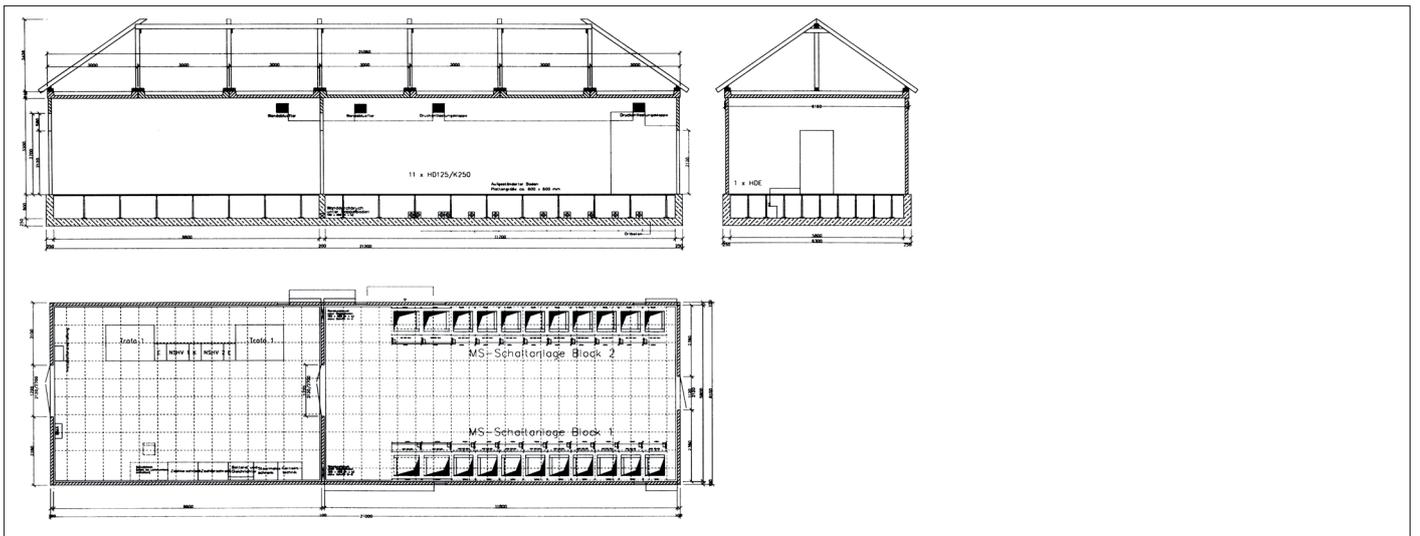


# Transformatorenstationen Schaltstationen Schalthäuser



## Bauteil

- Die Baukörper werden in Elementbauweise aus Stahlbeton gefertigt.
- Beton mit Festigkeitsklasse C 30/37, wasserundurchlässig
- Fertigung des Kellers in Einzelbauteilen oder als WU-Ortbetonwanne vor Ort
- Ausführung mit Doppel- oder Betonzwischenboden
- Einführung externer Kabel über wasserfeste Kabeldurchführungen
- Türen und Lüftungsgitter aus Stahlblech oder Aluminium, Farbgestaltung und Auswahl nach Herstellerfarbpaletten
- Baustromeinführung mit Kabelbefestigungsmöglichkeit
- Außenbeschichtung unten mit Bitumenschutzanstrich, Fassade gemäß Kundenwunsch (Putz, Verklinkerung bis zum Fachwerk)

## Technische Ausrüstungen

- entsprechend den Technischen Anschlussbedingungen des jeweiligen VNB

## Mittelspannung

- Einsatz von typgeprüften luft- und SF6-isolierten Schaltanlagen renommierter Hersteller im Bereich 6 bis 36 kV

## Transformatoren

- Einsatz von Standard-Drehstrom-Öl- oder Gießharztransformatoren möglich, maximal technische Abmaße bedingt durch den Baukörper

## Niederspannung

- Einsatz von Niederspannungsverteilungen in Montageplattenbauweise oder Schrankbauweise aus eigener Fertigung, gemäß Ihren Anforderungen
- Optionen: Kompensationsanlagen, Batterie- oder USV-Anlagen, Einsatz von Steuer- und Leittechnikkomponenten