

Vorlage Nr. 2021/230

AMT FÜR HOCHBAU UND
GEBÄUDEWIRTSCHAFT

Schn
Balingen, 17.08.2021

Vorlage zur Behandlung in folgenden Gremien:

Technischer Ausschuss **öffentlich** am 15.09.2021 Entscheidung

Tagesordnungspunkt

**Turn- und Festhalle Ebertstraße
Instandsetzung Elektrotechnik und Beleuchtung
- Vergabe der Elektroinstallationsarbeiten**

Anlagen: Nicht öffentlicher Preisspiegel für Elektroinstallationsarbeiten

Beschlussantrag:

1. Entsprechend der rechnerischen und technischen Prüfung wird der Auftrag für die Elektroinstallationsarbeiten an die Firma **Elektrohaus Bühler GmbH** aus **Geislingen-Binsdorf** mit der Auftragssumme von insgesamt **152.230,98 €** vergeben.

Finanzielle Auswirkungen:

Ausgaben des Finanzhaushalts

Einmalig **152.230,98 €**

Veranschlagung der Mittel:

Auftrag / Kostenart:	742410001102 / 78710000	
Laufendes Haushaltsjahr 2021:	planmäßig	168.000 €
Haushaltsjahr 2021 ff	planmäßig (VE)	42.000 €

Sachverhalt:

In der Sitzung des Technischen Ausschusses am 17.03.2021 wurde der Ertüchtigung der Elektroinstallationen, der Wiederherstellung der vollständigen Funktionsfähigkeit der Sicherheitsbeleuchtung und dem Austausch der Beleuchtung zugestimmt (vgl. VL- Nr. 2021/060).

Zwischenzeitlich wurde das Gewerk Elektroinstallationsarbeiten ausgeschrieben und submittiert.

In der Ausschreibung sind folgende wesentlichen Leistungen enthalten:

- Austausch der Elektroleitungen durch Leitungswege und Kabel mit Brandwiderstand / Funktionserhalt im Brandfall von 30 Minuten
- Erneuerung der Zentralbatterie zur Aufrechterhaltung der Beleuchtung bei Stromausfall
- Vergrößerung und Aktualisierung der Haupt- und Unterverteiler nach DIN / VDE – Richtlinien sowie Verlagerung der Verteiler an Standorte außerhalb der Fluchtwege
- Verlegung von nicht in notwendigen Fluren und Treppenhäusern zulässigen Verkabelungen auf Trassen außerhalb der Fluchtwege.
- Erneuerung der abgenutzten Schalter und Steckdosen.
- Telefon- und EDV - Vernetzung
- Austausch der bestehenden Beleuchtung durch wartungsarme LED-Leuchten mit integrierter Sicherheitsbeleuchtung. Durch die hohe Energieeffizienz der neuen Leuchten kann eine Förderung durch Mittel der „Nationalen Klimaschutzinitiative“ des Bundes beantragt werden.

Im Rahmen einer beschränkten Ausschreibung wurden **21** Firmen zur Abgabe eines Angebots aufgefordert. Lediglich **2** Firmen haben ein Angebot eingereicht. Das geprüfte Ausschreibungsergebnis ist in Form eines Preisspiegels in der nicht öffentlichen Anlage dargestellt. Nach rechnerischer und fachtechnischer Prüfung ist die Fa. **Elektrohaus Bühler GmbH** aus **Geislingen-Binsdorf** mit dem Angebotspreis von **152.230,98 €** der günstigste Bieter. Das Ausschreibungsergebnis liegt damit ca. 17.000.- € unterhalb der Kostenschätzung.

Die Fa. **Elektrohaus Bühler GmbH** ist dem Fachamt bekannt und gilt als zuverlässiges und fachlich einwandfreies Unternehmen. Wir empfehlen die Beauftragung der Fa. **Elektrohaus Bühler GmbH** aus **Geislingen-Binsdorf** zum geprüften Angebotspreis von **152.230,98 €**.

Frieder Theurer