

Schnitt S.S. 39

1) Jeden Sparren mit dem Mauerwerk verankern
 Φ 5/40 mm

Sparren nicht schwächen
 ↓

Ringbalken
 b/d 20/20
 2 Φ 12

Beton-Drachentheilung
 + 2 Φ 6

Pos. 1
 8/18

Pos. 4
 IPB 160
 (IPB 200)

Pos. 2
 8/22

Sparren, Rähm und Stiele mit HV-Verbindern gegen Aufheben sichern

$p = 300 \text{ kp/m}$

$p = 150 \text{ kp/m}$

2. T. LW ausstrahlung
 + 125 kp/m

Pos. 5 Rähm 12/18
 Stiele 12/12

Pos. 16
 IPB 160

Pos. 17
 IPB 260

Stahlbeton

Pos. 18
 IPB 100

freitrag. Holzbohle

$p = 150 \text{ kp/m}^2$
 Stahlbeton
 $\alpha = 14$

Stiele mit Decke verankern

$p = 200$

M 16
 Stiel 2 cm ausblenden
 M 14

$b = 40$

$b = 40$

$b = 40$

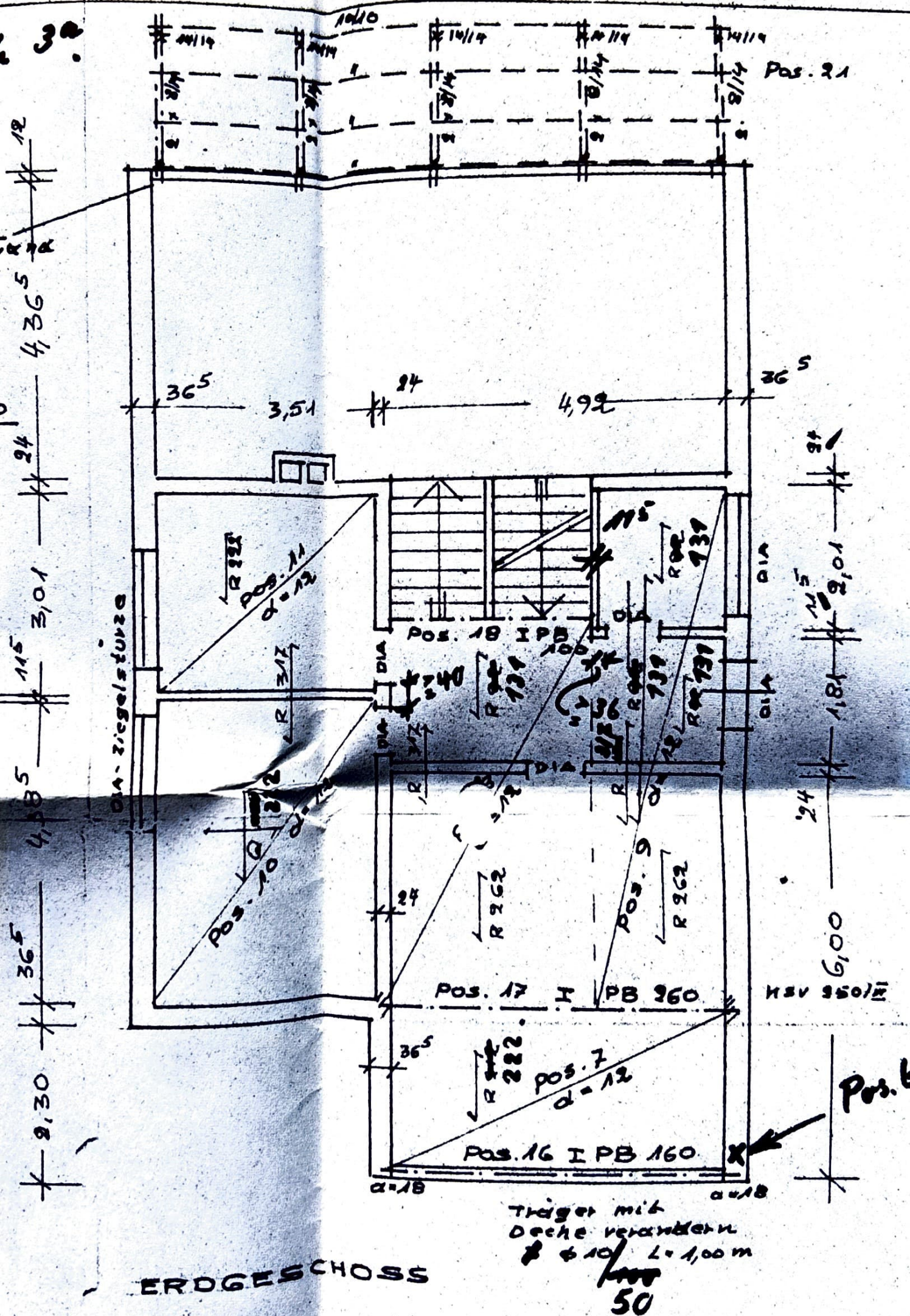
$b/d = 40/40$

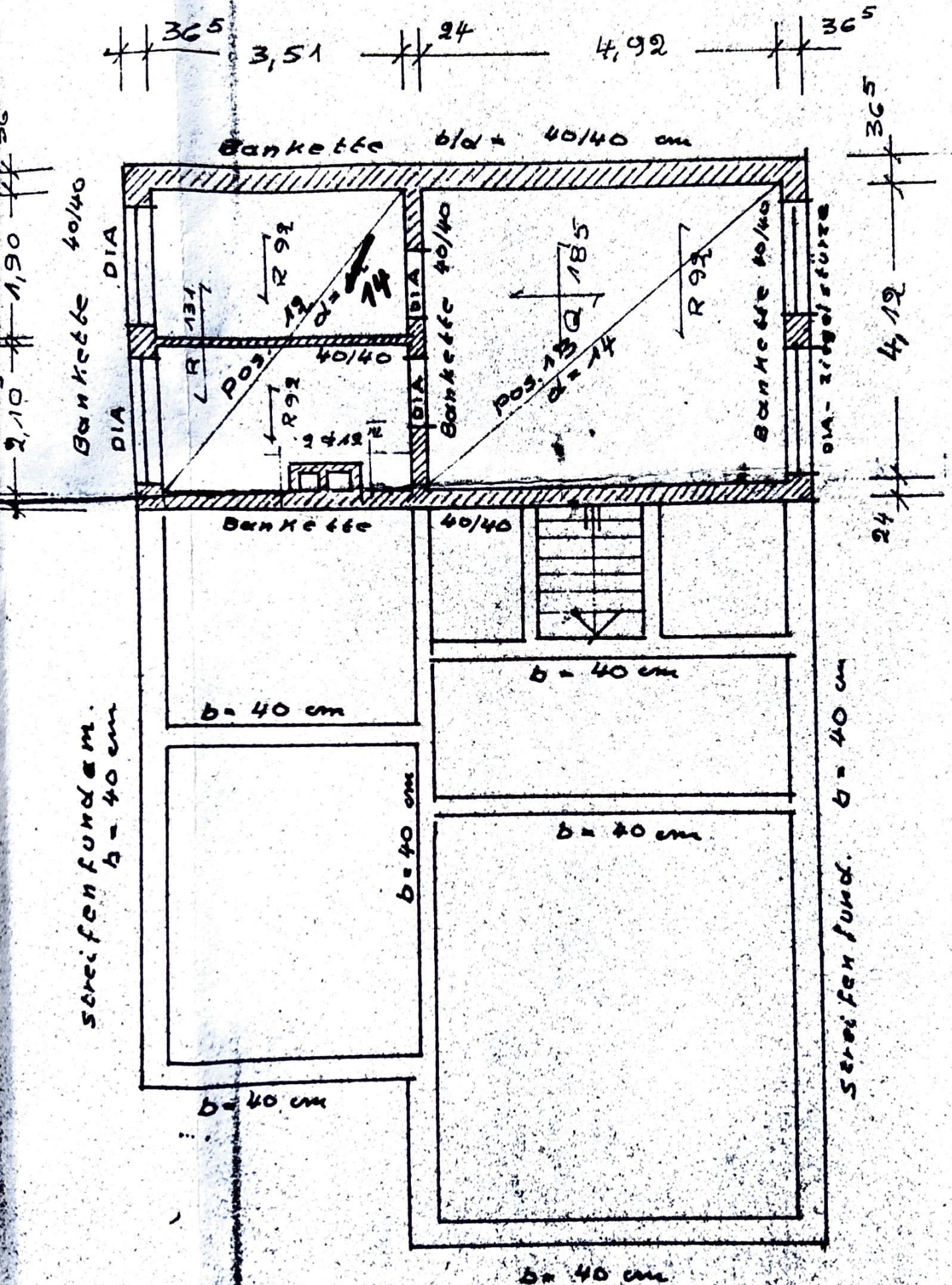
$b/d = 40/40$

Seite 16

QUERSCHNITT

Bei der Bauausführung ist zu jeder Position die stat. Berechnung einzusehen.





KELLER UND FUNDAMENTE
für 36 m Längsmaße und 24 m