

Antwortenkatalog

Vergabestelle: Staatliche Hochbau- und Liegenschaftsverwaltung Mecklenburg-Vorpommern
Maßnahme: Universität Rostock, ULMICUM Neubau Bibliothek
Vergabe: Wärmeversorgungs-Kälteanlagen, HK-Decken
Vergabe-Nr: 26E0085R

Inhaltsverzeichnis

[ID: 103922] [Kältespeicher](#)
[ID: 103921] [Wärmespeicher](#)
[ID: 103635] [Kältemaschine/Wärmepumpe](#)
[ID: 103534] [geplante Fabrikate](#)
[ID: 103306] [Abgleichventil](#)
[ID: 103155] [Kappen genutzt](#)
[ID: 103150] [Abgleichventil](#)
[ID: 103083] [Einbringung und Kranstellung](#)
[ID: 103061] [Wärmepumpe](#)

Fragen und Antworten zum Vergabeverfahren

Ifd. Nummer A-9

Frage: *Betreff:* »[ID: 103922] Kältespeicher«
Inhalt: »Pos. 1.4.2.10 Kältespeicher
Bitte geben Sie uns den Lieferanten an. Wir bekommen von unseren Lieferanten kein Angebot, welches der Ausschreibung entspricht.«

Antwort: *Betreff:* »AW: Kältespeicher«
Inhalt: »

Die ausgeschriebenen Wärme- und Kältespeicher sind als kundenspezifisch konfigurierte Pufferspeicher auszuführen. Diese Anforderungen können beispielsweise durch entsprechend konfigurierte Sonderausführungen marktüblicher Hersteller, u. a. der Baureihe Reflex ProSinus, Wolf Behälterbau oder vergleichbarer Behälterbauer erfüllt werden. Dabei sind die geforderten Anschlussnennweiten sowie die vorgegebenen Abmessungen und Betriebsdaten projektspezifisch auszulegen und herzustellen.

«

Ifd. Nummer A-8

Frage: *Betreff:* »[ID: 103921] Wärmespeicher«
Inhalt: »Pos. 1.2.1.10 Wärmespeicher
Bitte geben Sie den Lieferanten an. Wir bekommen von unseren bekannten Lieferanten kein Angebot.«

Antwort: *Betreff:* »AW: Wärmespeicher«
Inhalt: »

Die ausgeschriebenen Wärme- und Kältespeicher sind als kundenspezifisch konfigurierte Pufferspeicher auszuführen. Diese Anforderungen können beispielsweise durch entsprechend konfigurierte Sonderausführungen marktüblicher Hersteller, u. a. der Baureihe Reflex ProSinus, Wolf Behälterbau oder vergleichbarer Behälterbauer erfüllt werden. Dabei sind die geforderten Anschlussnennweiten sowie die vorgegebenen Abmessungen und Betriebsdaten projektspezifisch auszulegen und herzustellen.

«

Ifd. Nummer A-7

Frage: *Betreff:* »[ID: 103635] Kältemaschine/Wärmepumpe«
Inhalt: »Es wäre ebenfalls vom Vorteil, wenn der Lieferant der Wärmepumpe angegeben wird. Unsere Absageliste von namhaften Lieferanten wird immer länger. Uns gehen die Ideen aus. Bitte geben Sie eventuell auch hier den Lieferanten an, ansonsten sieht es im Moment schlecht aus.«

Antwort: *Betreff: »AW: Kältemaschine/Wärmepumpe«*

Inhalt: »

Leitfabrikat für die Planung der Wärmepumpe ist der Hersteller Combitherm GmbH.

«

lfd. Nummer A-6

Frage: *Betreff: »[ID: 103534] geplante Fabrikate«*

Inhalt: »Bitte teilen Sie die geplanten Fabrikate für das Heiz- und Kühldeckensystem und die Kältemaschine mit. Wir haben einige namenhafte und gängige Hersteller angefragt, bekommen jedoch nur Absagen. Es wäre schön, wenn Sie mitteilen, mit wem Sie geplant haben.«

Antwort: *Betreff: »AW: geplante Fabrikate«*

Inhalt: »

Mögliche Hersteller für die Heiz-/Kühldeckensysteme sind:

Gebäudetechnik Schindler

Rehau

Uponor

Lindner

Für die Kälteerzeugung haben wir eine marktübliche Vorauswahl getroffen und entsprechende Anfragen bei mehreren Herstellern platziert. Nach aktuellem Stand verfügen unter anderem die Hersteller Trane und Carrier über geeignete Kältemaschinen in ihrem Portfolio, die die technischen Anforderungen des Projekts erfüllen können.

«

lfd. Nummer A-5

Frage: *Betreff: »[ID: 103306] Abgleichventil«*

Inhalt: »Nochmals Frage zu Pos. 1.2.3.100-150 (alt 01.03.03.0100-0150): Lt. Google ist der Text von Fa. Taco!

Aber nach den angegebenen Durchflüsse und Texten bekommen wir kein Angebot von der Firma, da nicht möglich.

Ich möchte Sie bitten, nochmals die Abgleichventile zu prüfen und eine genaue Aussage zu treffen, was oder welche Sie Ventile benötigen. Nach den vorliegenden Texten und Angaben ist dies leider nicht möglich.«

Antwort: *Betreff: »AW: Abgleichventil«*

Inhalt: »

Die Ausschreibungstexte sind herstellernerneutral und entstammen dem Standardleistungsbuch.
Die Abgleichventile sind bitte mit den
ausgeschriebenen Spezifikationen und den bereits angegebenen Durchflüssen anzubieten.

«

Ifd. Nummer A-4

Frage: *Betreff:* »[ID: 103155] Kappen genutet«

Inhalt: »Nach neuem LV-Pos. 1.2.4.1080-1160 Kappen genutet
Wieso? Es ist Stahlrohr und FT zum Schweißen ausgeschrieben. Warum
sollen auf einmal die Kappen genutet werden? Ganz anderes System.
Geben Sie bitte schnellstmöglich an, was Sie jetzt dort möchten.«

Antwort: *Betreff:* »AW: Kappen genutet«

Inhalt: »

Für die Positionen 01.03.04.1080 bis 01.03.04.1160 sind bitte Kappen in geschweißter
Ausführung vorzusehen.

«

Ifd. Nummer A-3

Frage: *Betreff:* »[ID: 103150] Abgleichventil«

Inhalt: »Pos. 01.03.03.0100-0150 ein Angebot für Abgleichventile DN 15-50 wie
ausgeschrieben nicht möglich! Diese ausgeschriebenen Ventile sind erst
ab DN 65 lieferbar!

Ab DN 15-50 mit Verschraubung und aus Messing möglich!

Es wird dazu aber der Durchfluss l/min für diese Ventile benötigt.
Bitte geben Sie dringend von DN 15-DN 50 diesen an!«

Antwort: *Betreff:* »AW: Abgleichventil«

Inhalt: »

Für die Positionen 01.03.03.0100 bis 01.03.03.0150 sind bitte Ventile aus Messing mit
Verschraubungen anzubieten. Folgende Durchflüsse sind zu berücksichtigen:

- DN15: kv = 0,07 – 1,60 m³/h
- DN20: kv = 0,11 – 2,50 m³/h
- DN25: kv = 0,18 – 4,00 m³/h
- DN32: kv = 0,29 – 6,30 m³/h
- DN40: kv = 0,46 – 10,00 m³/h
- DN50: kv = 1,70 – 16,00 m³/h

«

Ifd. Nummer A-2

Frage: *Betreff: »[ID: 103083] Einbringung und Kranstellung«*

Inhalt: »Titel 01.07.03

Im Text steht "Der Einbringungsplan mit Standort der Krane liegt dem LV bei". Es sind ja viele Pläne bei, aber einen konkreten Einbringungsplan mit angegebenen Standorten für die Krangestellung finden wir nicht. Im Lüftungs-LV haben wir gesucht und auch einen diesen gefunden. Könnten Sie bitte nochmal prüfen, ob er diesem Gewerk fehlt?

Die Unterlagen für die Abstimmung mit der DB finden wir auch nicht?! Könnten Sie diese auch nachreichen?»

Antwort: *Betreff: »AW: Einbringung und Kranstellung«*

Inhalt: »

Folgende Dokumente wurden den Vergabeunterlagen hinzugefügt (siehe Änderungskpaket_1):

- a. 20152_E90004_P5_000_BE_A_A_04_Einbringung_HK.pdf
- b. Anlage 5.1_Krananweisung.pdf
- c. Anlage 5.3.1_Kranerdung.pdf
- d. Anlage 5.4_tdk_situation_2_v1.pdf

«

Ifd. Nummer A-1

Frage: *Betreff: »[ID: 103061] Wärmepumpe«*

Inhalt: »Wir würden auf Nachfrage eines Lieferanten ein R+I Schema mit aktuellen Werten für Wärmepumpe benötigen. Könnten Sie uns dies zu senden?«

Antwort: *Betreff: »AW: Wärmepumpe«*

Inhalt: »

Für die Erstellung der Angebote werden grundsätzlich keine Planunterlagen zur Verfügung gestellt. Die Leistungen sollen bitte wie ausgeschrieben angeboten werden.

«