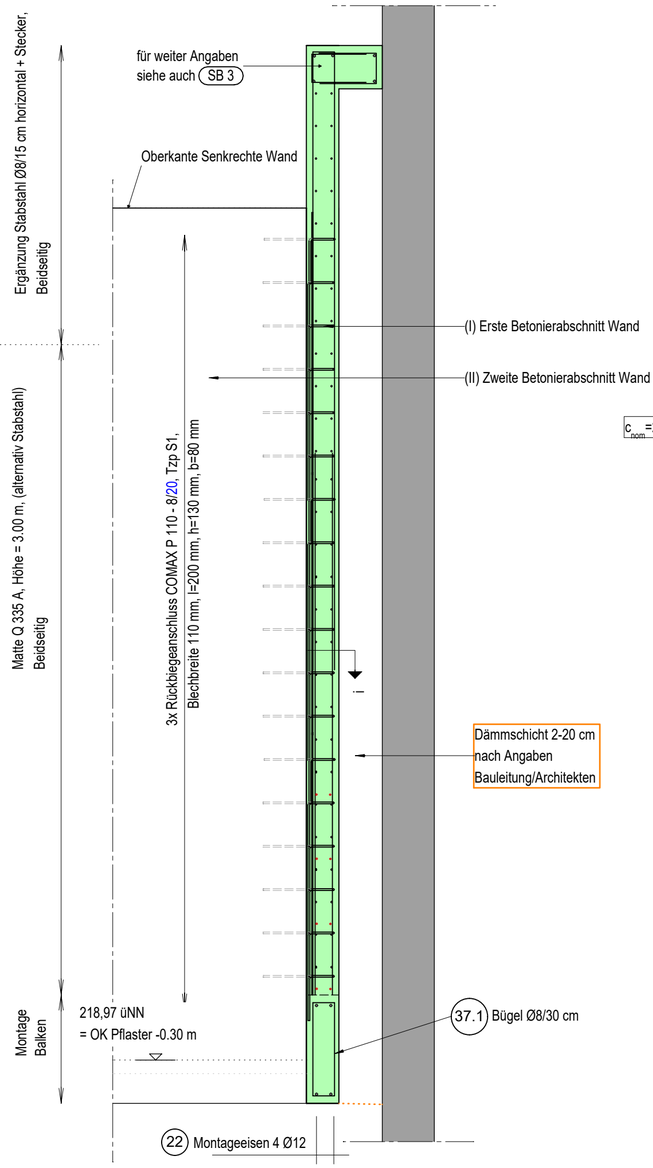
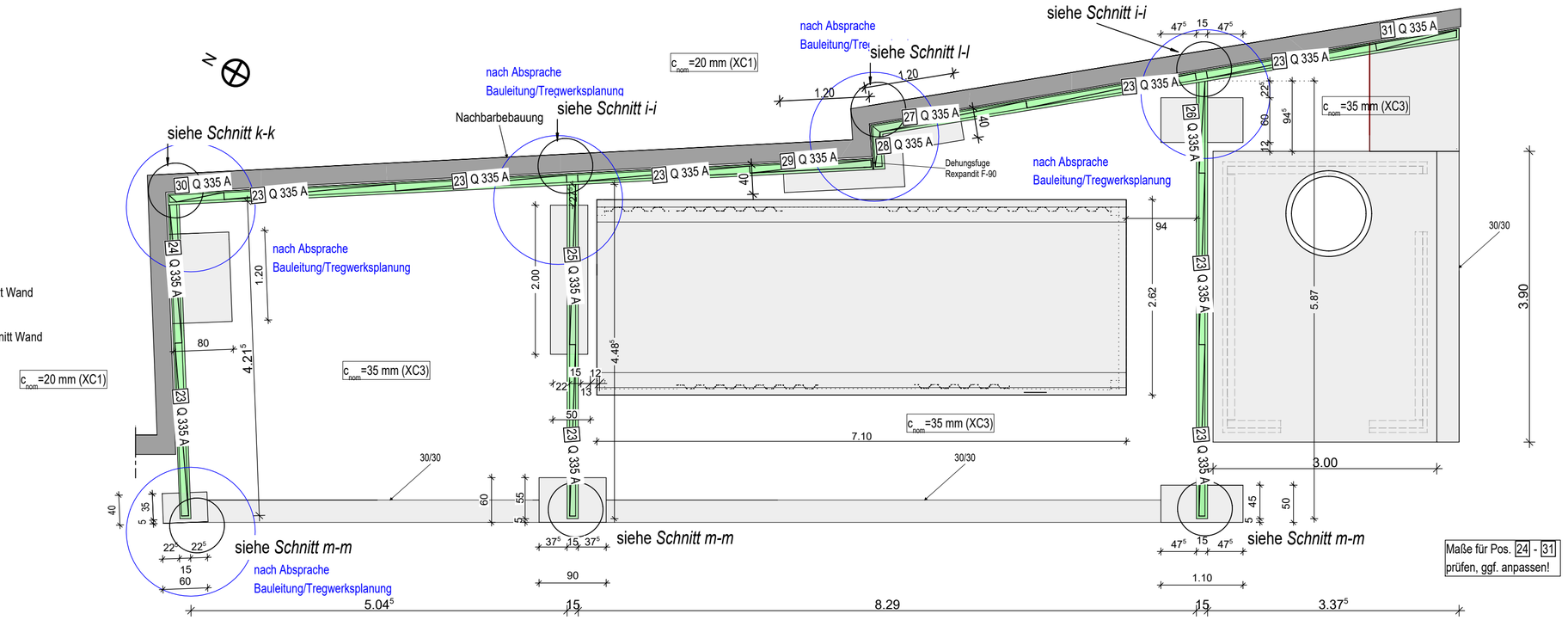
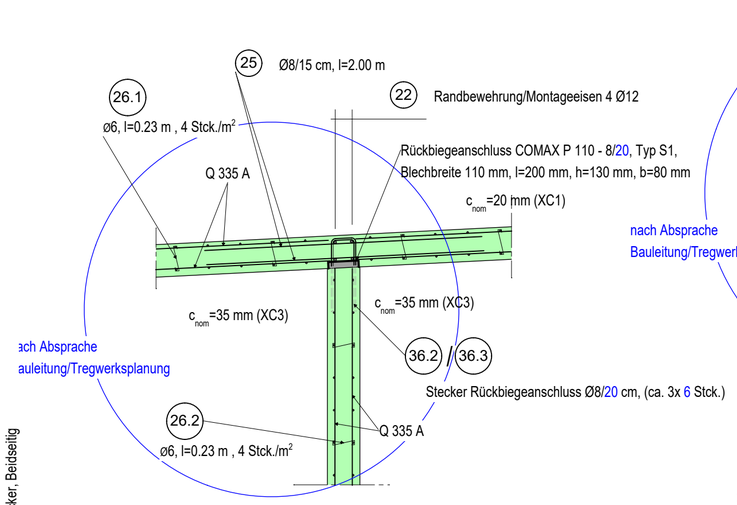
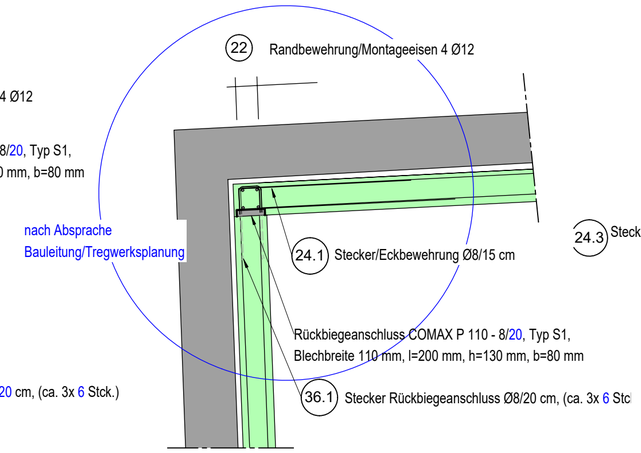


Schnitt 9-9

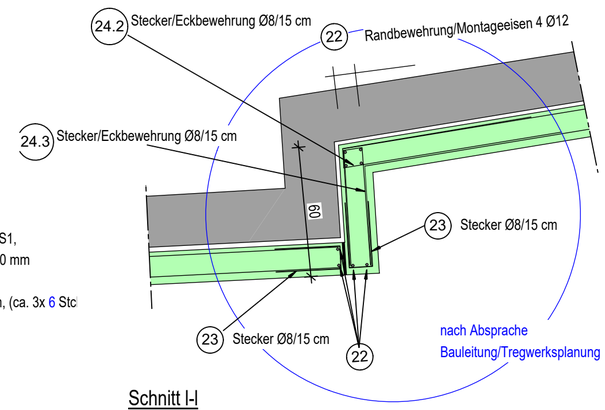




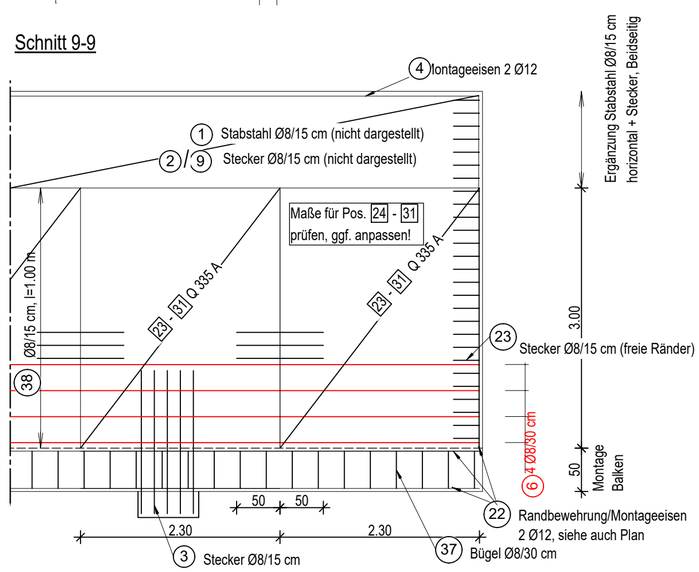
Schnitt i-i



Schnitt k-k



Schnitt l-l



Wandbewehrung Regelausführung

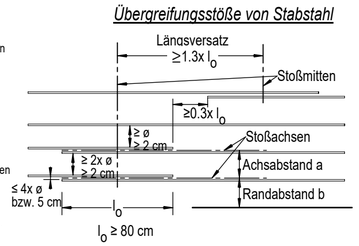
Mindestwerte der Biegerollendurchmesser bei einmaligem Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA)

	Haken, Winkelhaken,Schlaufen		Schrägstäbe, oder andere gebogene Stäbe		
	Stabdurchmesser (mm)		Mindestwert der Betondeckung rechtw. zur Biegeebene		
	<20mm	≥20mm	>100mm und >7 ø	>50mm und >3 ø	≤50mm und ≤3 ø
	4 ø	7 ø	10 ø	15 ø	20 ø

Lage der Bewehrung durch Abstandhalter sichern!

Übergreifungsstöße von Stabstahl

- Vollstöße sollen nicht in hochbeanspruchten Bereichen liegen und sind i.d.R. symmetrisch anzuordnen.
- Für Stäbe in mehreren Lagen sollten nur max.50% der Stäbe an einer Stelle gestoßen werden.
- Die Übergreifungsstöße sollen möglichst längsversetzt, das heißt mit einem Längsversatz von ≥ 1.3x l_o angeordnet werden bzw. der Längsabstand zweier benachbarter Stöße darf das 0.3-fache der Länge l_o nicht überschreiten.
  Die erforderlichen Abmessungen zeigt nebenstehendes Bild.



Index b: Änderung d. Außenwand zum Nachbar-Gebäude. Rückbiegeanschluss Bügelabstand 20 cm statt 30 cm. Änderungen an angekreisten Stellen nach Absprache Bauleitung/Tragwerksplaner, in blau. 24.02.2026, OD

Index a: Angaben Montage-Balken, 23.01.2026, OD

Alle Maße sind vor Ort zu prüfen!

Zugehörige Stahllisten:

Stabstahl: S / B1-4 / 1
Mattenstahl: M / B1-4 / 1
Biegeformen: BF / B1 / 1, BF / B1-4 / 2

Alle Stahlmaße sind Außenmaße!

Beton C 20/25 / BSt 500 S/M(A)
Expositionsklassen: XC1
Betonüberdeckung: $c_{nom} \geq 2.0$ cm
Expositionsklassen: XC2/XC3
Betonüberdeckung: $c_{nom} \geq 3.5$ cm

Bauherr	Stadt Horn Bad-Meinberg	Projektnummer
Bauvorhaben	Umnutzung des Baudenkmals Kotzenbergscher Hof	2061
Planung	Terbrack Architekten BDA Krackser Straße 12, 33659 Bielefeld, Tel. 0521 9441 9440, info@terback-architekten.de	
Statik und Konstruktion	ADRIAANS Ingenieurgesellschaft für Bauwesen mbH Ingenieurgesellschaft für Bauwesen mbH Paulinenstrasse 9, 32791 Lage Tel: 05232-69106-0 www.adriaans-lage.de	

Planbezeichnung	Maßstab	Plannummer	Datum
Schal- und Bewehrungsplan Wände	1:50,1:20	SB/2	30.09.25, OD