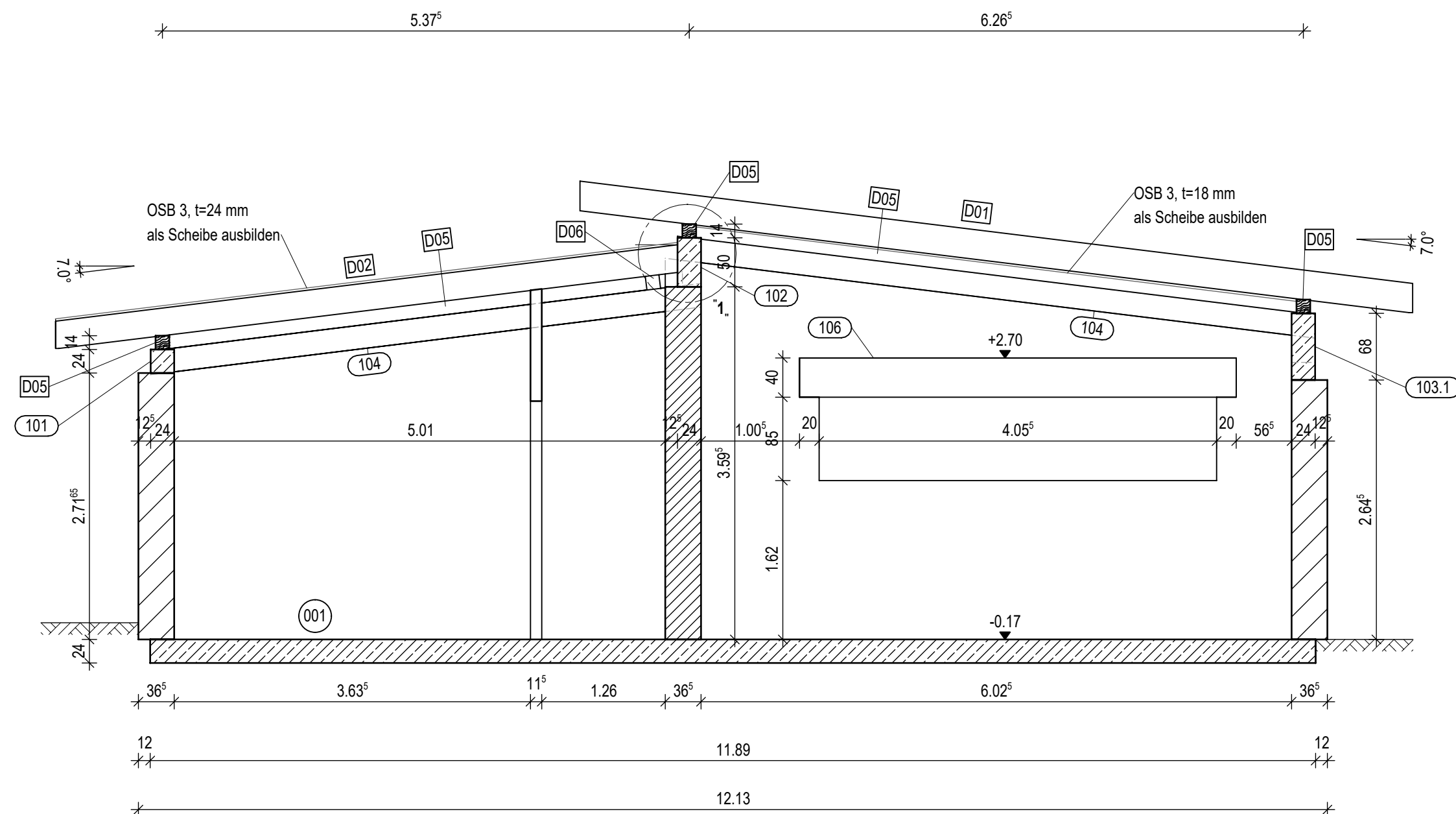
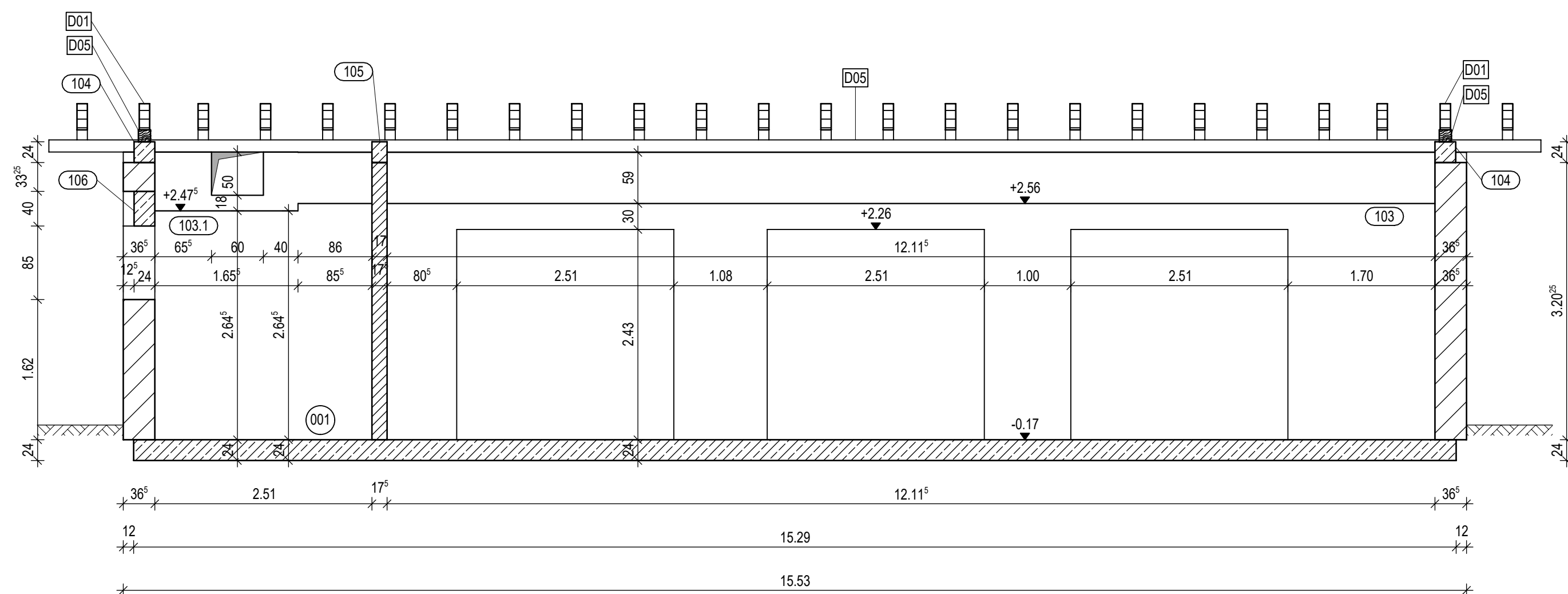


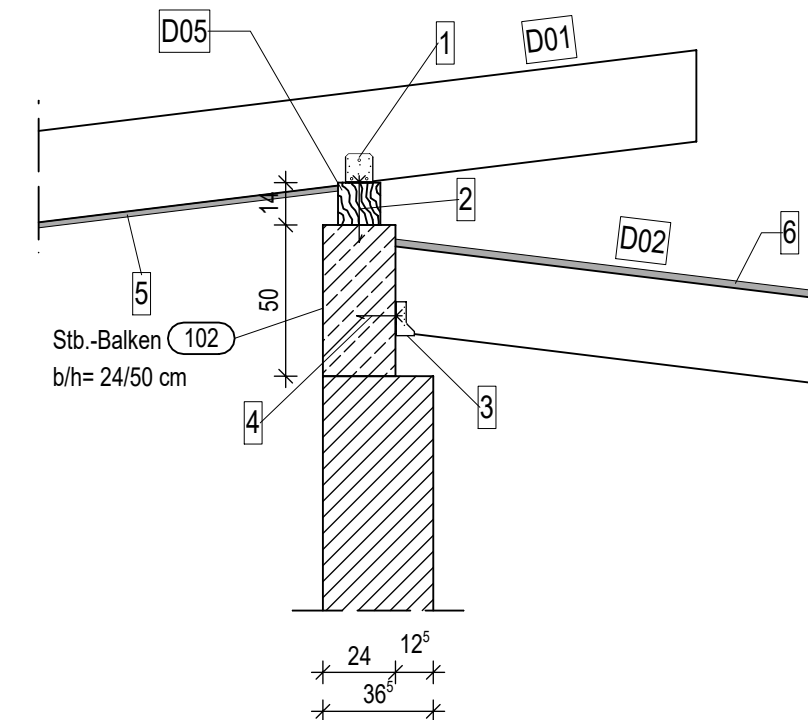
M = 1:50



M = 1:50



M = 1:25



- 1 Simpson Strong-Tie Winkelverbinder AB70, beidseitig, teilausgenagelt mit CNA 4,0x40
- 2 Fischer Ankerbolzen, Fischer FAZIL 12/120 GS, Abstand  $e \leq 1,25\text{ m}$ , Randbereich  $e \leq 0,5\text{ m}$
- 3 Simpson Strong-Tie, BSNN 120/110, teilausgenagelt mit CNA 4,0x50
- 4 Fischer Ankerbolzen, Fischer FAZIL 12, 2 Stück je verbinden
- 5 Beplankung OSB 3, als Scheibe,  $t=18\text{ mm}$
- 6 Beplankung OSB 3, als Scheibe,  $t=24\text{ mm}$

- |     |                                      |
|-----|--------------------------------------|
| D01 | Sparren b/d=12/30, GL 24c, e ≤ 72 cm |
| D02 | Sparren b/d=12/28, GL 24c, e ≤ 72 cm |
| D03 | Sparren b/d=12/30, GL 24c, e ≤ 72 cm |
| D04 | Sparren b/d=12/28, GL 24c, e ≤ 72 cm |
| D05 | Fußholz b/d=14/14, C24               |
| D06 | Pfette b/d=14/14, C24                |

**Bodengutachten:**  
Es liegt ein Bodengutachten von  
Consulting Büro Frieg GmbH  
Hasenwinkeler Straße 147, 44879 Bochum  
vom 09.10.2024 vor und ist bei der Ausführung zu beachten!

### Hinweise zur Ausführung:

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Werkplänen des Architekten.

Fehlende Maße sind den Werkplänen zu entnehmen.

Alle Maße sind vor Ort eigenverantwortlich vor Baubeginn zu prüfen und mit den Ausführungsplänen des Architekten und der Fachplaner abzustimmen.

Bei Abweichungen sind der Architekt, die Bauleitung oder/und die Fachplaner zu benachrichtigen.

Allgemeines (falls nicht im Plan anders angegeben):

- Bei Vorbetonierung der Unterzüge: Fugenausbildung rau gemäß DIN EN 1992-1-1
- Angaben zu Sichtbetongüten und Oberflächenstrukturen sowie Kantenausbildung sind den Ausführungsplänen des Architekten zu entnehmen.
- Tragendes Mauerwerk ist nach den Werkplänen im Verband herzustellen.
- Stumpf gestoßenes Mauerwerk ist mit bauaufsichtlich zugelassenen Mauerankern und ggf. mit Maueranschlussschienen zu verbinden.
- Abstandhalter gemäß gültigem DBV-Merkblatt verwenden.
- Bei Einbauteilen ist die Anleitung des Herstellers zu beachten!
- Erdung und Verlegung der Grundleitungen nach gesondertem Plan.
- Nichttragendewände Innenwände aus Mauerwerk sind mit in den Stoßfügen vermörtelten Federanker mit den Stb.-Decken zu verbinden.

Hinweise zu Aussparungen:

In diesem Plan sind nur die statisch relevanten Aussparungen dargestellt!!

Die Aussparungsmaße sind den Werkplänen zu entnehmen und mit den Hausechnikplänen abzustimmen.





Sämtliche Angaben zu Aussparungen, Schlitzen und Einlegeteilen für die Gewerke

- Elektro - Heizung - Lüftung - Sanitär - Aufzug - Fassade -
- sind den Plänen der jeweiligen Fachplaner zu entnehmen.

Nachbehandlung des Betons gemäß DIN EN 13670 und DIN 1045-3:

Bis zur ausreichenden Erhärtung ist der frisch verarbeitete Beton zu schützen gegen:


- vorzeitiges Austrocknen durch geeignete Maßnahmen (Abdeckung, Beschichtung, etc.),
- extreme Temperaturen und Temperaturänderungen
- chemische Angriffe
- mechanische Beanspruchungen und Erschütterungen

Beton C25/30		Betonstahl BST 500 S (A) / BST 500 M (A)
Mauerwerk KS R(P)12-1,8-DM		Profilstahl S235 JR
Mauerwerk Poroton Planziegel T7-36,5-P		Nadelholz C 24 / Brettschichtholz GL 24c
nichttrag. Mauerwerk		<b>TS</b> Fertigteilsturz

-	08.07.2025	Plan erstellt	rk	kha	
Rev.	Datum	Beschreibung	Ersteller	Geprüft	Gesehen

Auftraggeber:	Stadt Iserlohn / Büro für Beteiligungen Steuerrecht und Vergaben Rathaus 2, Werner-Jacobi-Platz 12 58636 Iserlohn
---------------	---

Bauvorhaben:	Neubau Dorfgemeinschaftshaus Rheimen Dorfstr. 37 58640 Iserlohn
--------------	---

 <p><b>HENNIG Ingenieure GmbH</b>          Romanusstr. 32          45894 Gelsenkirchen          Tel.: +49 209 318 00 - 0          E-Mail: <a href="mailto:info@hennig-ing.de">info@hennig-ing.de</a>  <a href="http://www.hennig-ing.de">www.hennig-ing.de</a></p>	Planbezeichnung: <b>Schalplan Schnitt - Detail</b>				
	Maßstab: 1:50 1:25	Format: A1	Projektnummer: 10500	Zeichnungsnummer: S.04	Rev.: -

**VORABZUG**