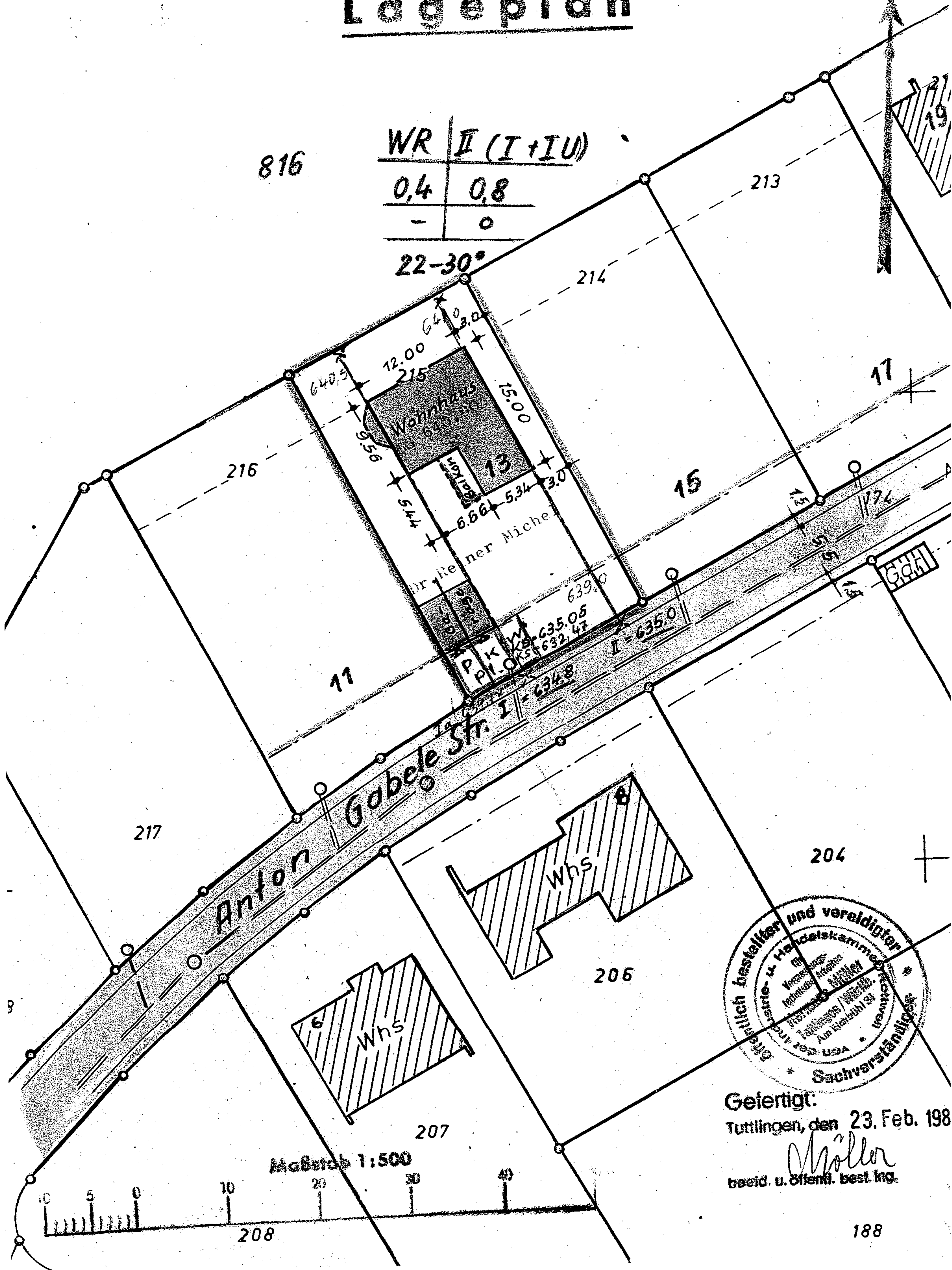


K O R D

WR II (I+IU)

0.4 0.8

22-30



Gefertigt:
Tuttlingen, den 23. Feb. 198
Möller
beid. u. öffentl. best. Ing.

Dachgeschoss:

Kind 1	$2.85^5 \times 4.36$	= 12.45 qm
Bad/WC	$3.02 \times 2.86^5 - 1.25 \times 1.41^5$ $+ 1.60 \times 1.60$	= 9.44 qm
WC	1.30×1.13^5	= 1.48 qm
Schlafen/Staur.	$4.32^5 \times 4.64$	= 20.07 qm
Kind 2	$2.85^5 \times 7.04^5$	= 20.11 qm
Galerie	$4.42^5 \times 2.35$	= 10.40 qm

= 73.95 qm

abzüglich 1% Putz = 0.73 qm

= 73.22 qm

Balkon Kind 1 $3.00 \times 1.00 \times 1.50$ = 1.50 qm

Balkon Schlaf. $4.64 \times 1.00 \times 0.50$ = 2.32 qm

Balkon Kind 2 $1.54^8 \times 1.50 \times 0.50$ = 1.16 qm

Gesamtwohnfläche DG = 78.20 qm

Gesamtwohnfläche UG + EG + DG = 321.00 qm

3. Berechnung der Nutzfläche:

Untergeschoss:

Üllager	$2.88^5 \times 1.80$	= 5.19 qm
Heizraum	$2.88^5 \times 1.60$	= 4.62 qm
Abst./Waschen	$2.88^5 \times 1.43$	= 4.13 qm

Gesamtnutzfläche = 13.94 qm

Aufgestellt:

Rottenburg-Ergenzingen; den 7-03-1984

Der Architekt *Haller*

Dipl. Ing. (FH) Freie Architektin

Bäustrasse 50 07457/3653
407 Rottenburg-Ergenzingen

Dr. Reiner Michel- 2- Familienwohnhaus- Meßkirch

Berechnungen:

1. Umbauter Raum:

Untergeschoss: $(12.00 \times 9.56 + 5.20 \times 5.34) \times 2.73 = 388.99 \text{ cbm}$

Erdgeschoss: $(12.00 \times 9.56 + 5.20 \times 5.34 + 1.50 \times 1.50 + 1.89^5 \times 1.50) \times 2.73 = 407.99 \text{ cbm}$

Dachgeschoss: $12.00 \times 9.56 \times 0.50$
 $+ 12.00 \times \frac{9.56}{2} \times 2.96 \times 0.50$
 $+ (4.00 + 2.00) : 2.00 \times 4.66^5 \times 2.96 : 2$
 $+ (4.00 \times 4.66^5) : 2 \times 2.96 : 2$
 $+ (7.84 : 2 \times 2.96 \times 4.66^5) : 2$
 $+ 7.84 \times 4.44 \times 0.50$
 $+ 7.84 : 2 \times 2.96 \times 4.44 = 293.48 \text{ cbm}$

Gesamt Umbauter Raum $= 1.090.46 \text{ cbm}$
=====