

IMA Automation – Neue Industriehalle La Chaux-de-Fonds



Photos MGCI ©Adrien Barakat

Beschreibung:

Bau eines Industriegebäudes mit einem halbunterirdischen Parking, einem kontrollierten Versandbereich für den Export und einer Produktionsstätte mit Montage und Inbetriebnahme von Industriemaschinen.

Unsere Leistungen:

Starkstromanlagen: Erdung und Blitzschutzanlage, Haupt- und Unterverteiler, Installationssysteme, Licht- und Steckdoseninstallationen, Installation von Stromschienen, Vorbereitung der Anschlüsse für Betriebsgeräte, Anschlüsse für HLK-Geräte, mechanische Rauchabzugsvorrichtungen, Beleuchtung, Anschlüsse Photovoltaikanlage.

Schwachstromanlagen: EDV-Netzwerk, Anschluss für WLAN-Abdeckung, Anschlüsse für Zugangskontrolle, Anschluss für Videoüberwachung, provisorische Baustelleneinrichtungen.

SIA-Phasen:

4.31 bis 4.53

Betrag der Elektrobausumme:

CHF 950'000.-

Realisierung:

2023

Besonderheiten des Projektes:

Hohe Flexibilität im Betrieb (Auf- und Abbau der Maschine 2–3-mal pro Jahr), Sicherheitsstromversorgung für Rauchabzug und Luftzufuhr, 60-Hz-Stromversorgung speziell für die Maschinenproduktion für die USA.

Bauherr:

IMA Automation Switzerland SA
Allée du Quartz 12
2300 La Chaux-de-Fonds

Generalunternehmen:

MG Constructions industrielles SA
Rue de Battentin 25
1630 Bulle