

Vergabe/LV – Bezeichnung:

Lieferung von Regelventilen

Allgemeiner Hinweis:

Es ist zwingend jede Position des LV mit einem Einheitspreis zu versehen.
Angaben wie beispielsweise "in Pos. ... enthalten", "inklusive" oder ähnliche Angaben sind keine Preisangaben und führen zwingend zum Ausschluss vom weiteren Wertungsverfahren!

Mit dem Angebot sind folgende Unterlagen vorzulegen:

- Angebotsschreiben (Formblatt 633)
- Eigenerklärung zur Eignung (Formblatt 124)
- ausgefülltes Leistungsverzeichnis
- technische Datenblätter

Hinweis zur Angebotswertung:

Zzgl. zu den Vergabeunterlagen wird hier ausdrücklich darauf hingewiesen, dass **vom Bieter beigelegte Geschäfts-, Liefer-, Vertrags- und/oder Zahlungsbedingungen nicht Vertragsbestandteil werden.**

Änderungen an den Verdingungsunterlagen wie Streichungen, Änderungen oder Hinzufügen von Textpassagen im Leistungsverzeichnis führen ebenso zwingend zum Ausschluss vom weiteren Wertungsverfahren!

Bei Vertragsabschluss wird die VOL/B in der derzeit gültigen Fassung Vertragsbestandteil.

Hinweis zu eventuellen Auskünften:

Die Beantwortung von Bewerberfragen ist nur bis 6 Kalendertage vor Angebotsfrist zulässig. Bitte beachten Sie dies bei eventuellen Fragestellungen.

Projektsprache:

Deutsch

Leistungsverzeichnis:

Vorbemerkung:

Die Hochschule Zittau/Görlitz beabsichtigt nachfolgende Beschaffung, gemäß den beschriebenen Spezifikationen. Die beschriebenen Spezifikationen sind Mindestanforderungen, welche zwingend zu erfüllen sind bzw. technisch gleichwertig sein müssen.

Alle nachfolgenden Positionen sind an die Hochschule Zittau/Görlitz, Standort Zittau, Zentrallager in Haus Z I, zu liefern und abzuladen.

Die Hochschule Zittau/Görlitz übernimmt keinerlei Zollgebühren o. ä. oder damit verbundene Tätigkeiten. Das ist alleinige Sache des Auftragnehmers.

Sämtliche notwendige Produktunterlagen, Bedienungsanleitungen, ggf. Zertifikate sind, spätestens am Tag der Abnahme (Lieferzeitpunkt), zu übergeben.

Leistungsbeschreibung:

Im Rahmen des Projektes EFREX (Effizienzsteigerung thermischer Energiespeicher) werden Regelventile für Wasser/Dampf entsprechend der nachfolgenden technischen Spezifikationen benötigt. Die Vorgaben sind zwingend einzuhalten. Bei technischen Rückfragen kontaktieren Sie bitte die Vergabestelle.

Für alle Ventile gilt:

- Anschluss: Flansche
- Zustand stromlos: selbstständig schließend (fail-safe)
- maximaler Δp : 0,15 bar
- Versorgungsspannung: 230 V/AC oder 24 V/DC
- Ansteuerung: Stellungsregler
- Regler-Kennlinie: gleichprozentig
- Sollwertvorgabe: 4-20 mA

Optional:

- Endlagenschalter: wenn vollständig geöffnet/geschlossen (Schließer)
- Positionsrückmeldung: 4-20 mA

Elektrische Stellventile mit Sicherheitsfunktion:

	Ventil 11A11	Ventil 11A12-ABS	Ventil 11A12-DES
Medium	Wasser, überhitzt	Dampf	Dampf
T_min in °C	110	110	112
T_max in °C	170	350	350
p_vor_min in bar(a)	1,5	1,5	1,5
p_vor_max in bar(a)	10	10	10
Massenstrom_min in kg/h	10	3	3
Massenstrom_max in kg/h	360	50	50
DN in mm	15	25	25
KVS in m ³ /h	1	6,3	6,3



Bei allen Ventilen sind die vorgeschriebenen Prüfungen auf Festigkeit, Leckage etc. durchzuführen. Bitte legen Sie Ihrem Angebot technische Datenblätter der Ventile bei sowie eine Preisangabe zu den optionalen Anforderungen.

vom Bieter auszufüllen:

Hersteller:

Lieferzeit:

Zusammenstellung:

Pos.	Anzahl	Bezeichnung	Gesamtpreis netto
1	1	Ventil 11A11	€
2	1	Ventil 11A12-ABS	€
3	1	Ventil 11A12-DES	€
4	1	Nebenkosten (Versand etc.)	€
Gesamtsumme netto			€
19% MwSt.			€
Gesamtsumme brutto			€

Hinweis: Die Gesamtsumme brutto ist als Angebotssumme im Formblatt 633 unter Punkt 2 einzutragen. Diese Zusammenstellung dient der Nachvollziehbarkeit der Preise.

Datum, Bieter in Textform (Name, Firma)

.....