



UNTERKELLERUNG

$\frac{1}{2}$

BEBAUTE FLACHE

$$D \cdot C \quad 11,314 \times 9,054 = 102,44 \text{ m}^2$$

VOLLGESCHOSS + KELLERGECHOSS $D \cdot C \cdot (A+B)$

$$11,314 \times 9,054 \times (2,710 + 2,470)$$

$$= 102,436 \times 5,180 =$$

530,62

$$(\text{Anteil des Kellers} = 102,436 \times 2,470 = 253,02 \text{ cbm})$$

DACHGESCHOSS AUSGEBAUT

$$D \cdot (K + J + \frac{K+K1}{2} \cdot J1) = X$$

$$11,314 \times (5,092 \times 1,616 + \frac{1}{2} \times (5,092 + 2,296) \times 1,074)$$

$$+ \text{Treppenhausezwickel } \frac{1}{2} \times (9,054 - 5,092) \times \frac{1}{2} \times 1,616 \times 1,285$$

$$= 11,314 \times (8,223 + 3,967) + 1,981 + 1,033$$

$$= 11,314 \times 12,195 + 2,056 =$$

140,03

DACHGESCHOSS NICHT AUSGEBAUT $\frac{1}{3} \cdot (D \cdot C \cdot \frac{H}{2} - X)$

$$\frac{1}{3} \times (11,314 \times 9,054 \times \frac{1}{2} \times 3,585 - 140,030)$$

$$= \frac{1}{3} \times (11,314 \times 16,229 - 140,030) \times (183,614 - 140,030)$$

$$= \frac{1}{3} \times 43,584 =$$

14,53

Fachtechnisch geprüft:

Selw TPR 22.1.76

$$\text{SUMME NACH DIN 277 / 50} \quad 685,18 \text{ m}^3$$

Prill 14.11.75

Geprüft
1 Bln 19, den 23. Jan. 1976
Landespostdirektion Berlin
im Auftrag

TYP 103 38°S

Bauvorh.: H. PRILL, BLN-RUDOW
UHRMACHER WEG 47-48

BERECHNUNG DES UMBAUTEN RAUMES

OKAL
HAUS

OKAL-Werk Niedersachsen
Otto Kreibaum KG
3215 Lauenstein / Hannover
Telefon 05153 / 522-23

gez.		Datum	7.3.73	Z.-Nr.
ges.		Datum		140.204
gen.		Datum		m.Ausbau
geand.		Datum		

Alle gesetzlichen Urheber-Rechte vorbehalten. Diese Zeichnung darf ohne unsere Genehmigung weder vervielfältigt noch dritten Personen und Konkurrenzfirmen zugänglich gemacht werden.

OKAL-Werk Niedersachsen Otto Kreibaum KG