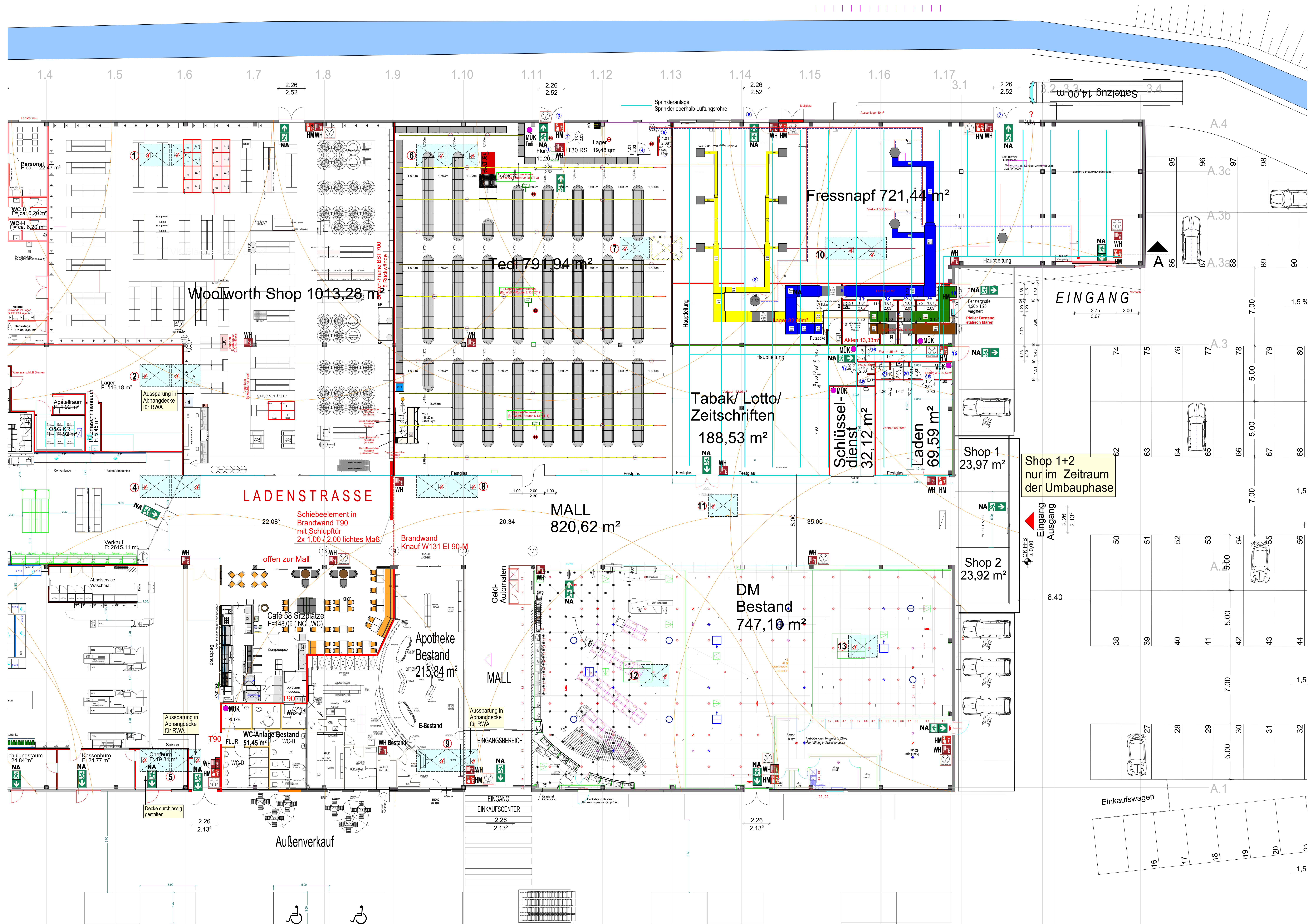




- § 29 zusätzliche Bauunterlagen VKVO**
1. Flächen der Verkaufsräume und der Brandabschnitte liegen vor.
 2. Die erforderlichen Breiten der Ausgänge in allen Geschossen haben eine lichte Durchgangsbreite von 2,00m.
 3. u. 4 Feuerlöscheinrichtungen sowie Brandmeldeanlagen Bestand sh. 3x maschinelle Entrauchung 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
Rewe 1-geschossig	1.468,65 m²	14,68 m²	38,24 m² (RWA x 2,34,5)
Woolworth	1.013,28 m²	10,13 m²	22,00 m² (RWA x 1,5)
Tedi	791,94 m²	7,91 m²	16,24 m² (RWA x 6,7)
Fressnapf	721,44 m²	7,21 m²	11,00 m² (RWA x 10)
Mall	801,75 m²	8,01 m²	16,24 m² (RWA x 8,11)
Apotheke	215,84 m²	2,15 m²	11,00 m² (RWA x 5)
DM	747,10 m²	7,47 m²	10,48 m² (RWA x 12,13)

- Machinelle RWA über 3 Brandgasventilatoren**
mit 5-fachem Luftwechsel im 2-geschossigen Bereich
1. Brandgasventilator
Bereich REWE - Lager
Entrauchungsvolumen 8.800 m³/h
 2. Brandgasventilator
Bereich REWE - Verkauf
Entrauchungsvolumen 14.000 m³/h
 2. Brandgasventilator
Bereich REWE - Leergutlager
Entrauchungsvolumen 9.440 m³/h

SWITZLORE WÄRME UND RECHNERICH UND NACH DEN ORTLICHEN GEGEBENHEITEN VOR BEGINN DER AUSFÜHRUNG ZU ÜBERPRÜFEN UND MITTELS VORHANDEN UND BEIHERGEBENDEN ANZEIGEN, SOWIE DES BEFÜRCHTETEN STATISCHEN BESCHNÄG ADJUSTIEREN FÜR HAUSTECHNISCHE GEWERKE UND DAMIT VERBUNDENE DURCHBRÜCHE, SCHLÜTZE, AUSPARUNGEN ETC. SIND DIE PLÄNE DER SONDERINGENIEURIE MASSGEBEND!

Index	Datum	Name	Änderung
A	07.07.22	PB/UB	Notausgangstüren DM / Zeitschriften / Tedi
B	11.07.22	PB/UB	Eingang Fressnapf
C	02.11.22	PB/UB	Fluchttüre Lotto/Fressnapf, Fluchttüre, Wandhydrante
D	07.07.23	PB/UB	Luftungsrohre / Sprinkleranlage Fressnapf

ENTWURF PLANUNG BAULEITUNG

ARCHITEKTURBÜRO PETER BALLAT

HAUPTSTR. 9
MITTELREIDENBACH
TEL. 06784-981023
FAX. 06784-981025

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

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

Installationsplan Fressnapf 1:100