



Dachsanierung Gebäude B-8401, US-Kaserne Baumholder, Rheinland-Pfalz

Das bestehende Gebäude B-8401 dient als PX - Supermarkt für die US-Garnison Rheinland-Pfalz und befindet sich in der Kaserne „Smith Barracks“ in Baumholder. Das B-8401 besteht aus einem Hauptgebäude und mehreren Nebengebäuden. Der eingeschossige Supermarktteil des Hauptgebäudes ist mit einem Flachdach gedeckt, der zweigeschossige Büroteil des Hauptgebäudes mit einem Satteldach. Gebäude, welche sich neben dem Hauptgebäude befinden, sind mit Trapezblech gedeckt. Im Rahmen dieses Projekts wurden alle erforderlichen Planungsleistungen für die Sanierung verschiedener Dachsysteme und Dachkonstruktionen des Gebäudes B-8401 erbracht.

Dazu gehörten sowohl die Abdichtungsschichten als auch die tragende Dachkonstruktion des Gebäudes, die teilweise erneuert werden musste. Buchart-Horn GmbH erbrachte die Planung aller Architektur- und Ingenieurleistungen für die Dachsanierung des Gebäudes B-8401. Aufgabe war es, die Planung, inklusive funktionaler Ausschreibung und Kostenschätzung für die Dachsanierung vorzubereiten und Unterstützungsleistungen während der Bauphase zu erbringen.

Die Unterstützung während der Bauphase umfasste Baustellenbegehungen, Diskussion technischer Fragen und Empfehlungen, und die Überprüfung der Materialien auf die Einhaltung festgelegter Normen und Spezifikationen. Überprüft wurden auch Qualitätskontrolle, Zeitplan, Mobilisierung und die Sicherheitspläne des Auftragnehmers.

Leistungen Buchart-Horn GmbH:

- Planung Architektur, Freianlagen und Elektro, angelehnt an HOAI LP 3-6
- Bestandsaufnahme und Prüfbericht zur Dachfläche
- Schadstoffuntersuchung
- CAD-Pläne und Ausschreibung
- Berechnungen der Dachabläufe
- Kostenschätzung
- Fotodokumentation
- Blitzschutz Risikobewertung
- Unterstützungsleistungen während der Bauphase

Auftraggeber:

U.S. Army Corps of Engineers, Europe District
Konrad Adenauer Ring 39
65187 Wiesbaden

