

Konstruktion

Gewerbe- und Industriegebäude

Neubau Halle Untergeschoss MeyTec Immo AG, Grosswangen

Bauherr:

MeyTec Immo AG, Grosswangen

Projektleitung

Cerutti Partner Architekten AG
Industriestrasse 12
6210 Sursee

Leistungsumfang

Fachplanung Bauingenieur: Projektierung und Realisierung. Planung Beton- und Stahlbauteile (Aufstockung). Planung Sperrbetondecke (Kittech), Erschliessung, Entwässerung und Versickerung. Bedürfnisse Nutzung abklären / Varianten / etc.

Projektbeschreibung

Neben den bestehenden Produktionshallen der Firma wurde ein neues Gebäude errichtet. Dieses besitzt auf der ganzen Grundfläche ein Untergeschoss mit hoher Raumhöhe (Befahrbar mit LKW). Die Betonkonstruktion ist für eine spätere Aufstockung mit einer Stahlhalle ausgelegt. Im Leistungsumfang war das Vordimensionieren einer möglichen Stahlhalle enthalten (Lasten auf Betonkonstruktion). Die Decke dient im heutigen Zustand als Parkplatz (befahren mit 40to-LKW). Die Decke ist bewittert (Sperrbetondecke). Ein unterirdischer Verbindungsgang verbindet den Neubau mit dem Bestand).

Bausumme

Ca. 2.3 Mio. (Beton + Aushub)

Bauausführung

Mai 2017 bis anfangs 2018

Referenzperson Architekt

Christoph Geiser, Cerutti Partner Architekten AG, Sursee,
Tel. 041 925 80 12

Referenzperson Bauherr

Alex Meyer, Meyer BlechTechnik AG
Tel. 041 984 22 66

Kontaktperson PlanQuadrat AG

Raphael Fischer, Dipl. Ing. FH
Tel. 041 910 99 15

