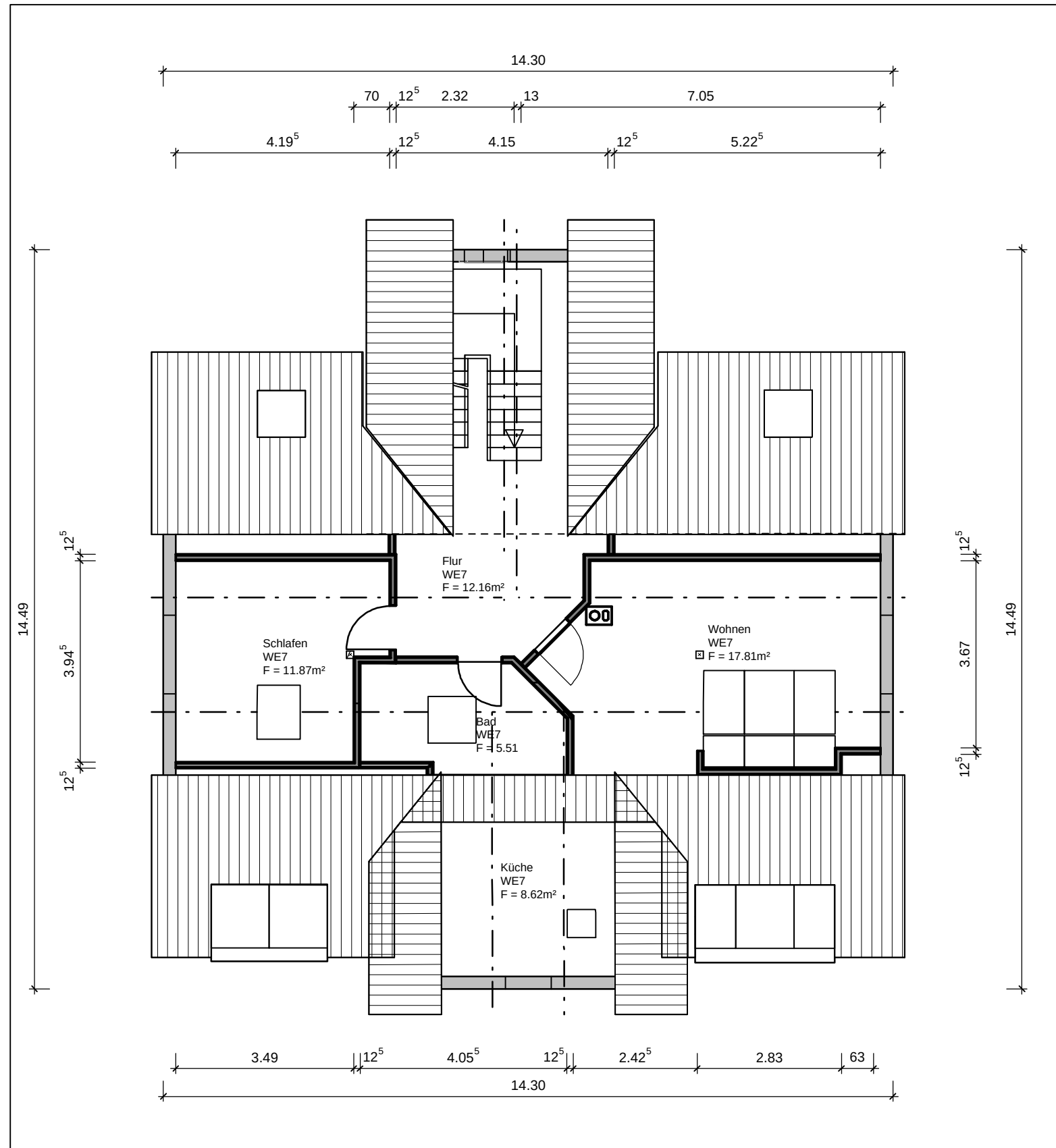




Auswertung nach WoFIV

Abschnitt 1

Spitzboden

Raum	WoFIV Formel	Fläche [m²]
Bad	$1.037 \cdot (2.692 + 0.250) / 2 + 2.525 \cdot 0.947 / 2 + 0.945 \cdot (1.060 + 0.034) / 2 + 0.00 \cdot (0.054 \cdot 0.026 / 2) + 0.50 \cdot (0.963 \cdot (2.525 + 1.746) / 2 + 1.227 \cdot (2.439 + 0.117) / 2 + 1.548 \cdot (1.079 + 0.026) / 2 + 0.256 \cdot (0.311 + 0.103) / 2 + 0.073 \cdot 0.036 / 2) + 0.245 \cdot (6.923 + 6.616) / 2 + 1.147 \cdot (1.213 + 0.980) / 2 + 1.819 \cdot (1.144 + 0.055) / 2 + 1.254 \cdot (1.036 + 0.151) / 2 + 2.746 \cdot (0.026 + 0.002) / 2 + 1.818 \cdot (0.042 + 0.003) / 2 + 0.109 \cdot 0.109 / 2 + 0.00 \cdot (0.773 \cdot (5.359 + 4.388) / 2 + 0.752 \cdot (5.359 + 4.413) / 2 + 0.953 \cdot 0.772 / 2 + 0.898 \cdot 0.727 / 2 + 0.065 \cdot (1.983 + 1.901) / 2) + 0.50 \cdot (2 \cdot (1.000 \cdot (6.616 + 5.359) / 2) + 1.235 \cdot (1.772 + 0.772) / 2 + 1.235 \cdot (1.213 + 0.254) / 2 + 0.473 \cdot 0.374 + 1.236 \cdot 0.040 / 2) + 1.405 \cdot (3.014 + 3.012) / 2 + 0.00 \cdot ((2.593 \cdot 0.783 + 2.592 \cdot 0.786) / 2 + 1.433 \cdot 0.844 + 0.962 \cdot (0.923 + 0.921) / 2 + 3.797 \cdot (0.142 + 0.137) / 2 + (3.016 \cdot 0.161 + 3.015 \cdot 0.164) / 2 + 0.783 \cdot (0.015 + 0.015) / 2 + 0.073 \cdot 0.036 / 2) + 0.50 \cdot (1.000 \cdot (3.015 + 3.014) / 2 + 1.000 \cdot (3.012 + 3.011) / 2 + 1.146 \cdot (1.600 + 1.553) / 2 + 1.146 \cdot (0.797 + 0.795) / 2 + 1.147 \cdot 0.044 / 2)$	5.51
Flur	$3.491 \cdot 2.246 + 1.160 \cdot 0.702 + 0.50 \cdot (3.491 \cdot 0.978 + 4.193 \cdot 0.721) + 5.238 \cdot 2.085 + 0.161 \cdot (5.666 + 5.665) / 2 + 1.695 \cdot (0.426 + 0.421) / 2 + 1.696 \cdot 0.848 / 2 + 1.695 \cdot (0.432 + 0.402) / 2 + 0.328 \cdot 0.327 / 2 + 0.056 \cdot 0.028 / 2 + 0.50 \cdot (0.706 \cdot (5.668 + 5.666) / 2 + 2.550 \cdot (1.037 + 0.643) / 2 + 0.893 \cdot 0.629 + 2.580 \cdot 0.385 / 2 + 0.058 \cdot (6.061 + 6.002) / 2 + 0.323 \cdot (0.028 + 0.006) / 2)$	12.16
Küche	$1.037 \cdot (2.692 + 0.250) / 2 + 2.525 \cdot 0.947 / 2 + 0.945 \cdot (1.060 + 0.034) / 2 + 0.00 \cdot (0.054 \cdot 0.026 / 2) + 0.50 \cdot (0.963 \cdot (2.525 + 1.746) / 2 + 1.227 \cdot (2.439 + 0.117) / 2 + 1.548 \cdot (1.079 + 0.026) / 2 + 0.256 \cdot (0.311 + 0.103) / 2 + 0.073 \cdot 0.036 / 2) + 0.245 \cdot (6.923 + 6.616) / 2 + 1.147 \cdot (1.213 + 0.980) / 2 + 1.819 \cdot (1.144 + 0.055) / 2 + 1.254 \cdot (1.036 + 0.151) / 2 + 2.746 \cdot (0.026 + 0.002) / 2 + 1.818 \cdot (0.042 + 0.003) / 2 + 0.109 \cdot 0.109 / 2 + 0.00 \cdot (0.773 \cdot (5.359 + 4.388) / 2 + 0.752 \cdot (5.359 + 4.413) / 2 + 0.953 \cdot 0.772 / 2 + 0.898 \cdot 0.727 / 2 + 0.065 \cdot (1.983 + 1.901) / 2) + 0.50 \cdot (2 \cdot (1.000 \cdot (6.616 + 5.359) / 2) + 1.235 \cdot (1.772 + 0.772) / 2 + 1.235 \cdot (1.213 + 0.254) / 2 + 0.473 \cdot 0.374 + 1.236 \cdot 0.040 / 2) + 1.405 \cdot (3.014 + 3.012) / 2 + 0.00 \cdot ((2.593 \cdot 0.783 + 2.592 \cdot 0.786) / 2 + 1.433 \cdot 0.844 + 0.962 \cdot (0.923 + 0.921) / 2 + 3.797 \cdot (0.142 + 0.137) / 2 + (3.016 \cdot 0.161 + 3.015 \cdot 0.164) / 2 + 0.783 \cdot (0.015 + 0.015) / 2 + 0.073 \cdot 0.036 / 2) + 0.50 \cdot (1.000 \cdot (3.015 + 3.014) / 2 + 1.000 \cdot (3.012 + 3.011) / 2 + 1.146 \cdot (1.600 + 1.553) / 2 + 1.146 \cdot (0.797 + 0.795) / 2 + 1.147 \cdot 0.044 / 2)$	8.62
Schlafen	$3.491 \cdot 2.246 + 1.160 \cdot 0.702 + 0.50 \cdot (3.491 \cdot 0.978 + 4.193 \cdot 0.721)$	11.87
Wohnen	$5.238 \cdot 2.085 + 0.161 \cdot (5.666 + 5.665) / 2 + 1.695 \cdot (0.426 + 0.421) / 2 + 1.696 \cdot 0.848 / 2 + 1.695 \cdot (0.432 + 0.402) / 2 + 0.328 \cdot 0.327 / 2 + 0.056 \cdot 0.028 / 2 + 0.50 \cdot (0.706 \cdot (5.668 + 5.666) / 2 + 2.550 \cdot (1.037 + 0.643) / 2 + 0.893 \cdot 0.629 + 2.580 \cdot 0.385 / 2 + 0.058 \cdot (6.061 + 6.002) / 2 + 0.323 \cdot (0.028 + 0.006) / 2)$	17.81
Summe		55.97
Geschoss		Fläche [m²]
Abschnitt 1, Spitzboden		55.97
Gesamtsumme		55.97

Alle Maße sind vor Ort vom ausführenden Unternehmen selbständig und in Eigenverantwortung zu prüfen !



Ingenieurbüro für
Bau- und Brandschutzplanung
M. Eng.- Dipl. Ing. Holger Eisenbeiß
Auer Str.27
08289 Schneeberg

mail: info@ibeisenbeiss.de Fax: 03772/395833
WEB: www.ibeisenbeiss.de fon: 03772/395832

PROJEKT
Ausbau Spitzboden

BAUTEIL: Spitzboden

DATUM
21.06.2023

GEZEICHNET
P. Eisenbeiß

GEÄNDERT

BAUHERR
Herr Andreas Golla
08149Reinsdorf OT Friedrichsgrün
Gewerbestraße 4

Grundriss und Auswertung nach WoFIV

MASSTAB
1:100.00

UNTERSCHRIFT BAUHERR

VERMERKE BAUAUFSICHT

PLAN - INDEX
5