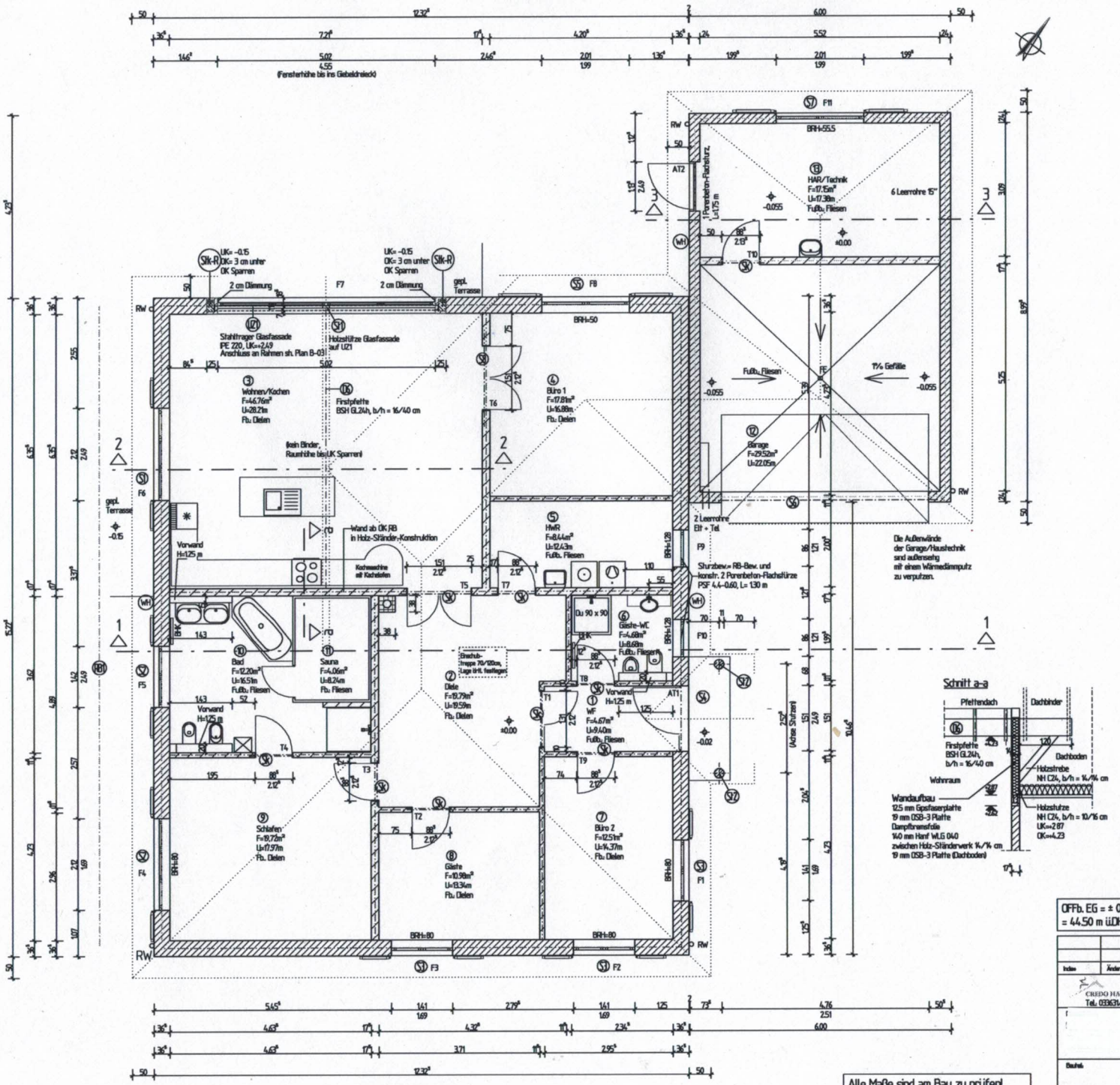

Legende

- Porenbeton-Außenmauerwerk, PP 2-0.35-0.09 / Dünnbettmörtel
- KS-RPI 8 DF (240,115) 12-1.8 / DBM bzw. KS-RPI 6 DF (175) 12-1.8 / DBM
- Fertigteil
- Leichtbau

Vorwand 50-er Profil, 2 Lg. GKB 12.5 mm, einseitig

- Ringbalken- RB1 in Porenbeton-U-Schalen, oberhalb der Außenwände Süd-West-Seite, 5 cm Dämmung einlegen, Bewehrung RB-Stürze sh. Bewehrungsplan B-01
- RB konstr. in Porenbeton-U-Schalen, oberhalb der Außenwände, 5 cm Dämmung einlegen, bestehend aus 4 ø 12, Bgl. ø 8, s=< 12.5 cm, Bewehrung RB-Stürze sh. Bewehrungsplan B-01
- RA über Innenwänden in KS-U-Schalen, bestehend aus 2 ø 12, Schrägstäbe ø 8, s=< 25 cm
- RB über Außenwände Garage oberhalb der Außenwände, bestehend aus 4 ø 12, Bgl. ø 8, s=< 15 cm, Bewehrung RB-Stürze sh. Bewehrungsplan B-01

Eckausbildung biegesteif, je 3 Winkel ø 12, 60 x 60 cm in AW, je 2 Winkel in IW

F – Nummerierung Fenster
AT– Außentüren
T– Innentüren
WH Außenwasserhahn frostsicher

Allgemeine Hinweise

- Bei Materialwechsel der Wandbaustoffe sind die Mauerwerksanschlüsse mittels Stumpfstoßankern herzustellen.
- KS-Innenwände als erste Schicht ISO-Kimsteine verlegen
- Leitungsführungen, Wanddurchbrüche bzw. Aussparungen nach Angaben der Installations-Firmen (H/L/S/E) bzw. der Bauleitung
- Rohrverkleidungen u. Vorwandhöhen örtlich festlegen
- In Bereich der Außenwand Wohnhaus (unter Putz) und im Dach ist ein Hochfrequenzabschirmgewebe Aaronia 2000+ einzulegen.

Stürze/Ringbalken/Unterzüge/Stützen

- S1 Stahlbetonträger in U-Schale
- S2 Stahlbetonträger in U-Schale u. konstr. 2 Porenbeton-Flachstürze PSF 4.4-0.60, L= 2.75 m
- S3 Stahlbetonträger in U-Schale u. konstr. 2 Porenbeton-Flachstürze PSF 4.4-0.60, L= 2.00 m
- S4 Stahlbetonträger in U-Schale u. konstr. 2 Porenbeton-Flachstürze PSF 4.4-0.60, L= 2.00 m
- S5 Stahlbetonträger in U-Schale u. konstr. 2 Porenbeton-Flachstürze PSF 4.4-0.60, L= 2.50 m
- S6 Stahlträger in U-Schale (über Toröffnung) S 235, IPE 160, la = 20 cm, L= 5.16 m
- S7 Stahlbetonträger in U-Schale u. konstr. 2 Porenbeton-Flachstürze PSF 4.4-0.60, L= 2.50 m
- S8 Fertigteil-Flachsturz 1 KS-Flachsturz 3 DF 175, SH= 70 cm, Auflagerlänge mind. 17.5 cm, L= 2.25 m
- RB1 Ringbalken in U-Schale sh. Bewehrungsplan B-01

Bewehrung Ringbalken einschl. Stürze sh. Bewehrungsplan B-01

- S9 KS-Flachstürze, konstr. 3 DF, la= 11.5 cm, L= 1.25 m, 1.75 m bzw. 2 DF, la= 11.5 cm, L= 1.25 m, 1.75 m
- U21 Stahlträger Glasfassade S 235, IPE 220, L= 5.17 m einschl. Kopfplatten mit je 4 Ankerlasen ø 16 zur Einbindung in konstr. Stütze, sh. Bewehrungsplan B-03
- S11 Holzstütze Glasfassade NH C24, b/h = 10/16 cm, L= 1.52 m
- S12 Allg. Stützensystem B 500SA, C 25/30, D = 22 cm sh. Bewehrungsplan B-02
- Stk-R konstr. Stützen-Rahmenkonstr. in Porenbeton-U-Schalen, B 500SA, C 20/25, 5 cm Dämmung einlegen, sh. Bewehrungsplan B-03

OFFb. EG = ± 0.00
= 44.50 m üDHHN

Index	Änderung	bearbeitet	Datum

CREDO HAUS
Tel. 033631/646757

Bernd Müller, Bahnhofsplatz 8, 15526 Bad Saarow

Bauherr: | Datum: | Unterschrift:

Bauteil: **Grundriss**

Planung: Ingenieurbüro Hirchen & Heyde GbR, Seestraße 20, 15859 Storkow (Mark), Tel. 033678/73838

gezeichnet: B. Fischer | bearbeitet: M. Hirchen