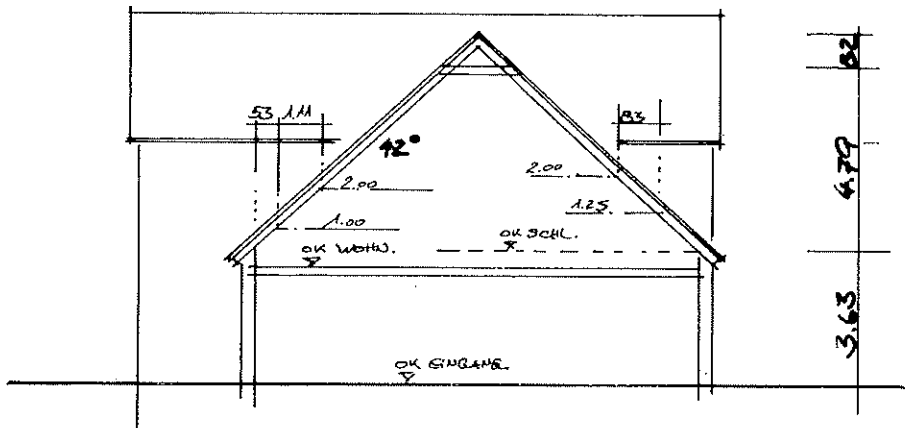


SCHNITT A-A



SCHNITT B-B

SYSTEMSKIZZE
Ehel. Peters
54636 Dockendorf

Architekt Alfred Mathey, Lerchenfeldstraße 42, 54662 Speicher
 von der IHK Trier und der AK Rheinland-Pfalz öffentlich bestellter und vereidigter
 Sachverständiger für die Bewertung von bebauten und unbebauten Grundstücken
 Telefon 0 65 62/96 95 0 Telefax 0 65 62/96 95 20

Seite: 2

UMBAUTER RAUM BERECHNUNG

Gutachten: Ehel. Peters, 54636 Dockendorf

1. Wohngebäude

10,05	*	15,24			* 6,51	=	997,08 m ³
+	10,05	*	15,24	*	3,79 / 2		= 96,75 m ³
-	(8,60	*	9,45	-	3,05 * 6,20) * 2,91		= 120,98 m ³
							/ 3
+	12,25	*	12,80			* 3,63	= 569,18 m ³
+	12,25	*	12,80	*	5,61 / 2		= 439,82 m ³
+	5,46	*	4,23	*	1,78 / 2 / 3		= 6,85 m ³
-	3,34	*	2,12	*	1,06 / 2 / 3		= 1,25 m ³

Umbauter Raum Wohngebäude gesamt = 1.987,45 m³

2. Hühnerstall / Überdachter Bereich

$$(6,01 + 4,50) / 2 * 5,65 * (14,76 + 12,45) / 2 = 403,94 \text{ m}^3$$

Umbauter Raum Hühnerstall / Überdachter Bereich gesamt = 403,94 m³

3. Holzverbau / Unterstellgebäude

20,80	*	10,46			* 3,70	=	805,00 m ³
+	20,80	*	10,46	*	1,36 / 2		= 147,95 m ³
-	(5,06	+	3,70) / 2 * 5,40	*	11,55		= 273,18 m ³

Umbauter Raum Holzverbau / Unterstellgebäude gesamt = 679,77 m³

Aufgestellt: Speicher im September 2000

