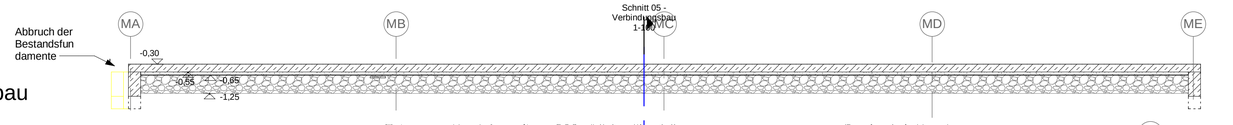
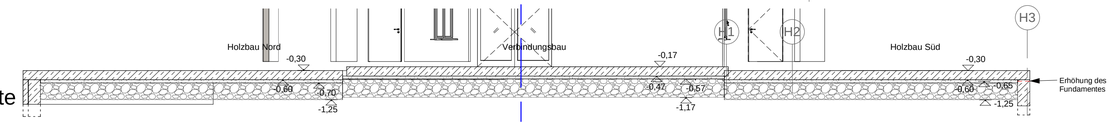



## Schnitt Modulbau

M 1 : 100

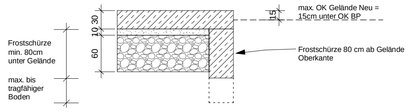



## Schnitt Gesamt Bodenplatte

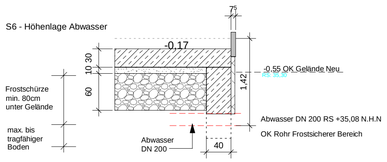
M 1 : 100

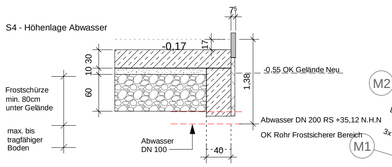
## Systemschnitt

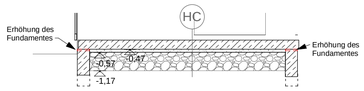
M 1 : 50




Bodenplatte h=30cm C25/30, konstruktiv bewehrt
Trennlage PE-Folie
Sauberkeitsschicht 10cm
min. 60cm verdichtetes Schotterbett
mit 2 lagigem Geo-Gitter

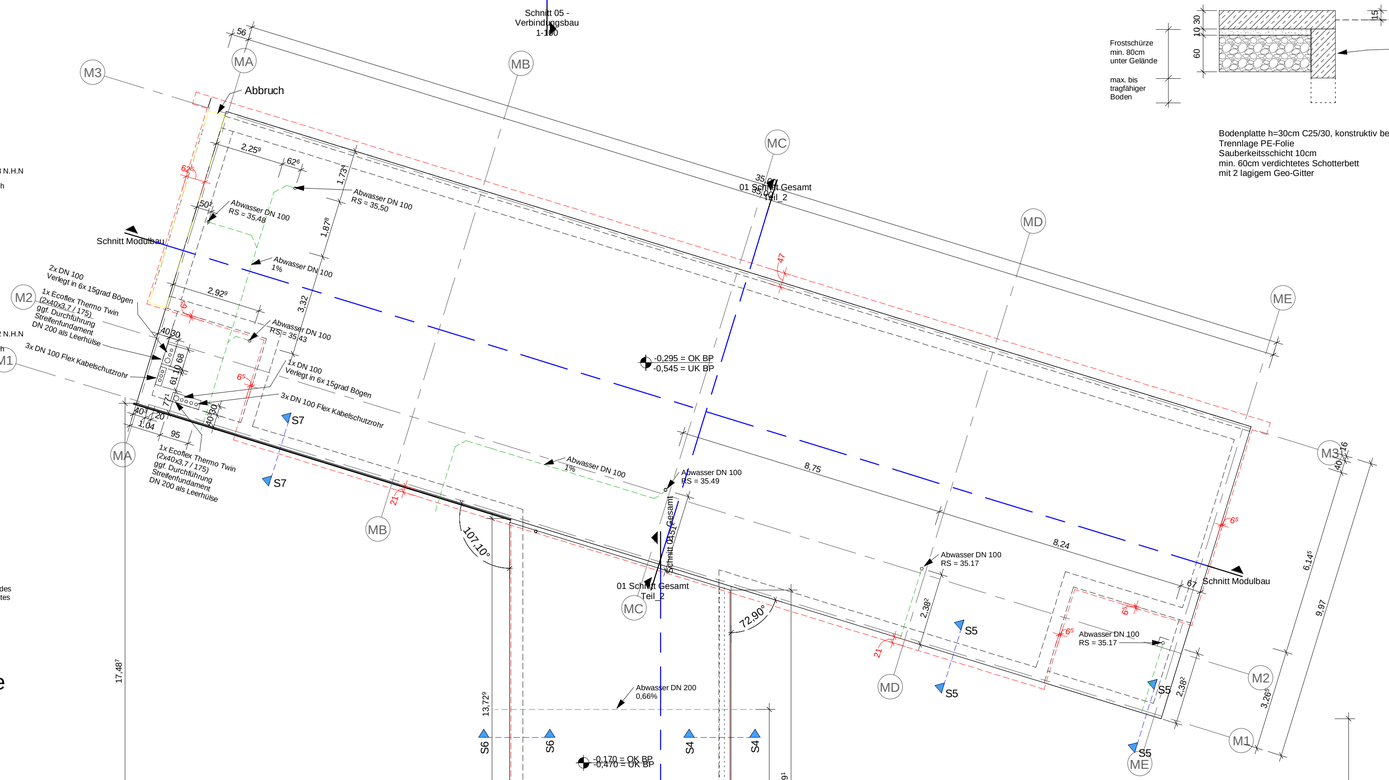


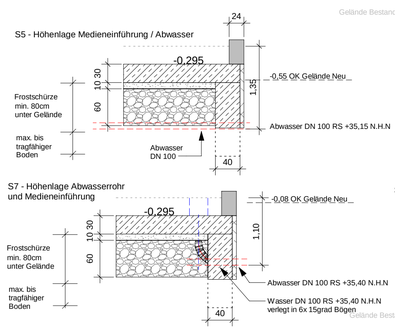



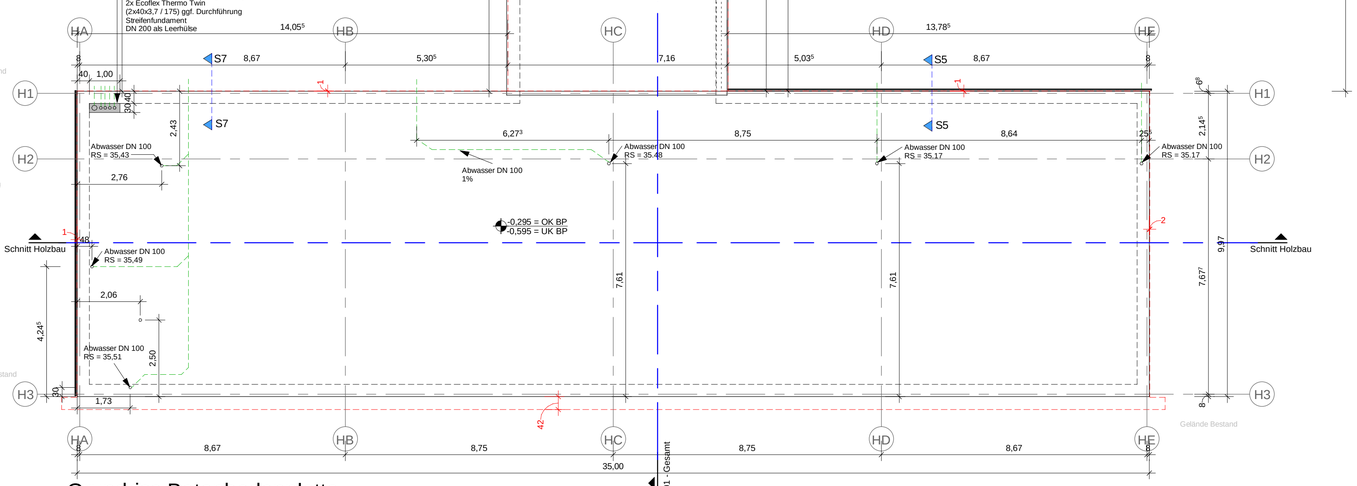




## Schnitt Verbindungsbau Bodenplatte

M 1 : 100

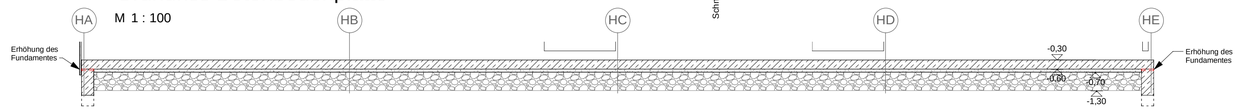



## Grundriss Betonbodenplatte

M 1 : 100




## Schnitt Holzbau

M 1 : 100

Legende: = Feinabsteckung auf Grundlage amtl. Lageplan

**Ausführungshinweise:**

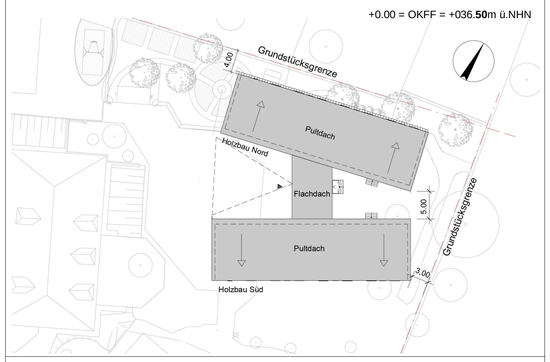
Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den entsprechenden Grundrissen, Schnitten, Ansichten und Detailplänen aller an der Planung fachlich Beteiligten sowie unter Beachtung nachstehender Hinweise.
**Sämtliche Masse und Angaben sind von den ausführenden Firmen eigenverantwortlich zu prüfen.**
Unstimmigkeiten zwischen einzelnen Ausführungsunterlagen und Plänen sind umgehend der Bauleitung anzuzeigen. **Sämtliche Masse wurden aus bestehender Planung übernommen und sind vor Ausführung am Bau zu prüfen.**
Sämtliche Tür-, Sturz-, Brüstungs-, Fenster-, Vormauerungs- und Durchgangshöhen beziehen sich auf OK FFB. Die Brüstungshöhe ist angegeben von OK FFB bis OK roh Brüstung! Die Türhöhe ist angegeben von OK hoeherliegendem FFB bis UK Sturz! Sämtliche Durchbruchs- Öffnungs- und Türbreitenmasse sind Rohbaumasse, soweit nicht anders angegeben. Alle Angaben zu lichten Durchgangsbreiten/-höhen sind bindend einzuhalten.
Nicht dargestellte Anschlüsse und Details sind entsprechend den gültigen Vorschriften auszuführen.
Massgebend für alle Dimensionen, Masse, Materialangaben für tragende und aussteifende Bauteile sowie Angaben zu Bauwerksfugen, Fugen- und Dichtungsbändern sind die Schal-und Bewehrungspläne des Statikers. Bei allen Deckenanschlüssen von nichttragenden Wänden sind die zu erwartenden Deckendurchbiegungen nach Angabe des Statikers zu berücksichtigen.
Angaben zu Ankerschienen, Einbauteilen, Einbaudetails für Leerrohre, Blitzableiter, Aufzüge, Natursteinboden, Gerätefundamente, Haustechnikinstallationen, sind den jeweiligen Ausführungs- und Montageplänen der Fachplaner bzw. ausführenden Firmen zu entnehmen. Alle Materialstösse sind mittels Fuge zu trennen.
Angaben zur Entwässerung und den Grundleitungen sind den Grundleitungsplänen und den Ausführungsplänen des Haustechnikers zu entnehmen.
Sämtliche Durchbrüche und Aussparungen der Haustechnikergewerke im Rohbau sowie die Betoneinlegearbeiten für haustechnische Installationen sind anhand der Ausführungspläne des Haustechnikers zu prüfen.

ACHTUNG:
Die NHN von +36.45m ü. NHN wurde geändert auf:
+0,00 = OKFF = **+036.50** ü. NHN

| Index | Datum | Bearb. | Änderungsvermerk |
|---|---|---|---|
| f | 28.11.2019 | | Hinzugügen neuer Grundleitungen, anpassen der Schnitte |
| e | 21.11.2019 | | Anpassung der Bodenplatte Modulbau für die Aufnahme eines Holzbaus, Entfernen aller Durchbrüche und Grundleitungen, anpassen der NHN auf 36.50 |
| d | 18.11.2019 | | Grundleitung Bodenplatte Holzhaus ergänzt |
| c | 14.11.2019 | | RS Höhen / Grundleitungen SW hinzugefügt |
| b | 12.11.2019 | | Schnitt 01 und Schnitt 02 Hinzugefügt, ergänzung Schnitt 03 |
| a | 11.11.2019 | | Schnitt 03 Hinzugefügt |

Leistungsphase: Ausführungsplanung
Plannr.: AR_5_00_GR_003_ Ind: F St: F
Planbezeichnung: Bodenplatte

+0.00 = OKFF = +036.**50**m ü.NHN




Projektnr.: 1838
Projekt: Erweiterung Willy-Brandt-Schule

Bauherr: ImmobilienService
der Stadt Mülheim an der Ruhr
Hans-Böckler-Platz 5
45468 Mülheim an der Ruhr

Generalplanung: W+P Gesellschaft für Projektabwicklung mbH
Moltkeplatz 34
45128 Essen

Planverfasser: PLAN FORWARD GmbH
Moltkeplatz 34
45128 Essen

Ort / Datum / Planverfasser
Ort / Datum / Freigabe durch Bauherr

Basierend auf AR-Plannr. Ind St
Interner Vermerk
Maßstab: Wie angezeigt

| Projektleiter | gezeichnet | Datum | Plangröße | Werkplanstatus |
|---|---|---|---|---|
| ISP | RWE | 07/18/19 | DIN A1 - 841x594mm | - |