

Bekanntmachung einer öffentlichen Ausschreibung (EU)

(Vergabeverfahren gemäß VgV)

1) Öffentlicher Auftraggeber (Vergabestelle) saz – Schweriner Aus- und Weiterbildungszentrum e. V. Ziegeleiweg 07 19057 Schwerin Telefon: 0385/4802-11 Fax: 0385/4802-15 E-Mail: info@sazev.de Internet: www.sazev.de
2) Vergabeverfahren: Öffentliche Ausschreibung (EU-weit) Bezeichnung der Vergabe: Digitaler Lernraum Industrie 4.0 Vergabenummer: 2138389
3) Angaben zum elektronischen Vergabeverfahren zugelassene Abgabe der Teilnahmeanträge und Angebote: <input checked="" type="checkbox"/> elektronisch <input checked="" type="checkbox"/> in Textform <input type="checkbox"/> mit fortgeschrittener/m Signatur / Siegel <input checked="" type="checkbox"/> mit qualifizierter/m Signatur / Siegel <input type="checkbox"/> schriftlich
4) Art des Auftrags Liefer- und Dienstleistungen
5) Ort der Ausführung Ziegeleiweg 07, 19057 Schwerin
6) Art und Umfang der Leistungen, aufgeteilt nach Losen Im saz sollen die Werkstätten im Metallbereich und die Labore mit den Schwerpunkten Pneumatik, Hydraulik, Elektrotechnik und Automatisierungstechnik modernisiert werden. Das saz ist zum Einsatz von Education-Lizenzen berechtigt. Weiterhin soll eine Augmented Reality (AR)-Lösung zur Nutzung von digitalem Content mit mobilen Endgeräten implementiert werden. Die Installationswerkstatt soll mit digitalen Messgeräten ausgestattet werden. Der Messmittelraum des CNC-Bereichs soll mit einem 3-D-Digitalisierungssystem (dessen Sensorik

soll vor der Auslieferung durch den Auftragnehmer nach VDI/VDE 2634 getestet, abgenommen und dokumentiert werden) sowie einem CNC-Video-Messmikroskop ausgestattet werden. Für die unterschiedlichen Labore soll die vorhandene Software für die Simulation der Fluidtechnik und die Programmierung der SPS aktualisiert und erweitert werden. Darüber hinaus soll beim saz die Software für CAD/CAE/CAM aktualisiert und erweitert werden. Alle beim saz verwendeten Maschinen arbeiten mit Sinumerik-Steuerungen von Siemens. Seit 2013 ist das saz ein zertifiziertes Siemens-Schulungszentrum.

Zur Absicherung eines übersichtlichen Projektablaufs wurden die Mengen und spezifische Leistungsmerkmale in Lose unterteilt. Eine losweise Vergabe ist möglich. Details zu dem jeweiligen Leistungs- bzw. Lieferumfang, die globalen und funktionalen Mindestanforderungen sowie technische und konstruktive Merkmale können den einzelnen Losen entnommen werden. Diese werden mit den Mengen in den Leistungsbeschreibungen präzisiert. Die projektspezifischen Vertrags- und Ausführungsbestimmungen sind in den einzelnen angelegten Dokumenten aufgeführt und gelten jeweils für alle Lose einheitlich.

7) Angebote sind möglich

- nur für ein Los
- für ein oder mehrere Lose
- nur für alle Lose

8) Ausführungsfristen

Beginn der Ausführung: sh. Vergabeunterlagen
Fertigstellung der Leistungen: sh. Vergabeunterlagen (29.11.2019 / 15.12.2019)

9) Nebenangebote sind

- zugelassen
- nur in Verbindung mit einem Hauptangebot zugelassen
- nicht zugelassen

10) Bereitstellung der Teilnahme- und Vergabeunterlagen

Die Vergabeunterlagen werden elektronisch bereitgestellt unter:

<https://www.evergabe.de/auftraege/suche-ueber-vergabestellen/saz%2520%252D%2520Schweriner%2520Aus%252D%2520und%2520Weiterbildungszentrum%2520e%252E%2520V%252E/2138389>

11) Sprache, in der die Angebote abgefasst sein müssen:

deutsch

12) Zuschlagskriterien:

sh. Vergabeunterlagen