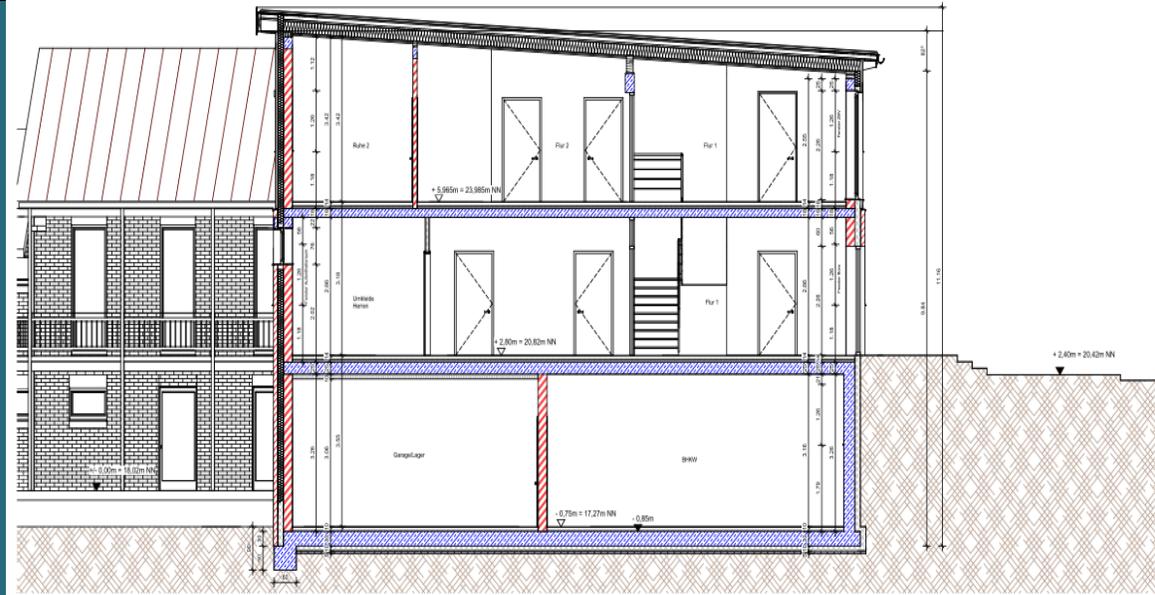


# Projekt Neubau Rettungswache Büchen

## TGA Gewerke:

- Lüftungstechnik
- Sanitär
- Heizung
- E-Technik
- nutzungsspezifische Anlagen
- Entwässerung (SW/RW)



**-Kurzerläuterung Mehrkosten Elektrotechnik-**

## Mehrkosten Elektrotechnik

- Bei Submission **nur ein Anbieter** mit rd.19% über geplanten Kostenanschlag Aufhebung nur bedingt möglich, da nach VOB, Kostensteigerung bis 20% akzeptabel sind. Risiko Einspruch durch Bieter
  - (Mehrkosten ca. 27.500,-€)
- Nachträglich eingeplante **LED Beleuchtung**, in den technischen Räumen zwecks Energieeinsparung
  - (Mehrkosten ca. 8.000,-€ Brutto)
- Nachträglich eingeplante **Rauchmeldeanlage**, als kostengünstige Alternative zur Brandmeldeanlage
  - (Mehrkosten ca. 4.500,-€)
- Blitzschutzanlage für kleine PV Anlage
  - (Mehrkosten ca. 5.500,-€)
- Installationsarbeiten **für KWL-Anlage** zur kontrollierten Be- und Entlüftung mit Wärmerückgewinnung, sowie **Blitzschutz PV Anlage**
  - (Mehrkosten ca. 6.000,-€)
- Ausführung der Installationstechnik in der Fahrzeughalle in **IP 66** durch Nutzerwunsch
  - (Mehrkosten ca. 3.500,-€)
- Außerordentliche Kostensteigerung durch derzeitige Marktlage im Zeitraum 2015 – Ende 2016 (knapp 2 Jahre)

Summe Mehrkosten: rd. 55.000,-€

(ohne Berücksichtigung einer Preissteigerung der derzeitigen Marktlage)