

3.6.7 Baubeschreibung – Technik- und Sozialgebäude

Allgemeines

Gebäude für Technik, Büro/Aufenthalt und Werkstatttraum

Technische Parameter

a) Baugrund	– min. Bodenklasse 3 nach DIN 18300 – Bodenpressung $\geq 100 \text{ kN/m}^2$ nach DIN 1054
b) Gründung	– Streifenfundament gem. stat. Berechnung
c) Boden	
• Rohfußboden	– Betonsteinpflaster
d) Wände	– KSV-Mauerwerk d=24 cm, h=2,50 m
e) Räume	– Raum für Technik – Werkstatt – Aufenthaltsraum – 2 Hygieneräume (Du/WC) – Büroraum – Wiegeraum
f) Dach	
• Form	– Pultdach, 15 °
• Tragwerk	– Dachkonstruktion nach Statik
• Eindeckung	– Wellfaserzementplatten
• Entwässerung	– Dachrinnen und Fallrohre aus Zink
g) Türen	– Außentüren: 4 Einzeltüren, 2 Tore
h) Fenster	– 11 Fenster
i) Abmessungen	– 22,0 x 8,40 x 4,18 m (l x b x h)