

Offenes Verfahren

Gewerbliche Schulen Donaueschingen Brandschutztechnische und energetische Sanierung Gebäude B

Gewerk: Elektrotechnik, E26563157

Beschreibung der Maßnahme:

Der Schulcampus der Gewerblichen Schulen Donaueschingen besteht aus drei Gebäudeteilen. Gebäude B, erbaut 1980/81, weist altersbedingte Mängel auf. Die Stahlbetonkonstruktion mit vorgehängten Sichtbetonelementen und veralteter Dämmung entspricht nicht mehr heutigen Standards.

Das Hauptdach des Theoriegebäudes ist ein Flachdach mit Lichtkuppeln und PV-Anlage, die erneuert wird. Die Werkstattbereiche haben Sheddächer, die durch Wasserschäden beeinträchtigt sind. Diese werden durch ein Flachdach mit PV-Anlage und Oberlichtern ersetzt.

Die Außenhülle wurde bisher nicht umfassend saniert und entspricht nicht mehr aktuellen energetischen Anforderungen. Die Sichtbeton-Vorhangfassade soll durch eine moderne Holzfassade ersetzt werden.

Im Innenbereich konzentriert sich die Sanierung auf Schadstoff- und Brandschutz sowie die Erneuerung der Elektrotechnik, einschließlich EDV-Verkabelung, LED-Beleuchtung und KNX-Steuerung.

Leistungsumfang:

Sämtliche ELT-Arbeiten für Erneuerung der Elektrotechnik (inkl. Schlitzen in Wänden, Böden u. Durchbrüche).

- -Unterverteilersanierung, 1x Hauptverteilung / Zählerschrank; 4x Stockwerksverteiler und Schienenverteilsystem
- -EDV-Verkabelung, 4 Server/Netzwerkschränke; ca. 260 Ports
- -LED-Beleuchtung, ca. 800 Leuchten
- -KNX-Steuerung
- -Brandschutz-Schottungen
- -SAA-Verkabelung u. Einrichtung
- -LED-Beleuchtung
- -PV-Anlage ca. 127KWp
- -BMA
- -Energiemanagementsystem

Beginn Ausführung: KW 15/2026 Fertigstellung bis: KW 39/2027 Die Vergabeunterlagen sind ausschließlich in elektronischer Form über die Vergabeplattform www.subreport.de erhältlich. Für das Herunterladen ist eine kostenlose Registrierung bei subreport ELViS erforderlich. Die ELViS-ID des Ausschreibungsverfahrens lautet: E26563157

Die Angebotseröffnung erfolgt am 08.01.2026, um 9:00 Uhr im Landratsamt Schwarzwald-Baar-Kreis.

Villingen-Schwenningen, 28.11.2025

Sven Hinterseh, Landrat