



Beschlussvorlage

Amt: 603 Kupfer	Datum: 13.06.2017	Az.: 60/603TGM- Ka/Ku	Drucksache Nr.: 167/2017
--------------------	-------------------	--------------------------	--------------------------

Beratungsfolge	Termin	Beratung	Kennung	Abstimmung
Technischer Ausschuss	28.06.2017	beschließend	öffentlich	

Beteiligungsvermerke

Amt						
Handzeichen						

Eingangsvermerke

Oberbürgermeister	Erster Bürgermeister	Bürgermeister	Haupt- und Personalamt Abt. 10/101	Kämmerei	Rechts- und Ordnungsamt

Betreff:

Max-Planck-Gymnasium
 Erweiterung EDV-Verkabelung und Sanierung EDV-Bereich
 - Vergabe Gewerk Elektroarbeiten

Beschlussvorschlag:

1. Die Firma Fa. Eble Elektrotechnik GmbH aus Schutterzell, erhält den Auftrag zur Ausführung der Elektroarbeiten in Höhe von brutto 215.979,47 Euro.

BERATUNGSERGEBNIS	Sitzungstag:	Bearbeitungsvermerk	
<input type="checkbox"/> Einstimmig <input type="checkbox"/> lt. Beschlussvorschlag <input type="checkbox"/> abweichender Beschluss (s. Anlage)		Datum	Handzeichen
<input type="checkbox"/> mit Stimmenmehrheit	Ja-Stimmen	Nein-Stimmen	Enthalt.

Begründung:

Die Maßnahmen „Sanierung EDV-Verteilung gesamtes Schulgebäude“ und „Sanierung Fachraumeinrichtung (EDV-Räume)“ wurden mit der Haushaltssatzung mit Haushaltsplan für das Haushaltsjahr 2017 vom Gemeinderat am 19.12.2016 beschlossen und durch den Erlass des Regierungspräsidiums Freiburg vom 25.01.2017 bestätigt.

Vergabe der Elektroarbeiten

Am 24.05.2017 wurden die Elektroarbeiten öffentlich ausgeschrieben.
Laut Kostenberechnung wurden hierfür 201.726,90 Euro (Brutto) vorgesehen.

Es werden 27 Räume mit EDV Leitungen verkabelt.

Die Leitungsführung erfolgt Aufputz mit Stahlblechkanal durch den Bestand. Jeder Klassenraum (21 Stück) erhält einen doppelten Datenanschluss im senkrechten Brüstungskanal sowie einen einfachen Datenanschluss an der Decke für Accesspoints. Es wird eine Beamerhalterung installiert sowie Lautsprecher links und rechts neben der Projektionsfläche.

Die Leitungsführung muss vor Ort optimiert und individuell angepasst werden.

Die Durchbrüche sind in Eigenregie zu erstellen und anschließend brandschutztechnisch wieder zu verschließen und zu kennzeichnen.

Ca. 3 Flurquerungen sind im Brandschutzkanal I30 auszuführen.

Die notwendigen Deckenöffnungen (Unterdecke) sind mit auszuführen.

Zusätzlich werden die EDV-Räume im 2.OG saniert.

Die Arbeiten teilen sich in 2 Bauabschnitte auf.

EDV-Raum 1 1.BA Raum R.210

EDV-Raum 2 mit Vorbereitungsraum. 2.BA Raum R.209

Das Leistungsverzeichnis wurde von 5 Firmen angefordert.

Zur Submission am 13.06.2017 lag ein Angebot vor.

Ergebnis nach fachtechnischer und rechnerischer Prüfung:

Fa. Eble Elektrotechnik GmbH	215.979,47 €
------------------------------	--------------

Die Abteilung Gebäudemanagement schlägt vor, den Auftrag an den preisgünstigsten Bieter, die Firma Eble Elektrotechnik GmbH aus Schutterzell, zum Bruttoangebotspreis in Höhe von 215.979,47 Euro zu erteilen.

Die Mehrkosten können über das Schulsanierungsprogramm aufgefangen werden.

Guido Schöneboom
Erster Bürgermeister

Silke Kabisch
Abteilungsleitung