

**BU Nr. 079/2023****Digitalisierungsmaßnahmen am Remstalgymnasium
- Vergabe der Elektroarbeiten und der strukturierten Netzwerkverkabelung**

Gremium	am	
Technischer Ausschuss:	20.04.2023	öffentlich

Beschlussvorschlag:

Die Vergabe der Elektroarbeiten im Remstalgymnasium im Bildungszentrum Weinstadt erfolgt an die Firma Bibrlik & Stefani GbR, Remseck mit einer Auftragssumme von 198.228,75 €.

Haushaltswirtschaftliche Auswirkungen:

Kosten:	270.000,- Euro
Ansatz Haushaltsplan laufendes Jahr:	270.000,- Euro
Haushaltsplan Seite:	94
Produkt:	11.24.0206
Maßnahme (nur investiver Bereich):	
Produktsachkonto:	42110000
Überplanmäßige Aufwendungen / Auszahlungen:	Nein
Außerplanmäßige Aufwendungen / Auszahlungen:	Nein
Deckungsvorschlag: (wenn über-, außerplanmäßig)	

Vergabe:

Gewerk:	Elektroarbeiten
Art der Ausschreibung: (z. B. öffentliche Ausschreibung)	Öffentliche Ausschreibung
Abgegebene Angebote:	4
Wertbare Angebote:	4
Angebotsspiegel:	Siehe Anlage
Kostenberechnung für das Gewerk:	189.000 ,00 Euro
Wirtschaftlichstes Angebot:	198.228,75 Euro
Vergabevorschlag:	Firma Bibrlik & Stefani GbR, Remseck
Kostenberechnung für Gewerk eingehalten:	Nein
Deckungsvorschlag mit Begründung, evtl. als Anlage aufführen: (Wenn die Kostenberechnung nicht eingehalten wird.)	Deckung innerhalb des Budgetkreises „Digitalisierung Remstalgymnasium“ im Gebäudemanagement.

Bezug zum Kursbuch Weinstadt 2030:

Projekt 4.3 „Qualitätssicherung Betreuungs- und Bildungsangebot“ und
Projekt 4.4 „Weiterentwicklung von Schulformen“

Verfasser:

30.03.2023, Hochbauamt, Bohn

Mitzeichnung

Fachbereich	Person	Datum	Ergebnis
Oberbürgermeister	Scharmann, Michael, Oberbürgermeister	04.04.2023	Zustimmung
Hochbauamt	Göhner, Danielle	31.03.2023	Zustimmung
Hauptamt	Beck, Jan	30.03.2023	Zustimmung

Sachverhalt:

Der Gemeinderat hat im Jahr 2021 die Maßnahme „Digitalisierung Schulen“, mit Umsetzung an den Weinstädter Schulen beschlossen (BU 031/2021).

Mit den ersten Umsetzungsschritten wurde in den letzten zwei Jahren der Ausbau mit der neuen Präsentationstechnik „Displaytafeln“ in der Reinhold-Nägele-Realschule, der Vollmarschule, der Grundschule Strümpfelbach sowie der Friedrich-Schiller-Schule in Großheppach umgesetzt. 2022 wurde die Neuverkabelung sowie das physische Netzwerk an der Erich-Kästner-Gemeinschaftsschule und in einem ersten Bauabschnitt im Lehrkräfte- und Verwaltungsbereich des Remstalgyrnasiums realisiert (siehe auch BU 042/2023 SKA).

Die strukturierte Vernetzung sowie die erforderlichen baulichen Maßnahmen innerhalb der Gebäude wird federführend durch das Hochbauamt Weinstadt in enger Zusammenarbeit mit der IT Schulen sowie den IT-Verantwortlichen der Weinstädter Schulen durchgeführt.

Als letzte Maßnahme „Digitalisierung Schulen“ am Bildungszentrum Weinstadt, erfolgte eine Planung und Ausschreibung der Elektroarbeiten und der strukturierten Vernetzung für das Remstalgyrnasium im Hauptbau zusammen mit dem Ingenieurbüro APE – Planungsbüro für Elektrotechnik.

Die Elektroarbeiten wurden öffentlich ausgeschrieben.
6 Elektrofirmen haben die Ausschreibungsunterlagen angefordert.
4 Angebote gingen ein; alle Angebote sind wertbar.

Die Firma Bibrik & Stefani GbR in 71686 Remseck hat das wirtschaftlichste Angebot abgegeben.

Die Firma Bibrik & Stefani GbR konnte gute Reverenzen aufweisen und wird für die Ausführung der Elektroarbeiten vorgeschlagen.

Preisspiegel (siehe nicht öffentliche Anlage):

1. Bieter 1 Bibrik & Stefani GbR 71686 Remseck	198.228,75 €	100 %
2. Bieter 2	230.577,15 €	116 %
3. Bieter 3	231.239,73 €	117 %
4. Bieter 4	265.671,76 €	134 %

Haushaltswirtschaftliche Auswirkungen:

Für die Digitalisierung im Remstalgyrnasium sind im Budget der Gebäudeunterhaltung für das Jahr 2023 Mittel von insgesamt 270.000,- € für das Produkt „Remstalgyrnasium“ im Haushalt veranschlagt (siehe auch Haushaltsberatungen für 2023 „Detaillierte Übersicht Gebäudemanagement Hochbauamt“).

Diese setzen sich wie folgt zusammen:

KG 300 Bauliche Maßnahmen:	20.000,00 €
KG 400 Elektroarbeiten:	200.000,00 €
KG 700 Planung u. Nebenkosten:	50.000,00 €
Gesamt	270.000,00 €