

SCHULE MALS FELD

TURNHALLE

Erläuterungsbericht .

Im Anschluss an die genehmigte 4-klassige Schule ist beabsichtigt als Erweiterungsbau eine Turnhalle mit Jugendheim zu errichten. Der Turnhallenflügel selbst ist als Verbindungsbau des Schulanbaues zu betrachten. Ausser dem eigentlichen Turnhallenraum ist im Erdgeschoss in Verbindung mit dem Turnhallensaal ein Vorbau angeordnet, der zugleich als Erweiterung des Turnhallensaales und als abgeschlossener Jugendraum benutzt werden kann sowie eine kleine Teeküche mit Buffet.

Im Obergeschoss ist ueber diesen Raeumen ein zweiter Jugendraum. Die Klosettanlagen befinden sich je getrennt im Erd- und Obergeschoss. Die Buehne ist auch gleichzeitig als Sprunggrube vorgesehen. Die Ausfuehrungsweise ist schlicht gedacht. Fenster und Tragstuetzen aus Stahlbeton, tragende Waende aus Ziegelsteinen, Fuellwaende aus Bimshohlkoerpern, die Heizung wird an das vorhandene Schulheizungsnetz angeschlossen.



Kassel, den 19. Dezember 1952

P/Si.

SCHULE MALSFELD

Kostenueberschlag.

A. Berechnungen:

Turnhalle Jugendheim zusammen

1) bebaute Flaeche:

$15,25 \cdot 13,00$ ✓

$7,875 \cdot 12,00$ ✓

pd. $198,00 \text{ m}^2$ ✓

$94,50 \text{ m}^2$ ✓

$292,50 \text{ m}^2$ ✓

2) Hoehe:

$\frac{5,65 + 6,75}{2} = 6,20$ ✓

$\frac{1 \cdot 1 \cdot 4,30 + 3,20}{2} = \frac{0,65}{6,85 \text{ m}}$ ✓

3) umbauter Raum:

$198 \cdot 6,85$ ✓

$94,5 \cdot 6,85$ ✓

pd. $1.355,00 \text{ m}^3$ ✓

pd. $650,00 \text{ m}^3$ ✓

$2.005,00 \text{ m}^3$ ✓

B. Baukosten.

B. Baukosten:

	Turnhalle	Jugendheim	Zusammen
1.355,00 · 40,00 $\frac{DM}{m^3}$	54.200,00		
650,00 · 40,00 $\frac{DM}{m^3}$		26.000,00	80.200,00
<u>Es entfallen:</u>			
<u>1. Bauabschnitt:</u>			
Rohbaukosten			
40% von 54.200,00	22.000,00		
40% von 26.000,00		10.500,00	
Innerer Ausbau:			
$\frac{1}{2}$ · 60% von 26.000,00		8.000,00	40.500,00
<u>2. Bauabschnitt:</u>			
Innerer Ausbau:			
60% von 54.200,00	32.200,00		
$\frac{1}{2}$ · 60% von 26.000,00		7.500,00	39.700,00
	zusammen:	DM	80.200,00
	=====	=====	=====

Aufgestellt:

Kassel, den 16.2.53
P/Si.

Proll

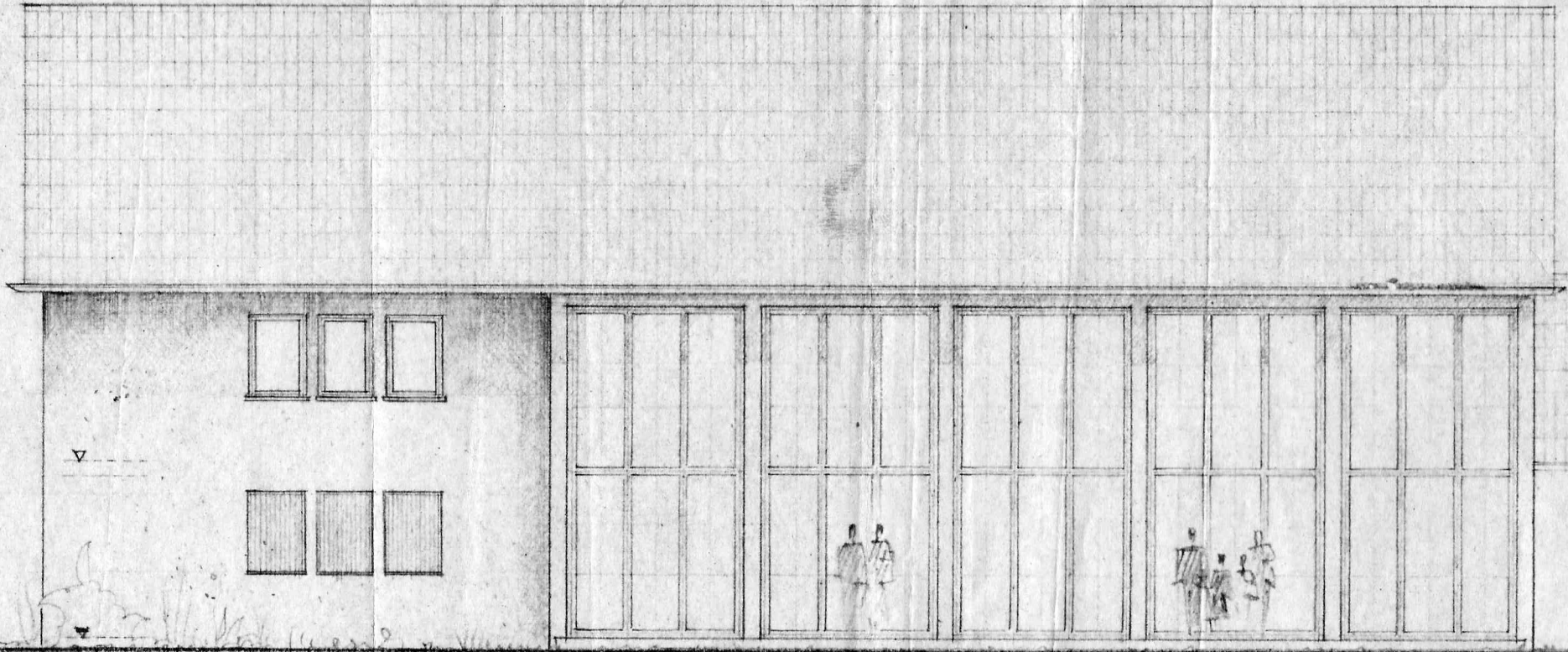
Geprüft

Melsungen, den 18. 2. 1953

Staatsbauamt

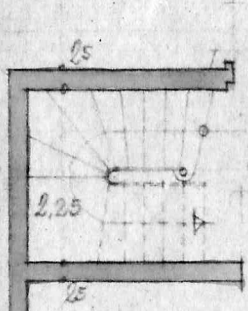
Melsungen

Regierungsbauminister

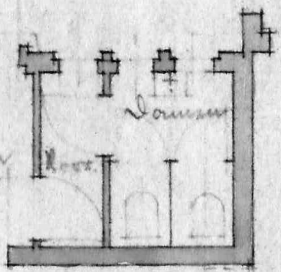


Provenance - unpagé

10 90 10 1.50



Rotraum



Saal



2,31⁵

Rotraum
1,25

1,32

Rotraum

Saal 4,87⁵

4,50

1,25
Säulengang

2,31

4,62⁵

6,50

Jüngerzimmer
+ Saal

(Abteilungs, Vorkammer)

7,50

12,00

Vorkammer

14,87⁵

3,00

3,00

3,00

3,00

3,00

Vorkammer

2,25
Säulengang

Säulengang

0,25

4,87⁵

0,25

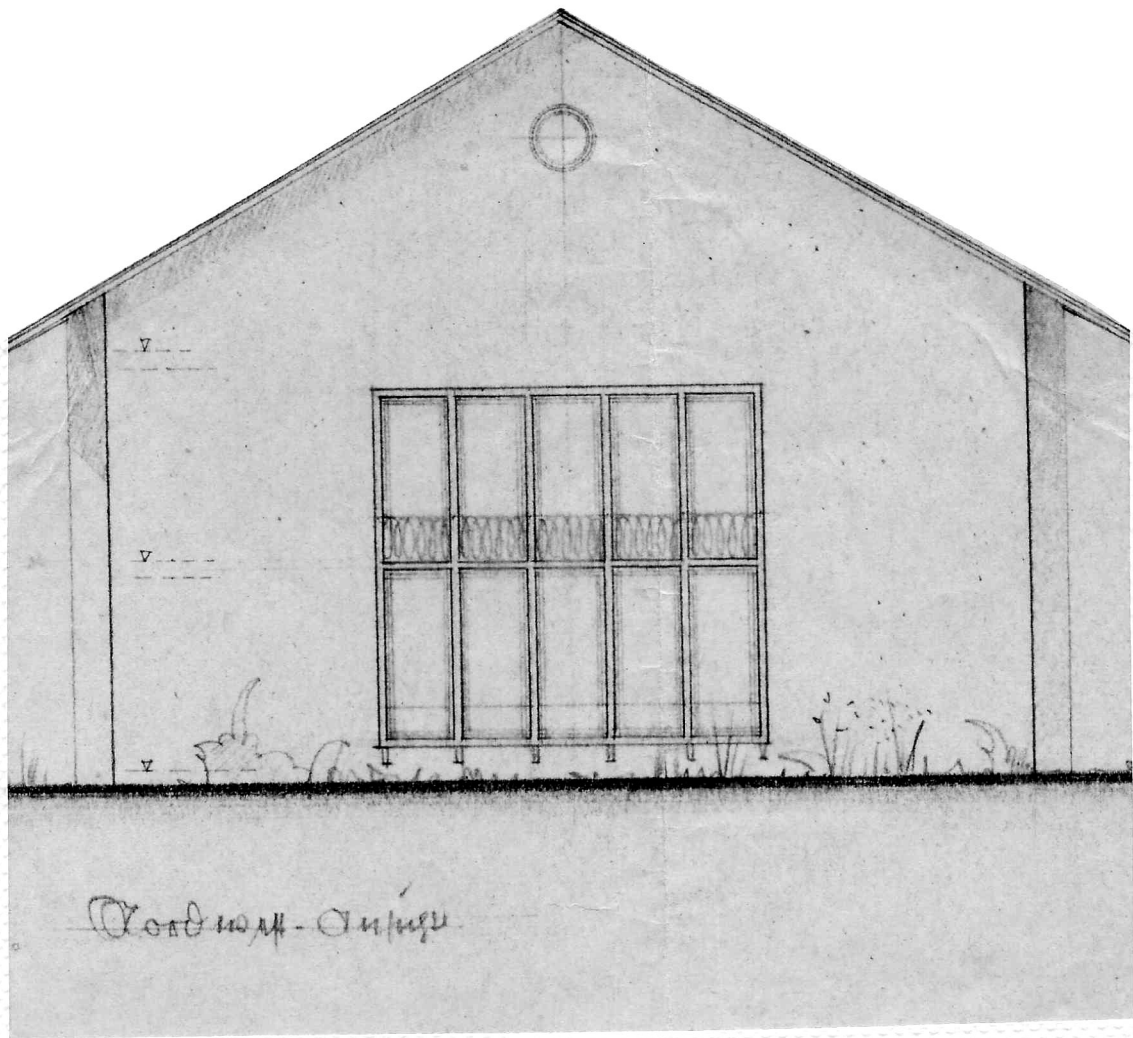
2,50

17,87⁵

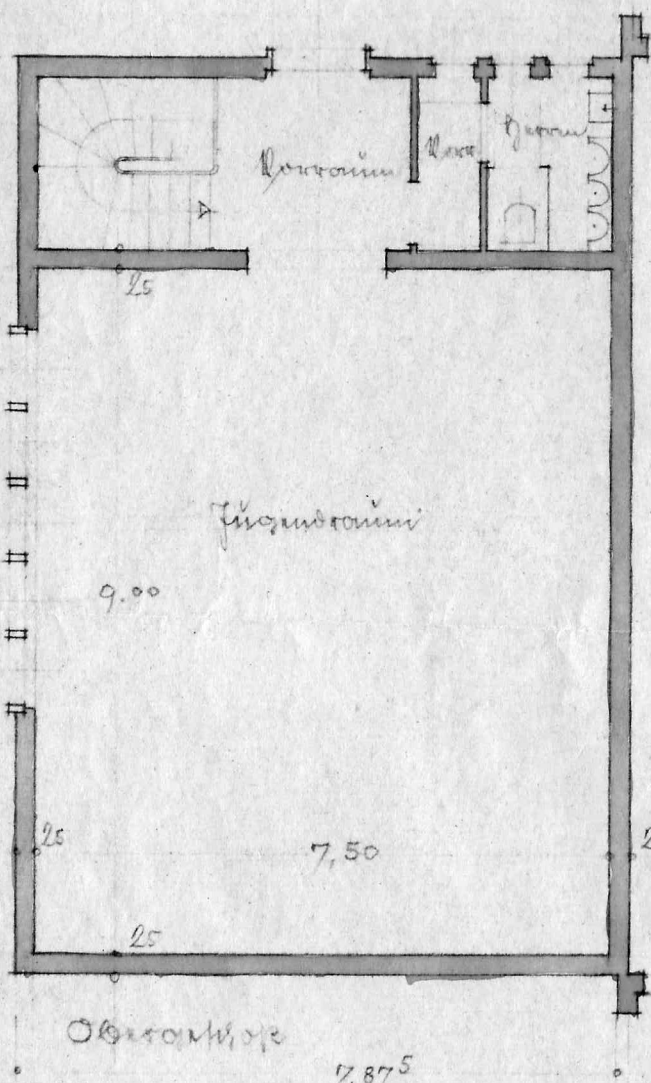
15,25

27,75

Veranda



Колонны - Ограда



Kokoushuone

Korvaus

Lähtö

Ovetti

9.00

7.50

25

25

17.875

13.00

15.25

25

