7

Hydrant

anrücken

Übungshof

Birnbaumweg

Zufahrtsstraße

7,50

gepl. Bauhof Ravenstein

Schiebetor

Alarmparkplatz

5,628

14,320

28,455

13,500

15,320

13,580

42,775

3,21

4,64

1,240

abrücken

Alarmempfang

Alarmparkplatz Einsatzleitung

Sauberlaufzone

VSG

Vordach
9,46 m²

Abstellen/ Putzmittel
10,84 m²

Garderobe

Küche
12,78 m²

Schulungsraum
86,82 m²

Fahrtrennwand

Terrasse
35,00 m²

Brandschutz Notraffung 25

Brandschutz T30 RS FSA 22

Brandschutz T30 RS FSA 21

Alarmzugang

Info-Bildschirm

2Zentralschalter Einsatz

Einsatzzentrale
12,79 m²

12 Kameradinnen

Umkleide / Duschen D
9,04 m²

WC D
4,42 m²

Du
0,79 m²

Fahrzeughalle
125,64 m²

Abgasabsauganlage

MTW
4.970x2.139x2,62m
1 Sattel
2 Personen
Siehe Beladeliste

GW-TS
5.500x2.200x3.00m
1 Trupp
4 Personen
4 atmgsr Schutzkleider

TSA
4.770x2.180x2,64m

Werkstatt/Lager/Reparatur/Hebebühne
50,00 m²

Lagerbereich
14,85 m²

Lager/Technik/HA
15,96 m²

Schlauchanschluss Befüllung

Pufferspeicher

Wärmetauscher

Medien
USV
Server EDV
Tech 0,40 m²

Flur H
3,94 m²

Umkleide H
23,37 m²

Umkleide H
23,37 m²
55 Kameraden

Umkleide H/PSA nach Einsatz
23,23 m²

WC H
17,65 m²

Büro/Abstellen
23,16 m²

Dusche H
5,25 m²

Flur
18,50 m²

Flur
7,33 m²

Flur
5,38 m²

Flur
3,07 m²

Brandschutzverglasung feuerhemmend

Brandschutzverglasung feuerhemmend, Rauchschutz

Vorhangbeschlag

Rauchschutz

FSA

G 30

T30 RS

Tech 0,22 m²

Tech 0,36 m²

Tech 0,43 m²

Tech 0,36 m²

Tech 0,36 m²

WHNr

OL

2015

347

352

Notstromversorgung

Legende: ZONE L1 (Nutzungen)

| Farbe | ZONE | Oberfläche |
|---|---|---|
| | | [m²] |
| | (NUF 2) Büroarbeit | 35,95 |
| | (NUF 5) Bildung, Unterricht, Kultur | 86,82 |
| | (NUF 7) Sonstige Nutzungen | 357,48 |
| | (TF) Technikfläche | 1,99 |
| | (VF) Verkehrfläche | 95,09 |

N

0 1 2 3 4 5
Maßstab METER

# ERDGESCHOSS Türlabel

Maßstab 1:100

Feuerwehrabteilung
Merchingen

| | | |
|---|---|---|
| Bauherr: Stadt Ravenstein | Dateiname: 12_FWH_Merchingen<br>Datum: 27.01.2025 | Umwelt Architektur Tiefbauplanung<br>INGENIEURTEAM JOUAUX<br>PartGmbB Architekten + Beratende Ingenieure<br>Michael Jouaux Dipl.-Ing. (FH) Freier Stadtplaner Beratender Ingenieur Master of Building Physics (M.BP)<br>Christine Jouaux Dipl. Ing. (FH) Freie Architektin Beratende Ingenieurin<br>Wallenberg 2 97947 Grünsfeld<br>Tel.: +49 9344 9204-0<br>Fax: +49 9344 9204-54<br>E-Mail: info@grvnet.de<br>www.grvnet.de |
| Projektbezeichnung:<br>Neubau Feuerwehrgerätehaus in Merchingen<br><br>Gemarkung:<br>- | Plan-Nr.: Plan 1<br>Projekt-Nr.: 2023097<br>Maßstab: 1:100<br>Gezeichnet: ChJx | Geändert: 27.04.2026 |