

# **1. BAUWEISE:**

## **1.1. Tragwerk:**

- Köcherfundamente
- Stahlbeton-Fertigteilstützen 45x45 cm
- Fertigteil Plattenbalkenträger (T-Träger)

## **1.2. Bodenplatte:**

Betonplatte mit klassischer Bewehrung (oben und unten), 22 cm stark, Oberfläche geschliffen

## **1.3. Aussenwände (wärmedämmt):**

Frostschürzen Betonfertigteile mit 8 cm Perimeterdämmung

Wände über Niveau: Beton-Sandwich-Fertigteile bestehend aus 14 cm Tragschale innen, 10 cm Wärmedämmung, 6 cm Vorsatzschale aussen (Qualität: Sichtbeton)

## **1.4. Zwischenwände:**

Wärmedämmt, in Fertigteilbauweise

Fixe Zwischenwände – Betonfertigteile 20 cm stark mit integrierter Dämmung

Mobile Zwischenwände: bis zur Höhe von 2,0 m Betonfertigteile demontierbar (als Rammschutz, darüber bis zur Träger-Unterkante Sandwich-Blechpaneele 10 cm, F90)

## **1.5. Dach:**

Pfettensparren längs – Dimension 28/18 cm (F60)

Dachhaut: Sandwichpaneele Brucha, 20 cm, F60, U-Wert < 0,2 W/Km<sup>2</sup>

## **1.6. Sonstiges:**

Blitzschutz vorhanden

## **1.7. Farbgebung:**

Bleche (Dach aussen, Regenrinnen, Abfallrohre, Tore innen) = anthrazit

Bleche innen (Dachuntersicht, Tore innen) = hellbeige

Fenster Kunststoff = weiß

Betonoberflächen = schalreiner Fertigteil - Sichtbeton