



MATTER + AMMANN AG

Neutrales Ingenieurbüro
Gebäudetechnik HLKKS

Hauptsitz Bern

Weissensteinstrasse 80
3007 Bern

Tel. 031 370 78 78

bern@matter-ammann.ch

Büro Biel

Aarbergstrasse 123
2502 Biel

Tel. 032 322 04 60

biel@matter-ammann.ch

LÄRMSCHUTZBAUTEN (LSBT) WITTAUMATTE THUN

REFERENZ INDUSTRIE

Für die Unterbringung von diversen mobilen Messsystemen wurde auf dem Schiessplatz Wittaumatte in Thun ein neues Gebäude errichtet. Neben den teilbeheizten Hallen wurde ein beheizter Teil mit Verwaltungsräumen (Büro, Lager, Wartung, Experimente) umgesetzt. Der Neubau entspricht dem aktuellen Stand der Technik, damit die Instandhaltungsarbeiten an den eingebauten Messtechniken der Schweizer Armee gesetzeskonform und effizient erfolgen kann.



Besonderheiten

- Wärmeerzeugung via Fernleitung ab Betriebsgebäude BG (Pelletkessel)
- Wärmeabgabe über Deckenumluftheizgeräte
- Abgasabsauganlage
- Drucklufterweiterung für das gesamte Gebäude
- Zentrale Lüftungsanlage mit effizienter Wärmerückgewinnung zur Sicherstellung Raumkomfort
- Dezentrale Warmwasseraufbereitung
- Holzbaukonstruktion

Auftraggeber

Armasuisse Immobilien
Blumenbergstrasse 39
3003 Bern

Architekt

L2A Architekten AG
Matthias Steiner, Architekt
033 823 69 49

Ausgeführte Arbeiten

Gesamtplanung HLS-Anlagen
SIA-Phasen 31-33 / 41 / 51-53
Koordination HLS, Elektro, MSRL
und Fachbauleitung
Planung Kanalisation und Werkleitungen

ECKDATEN

325 m²

Energiebezugsfläche

253'000 CHF

Baukosten HLS

2019 - 2023

Planungs- / Ausführungszeit