



§ 29 zusätzliche Bauunterlagen VKVO

1. Flächen der Verkaufsräume und der Brandabschnitte liegen vor.
2. Die erforderlichen Breiten der Ausgänge in allen Geschossen haben eine lichte Durchgangsbreite von 2,00m.
3. u. 4 Feuerlöscheinrichtungen sowie Brandmeldeanlagen Bestand sh. 3x maschinelle Entrauchung Eintragung im Grundrissplan.
5. Alarmierungseinrichtungen: Handmelder an jedem Notausgang
6. Sicherheitsbeleuchtung und Sicherheitsstromversorgung - Bestand
7. Alle Lichtkuppeln als RWA ausgeführt. Auslösung im Technikraum.

Die Flächen für die Feuerwehr-, sowie Rettungswege werden bis Fertigstellung vor Ort festgelegt und gegebenenfalls gekennzeichnet.

Berechnungen RWA nach DIN 18232
ab 200 m² mind. 1% der Fläche

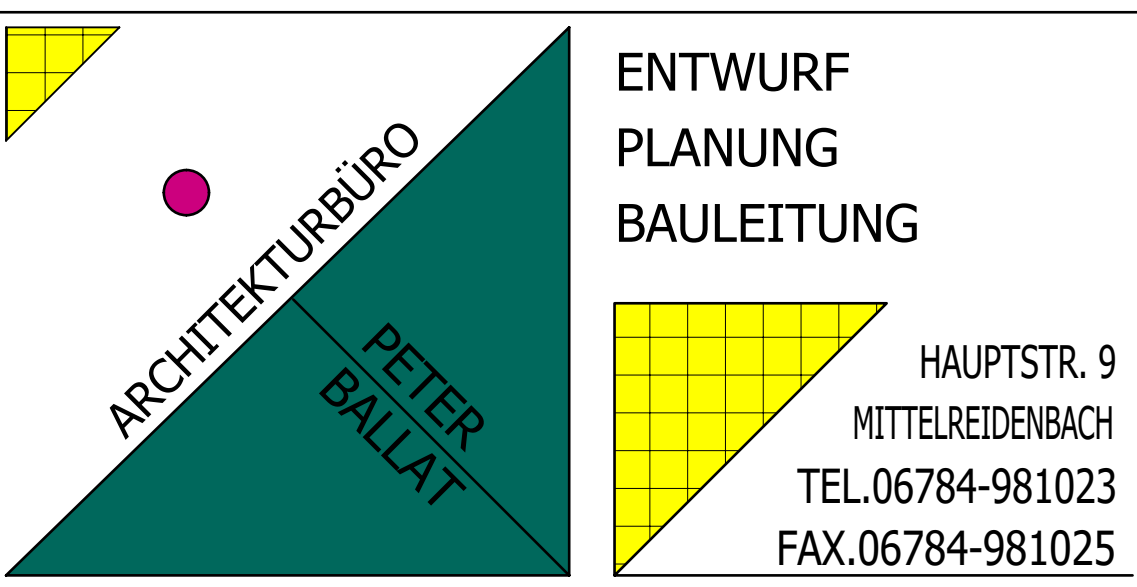
Raumbezeichnung	Fläche	RWA soll	RWA ist
Reue 1-geschossig	1.468,65 m²	14,68 m²	38,24 m² (RWA s 2.1.4.8)
Woolworth	1.013,28 m²	10,13 m²	22,00 m² (RWA s 1.2)
Tedi	791,94 m²	7,91 m²	16,24 m² (RWA s 6.7)
Fressnapf	721,44 m²	7,21 m²	11,00 m² (RWA 10)
Mall	801,75 m²	8,01 m²	16,24 m² (RWA s 6.11)
Apotheke	215,84 m²	2,15 m²	11,00 m² (RWA 5)
DM	747,10 m²	7,47 m²	10,48 m² (RWA s 12.13)

**Machinelle RWA über 3 Brandgasventilatoren
mit 5- fachem Luftwechsel im 2-geschossigen Bereich**

- Brandgasventilator
Bereich REWE - Lager
Eintauchungsvolumen 8.800 m³/h
- Brandgasventilator
Bereich REWE - Verkauf
Eintauchungsvolumen 14.000 m³/h
- Brandgasventilator
Bereich REWE - Leergutlager
Eintauchungsvolumen 9.440 m³/h

SÄMTLICHE MASSE SIND RECHNERISCH UND NACH DEN ÖRTLICHEN GEGEBENHEITEN VOR BEGINN DER AUSFÜHRUNG ZU (BE)PRÜFEN UND MIT DEN SCHAL- UND BEWEHRUNGSPLÄNEN, SOWIE DER GEPRÜFTEN STATISCHEN BERECHNUNG ABZUSTIMMEN. FÜR HALSTECHNISCHE GEWERKE UND DAMIT VERBUNDENE DURCHBRÜCHE, SCHLITZE, AUSSPARUNGEN ETC., SIND DIE PLÄNE DER SONDERINGENIEURE MASZGEBEND!

Index	Datum	Name	Änderung
A	07.07.22	PB/BJ	Notausgangstüren DM / Zeitschriften / Tedi
B	07.11.22	PB/BJ	Eingang Fressnapf
C	02.12.22	PB/BJ	Fluchtüre Loto/Fressnapf, Fluchtüre, Wandhydrante
D	07.07.23	PB/BJ	Lüftungsröhre / Sprinkleranlage Fressnapf
E	24.01.24	PB/BJ	Eintragung Brandwand / Wandabwicklung
F	06.05.24	JB	Eintragung Notbeleuchtung



Bauvorhaben: Umbau EKZ
Vollmersbachstraße 63-65
55743 Idar - Oberstein

Bauherr: Industriebau GmbH
vertreten durch Eva Maria Budau
Mackenrodter Weg 5-9
55743 Idar-Oberstein

Erdgeschoss EKZ Teil 2 1:100

Datum: 06.05.2024

Projekt-Nr. 22-16

Der Bauherr:

Der Architekt