

Bauherr	Behindertenzentrum LK Delitzsch gGmbH
Architektur	Grün: Architekten
Leistung	Planung und Ausschreibung (LP 2-7)
Kosten	420.000 Euro
Stand	08/2010 – 11/2011



Beschreibung

Errichtung eines Erweiterungsbaus für das Behindertenzentrum des Landkreises Delitzsch, welcher 60 Arbeitsplätze umfasst. Der Erweiterungsbau befindet sich in unmittelbarer Nähe der bestehenden Werkstatt auf einem ehemaligen Parkplatz. Die Werkstatt selbst wird um einen Küchenanbau erweitert. In dem Erweiterungsbau sind Verpackungsarbeitsplätze für Süßigkeiten vorgesehen.

Heizung und Sanitär

- Gas-Brennwerttechnik (45 kW) und Kaltwassersatz (30 kW)
- Industrieflächenheizung und -kühlung
- Behindertengerechte Sanitärausstattung
- Installation im Fliesenraster

Druckluft

Schraubenkompressoranlage
0,9 m³/min, 6 bar
Abwärmenutzung für Lagerheizung

Außenanlagen

- Muldenversickerung des Regenwassers, welches auf dem Küchenanbau anfällt.
- Errichtung einer neuen Grundstücksentwässerungsanlage unter Nutzung der bestehenden Hauptkanäle für den Werkstattneubau

Lüftung

- Kompaktanlagen mit hocheffizienter Wärmerückgewinnung für Sanitär- und Umkleidebereiche
- Abluftanlage für Küchenneubau

Grün : Architekten



Referenzen

Erweiterung Behindertenzentrum Delitzsch