masse-%S) bei variabler Einwaage nachweisbar sind.              | betrifft MDK lfd. Nr.: 15 |

Folgend tragen Sie bitte zu jedem hier aufgeführten Mindestkriterium jene "Stelle" aus Ihren Angebotsdokumenten ein, an der klar die Einhaltung des MDKs dargestellt/nachgewiesen ist.

▼▼▼▼▼▼▼▼

Pkt. 2.0