|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Konstruktion |  |  |
|  |  |  |  |
|  | **Gewerbebau** |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | **Gewerbe- und Büroneubau Beck Konzept AG**  **Buttisholz**  **Bauherr und Projektleitung:**  Beck Konzept AG  Alex Müller, Buttisholz  **Leistungsumfang**  Aushub + gesamtes Tragwerk in allen Projektphasen  **Projektbeschrieb**  Am Projektstandort wurde ein bestehendes Gebäude abgebrochen. Das neue Bürogebäude ist in Massivbauweise ausgeführt und verfügt über 3 Geschosse. Diese ist an einen verbleibenden Hallenbau angedockt. Dahinterliegend wird ein neuer Hallenteil angebaut, Betonfundation und Stahlaufbau.  Im Erdgeschoss Bürobereich wird die Schreinerei und Lackieren neu erstellt. In den beiden oberen Geschossen sind neue Büros vorgesehen.  Auch sämtliche Umgebungsarbeiten wie Zufahrt, Vorplätze, Parkierung, Entwässerungen mit Retentionsanlage und Werkleitungen gehören in unseren Planungsbereich.  Herausforderungen: Abbrüche unter Betrieb verbleibenden Hallenbereiches. Logistik Produktion und Baustelle. Fundation ohne Untergeschoss. Lackiergrubenbau in den feinkörnigen Baugrund mit Grundwasser. Schräge Stahlstütze für die Stahl-Balkone in den Bürogeschossen. Bauleitung in Hoch- und Tiefbau über alle Arbeitsgattungen.    **Bausumme**  Ca. 1.2 Mio (Aushub + tief- und Hochbau)  **Bauausführung:** 2005  **Referenzperson Architekt - Projektleitung**  Alex Müller (PL), , Tel. 041 929 60 30  **Kontaktperson PlanQuadrat AG**  Patrick Brun, Dipl. Ing. ETH  Tel. 041 495 15 56 |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |  |