GÜGLINGEN
Ein starkes Stück Zabergäu

Vorlage-Nr.:	166/2026
Aktenzeichen:	022.31
Sachbearbeitung:	gm
Datum:	28.10.2026

SITZUNGSVORLAGE

Feuerwehrgerätehaus Güglingen
Gebäudeautomatisation

Gremium	Öffentlichkeitsstatus	Datum	TOP_ ___
Gemeinderat	öffentlich	17.11.2026	3

Beschlussantrag:

1. Die Stadt Güglingen erteilt den Auftrag für die Migration der DDC Steuerung am Schaltschrank Feuerwehr F1 Zentrale an die Firma Hörburger GmbH aus Stuttgart zum Angebotspreis von 37.338,00 € brutto.

2. Im Haushalt 2026 stehen für diese Maßnahme keine Mittel zur Verfügung. Aufgrund der Dringlichkeit werden die Mittel außerplanmäßig zur Verfügung gestellt.

ABSTIMMUNGSERGEBNIS		
	Anzahl	
Ja-Stimmen		
Nein-Stimmen		
Enthaltungen		

Im Feuerwehrgerätehaus Güglingen bereitet die Gebäudeautomatisation bereits seit einiger Zeit immer mehr Probleme und führt unter anderem dazu, dass die Heizungssteuerung im Gerätehaus nicht richtig oder gar nicht mehr funktioniert. Räume können heizungstechnisch nicht mehr gesteuert werden. Im Sommer werden Räume aufgrund der Störung geheizt und können über die Steuerung nicht mehr geregelt werden.

Die Gebäudeautomatisation wurde beim Neubau des Gerätehauses 2006 installiert.

Das Problem besteht nun darin, dass für die defekten Schalt-/Steuerelemente im Schaltschrank keine Ersatzteile mehr lieferbar sind.

Bereits im Bauhof wurde im vergangenen Jahr ein kleinerer Schaltschrank komplett auf die neue Technik umgerüstet. Noch funktionierende Bauteile wurden aus diesem Schaltschrank als Reservesteuerelemente aufbewahrt um bei weiteren defekten Steuerelementen in den Schaltschränken von Bauhof und Feuerwehr schnell reagieren zu können.

Insgesamt sind im Bauhof und Feuerwehrgerätehaus sieben Schaltschränke für die Gebäudeautomatisation installiert.

Es ist inzwischen unumgänglich, dass wir in den kommenden Jahren alle Schaltschränke der Gebäudeautomatisation Schritt für Schritt auf die neue DDC Steuerung (direkte digitale Steuerung) umrüsten müssen. Eine DDC Steuerung ist ein mikroprozessorbasiertes Regel- und Steuersystem, das vor allem in der Gebäudeautomation für Heizung, Lüftung, Klima eingesetzt wird.

Von der Firma Hörburger welche damals beim Neubau von Bauhof und Feuerwehr die Gebäudeautomation installiert hat, haben wir für die Migration zum Schaltschrank Feuerwehr F1 Zentrale ein Angebot über 37.338,00 € brutto erhalten.

Nach Umbau des Schaltschranks werden wir wiederum funktionierende Steuerelemente aus dem alten Schaltschrank in die Reserve nehmen und für kommende Störungen der restlichen fünf Schaltschränken mit wenig Aufwand Reparaturen ausführen zu können.