KONSTRUKTIONSHINWEISE TRAGWERK

zu den einzelnen Positionen sh. Pläne TW-01 bis TW-04

DACHKONSTRUKTION BESTAND/ NEU; AUSSTEIFUNG DER DACHKONSTRUKTION
HOLZBALKENDECKEN BESTAND/ NEU; AUSSTEIFUNG DER DECKENKONSTRUKTION
STURZTRÄGER STAHL; KONSTRUKTIVER BRANDSCHUTZ; BRANDSCHUTZBEKLEIDUNG
Ausführungen sh. Pläne TW-05 und TW-06

HINWEISE TRAGWERK

BAUZUSTÄNDE

Während der Bauarbeiten ist die Standsicherheit der bestehenden Bauteile unter Einbeziehung möglicher Zwischenbauzustände zu gewährleisten. Diese Sicherung unterliegt während der gesamten Bauphase der Eigenverantwortung der bauausführenden Firma.

ALLGEMEINE HINWEISE MAUERWERK

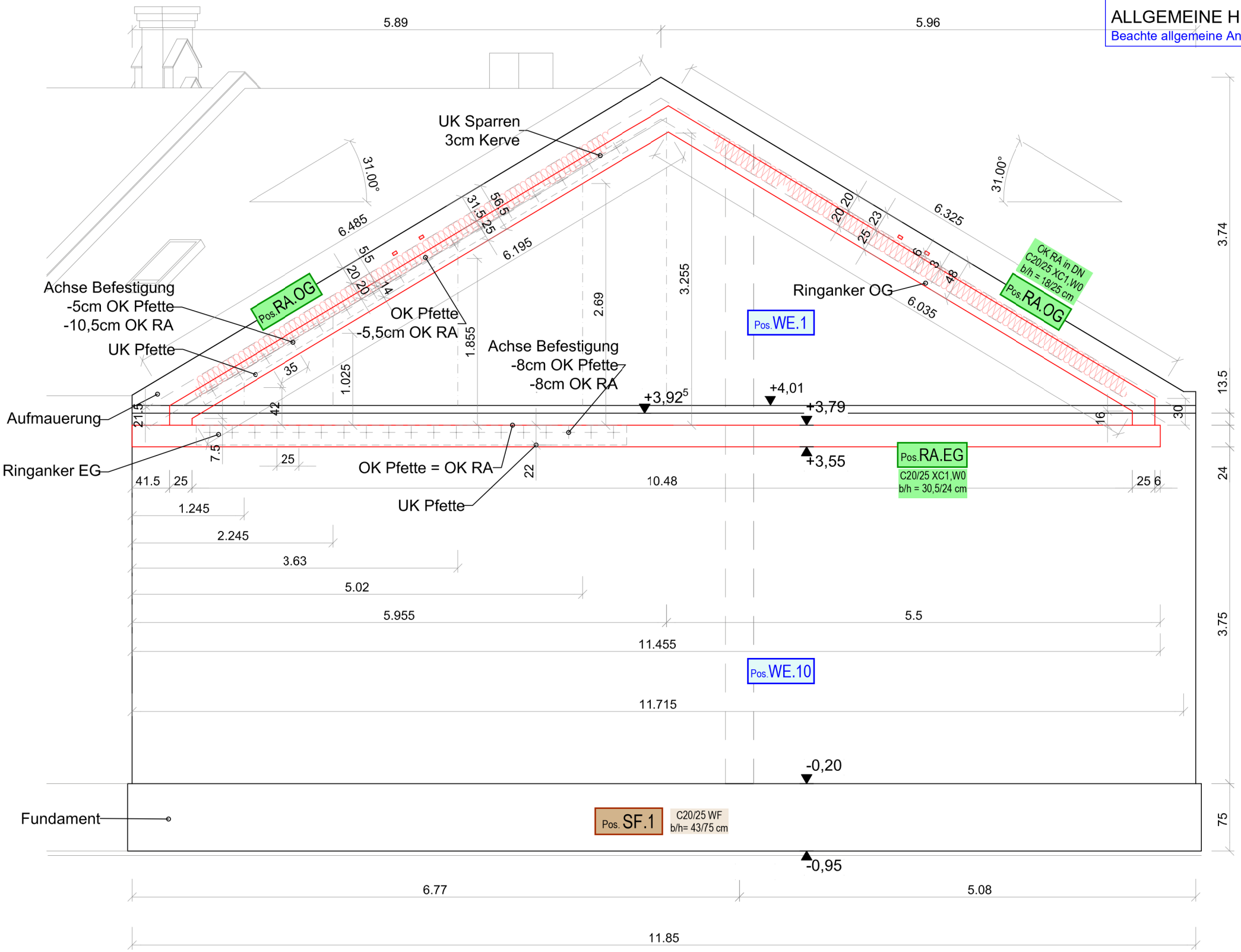
Die Forderungen der DIN EN 1996/NA sind einzuhalten.

BESTAND

Die in der statischen Berechnung für den Bestand angenommenen Querschnitte tragender Bauteile sind bei Baudurchführung auf Übereinstimmung mit der vorhandenen Konstruktion zu überprüfen. Vorhandene tragende Bauteile und Verbindungsmittel sind auf Beschaffenheit und Tragfähigkeit zu kontrollieren und bei Notwendigkeit Verbesserungen und Auswechslungen vorzunehmen.

ALLGEMEINE HINWEISE GRÜNDUNG

Beachte allgemeine Angaben in der Statik Kap. Gründung und zur Ausführung der Sohlplatten Plan AUTW-04.



BETONBAUTEILE

Ringanker: C20/25 XC1, W0 BSt 500
c_{nom} = 25mm (bis d_s = 14mm)

Stahlbetonbauteile sind nach DIN EN 1992/ NA auszuführen.

KORROSIONSSCHUTZ DER BEWEHRUNG
Für den Korrosionsschutz der Bewehrung, sind die Anforderungen an die Betondeckung, die Betonzusammensetzung, die Verdichtung und die Nachbehandlung sowie die allgemeinen Bewehrungsregeln einzuhalten.

zugehörige Ausführungspläne Tragwerk:	AUTW-01; -02; -03; -04; -05; AUTW-06; -08
zugehörige Schalpläne:	
zugehörige Bewehrungspläne:	

INDEX	ÄNDERUNGEN	DATUM - BEARB.

PLAFOND
ARCHITEKTEN | INGENIEURE
Rießerseestraße 10 | 12527 Berlin
Tel (030) 37 446 22-0 | Fax (030) 37 446 22-28 | mail@plafond-group.de

BAUVORHABEN: Umbau Feuerwache Schmöckwitz zum Nachbarschaftszentrum
Adlergestell 784, 12527 Berlin-Schmöckwitz

BAUHERR: Ortsverein Schmöckwitz e.V.
Alt Schmöckwitz 10, 12527 Berlin

PLANINHALT: Ansicht Giebelwand

PLANCODE: P21-001_5_AN-G
PLANCODE TW: P21-001_5_TW-07_AN-G

GEZEICHNET / FÜR DIE TWP	S.Rowedder / P.Müller	DATUM / DATUM	2026-03-06 / 2026-03-30	GRÖßE	420 x 297
MAßSTAB	1:50	PROJEKT-NR.	P21-001	PLAN-NR. ARCHITEKTUR / PLAN-NR. TW	AN-G / AUTW-07