Schiebetor

gepl. Bauhof Ravenstein

354

352

347

Hoffläche
472m²

Feuerwehrabteilung
Merchingen

2015

Bircorinne

anrücken

abrücken

Alarmzugang

Trinkwasser

Leerrohr

Strom

Fernwärme

Fernwärme

Leerrohr

Alarmparkplatz

Alarmparkplatz Einsatzleitung

1.) Änderung der Aufschlagrichtung der Eingangstüre ins Feuerwehrhaus in Fluchtrichtung

Stauraum Fahrzeug 9,50 m x 4,50 m

Stellplatzgröße 1
4,500x10,000m
Durchfahrtshöhe 4,000m

Stellplatzgröße 2/3
4,500x12,50 m
Durchfahrtshöhe 4,000/4,500m

Stauraum Fahrzeug 12,00 m x 4,50 m

Stauraum Fahrzeug 9,50 m x 4,50 m

Hoffläche
227m²

Stellplatz mob.
Notstromaggregat
4,90 m x1 ,70 m

Übungshof

Zufahrtsstraße

Notstromversorgung

Entlüftung

Saugrohr zu Übungszwecken

MTW
Typ A, 6t/5t, 6,67m
1 Sattel
4 Personen
Siehe Beladeliste

GW-TS
5.500x2.200x2.900m
1 Tiefer
4 Personen
4 m³ Wasser

HLF 10
7.300x2.500x3.300m

DLK 12/
DLK18
9.200x2.330x3.200m

TSA
4.770x2.140x2.640m

Schnitt B-B

Schnitt C-C

Schnitt A-A

Abgasabsauganlage

Kennzeichnung

Werkstatt/Lager/Reparatur/Hebebühne
50,00 m²

Fahrzeughalle
125,64 m²

Brandschutzverglasung feuerhemmend

Handwerkerschalter Warmwasser

Stiefelreinigung

Abfall

Schlauchanschluss Befüllung

Lagerbereich
14,85 m²

Kompressor 4m³,270m

Schlauchwäsche

Hebebühne

Schwerlastregale

Schlauchlager

Werkbank

Kleinwerkzeuge

Besen/Schaufeln/Kleinteile

Lager/Technik/HA
15,96 m²

Pufferspeicher

Wärmetauscher

Einsatzzentrale
12,79 m²

12 Kameradinnen

Umkleide / Duschen D
12,74 m²

WC D
11,81 m²

Du

Sauberlaufzone

2Zentralschalter Einsatz

Vordach
9,46 m²

Abstellen/ Putzmittel
10,84 m²

Küche
12,79 m²

Garderobe

Schulungsraum
86,82 m²

Flur
18,50 m²

Flur
5,38 m²

Flur
7,33 m²

Flur
5,38 m²

Flur
3,94 m²

Flur
5,38 m²

Info-Bildschirm

Westen Gruppenführer

Umkleide H
23,37 m²

Umkleide H
23,37 m²
55 Kameraden

Umkleide H/PSA nach Einsatz
23,23 m²

kontaminierte Einsatzkleidung

frische PSA

Handtücher

Schmutzwäsche

WC H
17,65 m²

Büro/Abstellen
23,16 m²

Duschen H
5,20 m²

Terrasse
36,09 m²

Fahrtrennwand

Server
EDV

USV

Technik
0,40 m²

Tech
0,36 m²

Tech
0,22 m²

Tech
0,43 m²

PSA

2.RW

13RS

3RS

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

Maßstab 1:100

ERDGESCHOSS

Maßstab 1:100

Bauherr:
Stadt Ravenstein

Projektbezeichnung:
Neubau Feuerwehrgerätehaus in Merchingen
1.) mit Änderung der Aufschlagrichtung der Eingangstüre ins Feuerwehrhaus in Fluchtrichtung

Dateiname: 07 FWH Merch.
Datum: 27.01.2025
Geändert: 24.02.2025
Maßstab: 1:100
Gezeichnet: ChJx
Projekt-Nr.: 2023097
Plan-Nr.: Plan 1

Umwelt Architektur Tiefbauplanung

INGENIEURTEAM JOUAUX
PartGmbB Architekten + Beratende Ingenieure

Michael Jouaux
Dipl.-Ing. (FH)
Freier Architekt
Freier Stadtplaner
Beratender Ingenieur
Master of Building Physics (M.BP)

Christine Jouaux
Dipl. Ing. (FH)
Freie Architektin
Beratende Ingenieurin

Wattenberg 2
97947 Grünsfeld
Tel.: +49 9346 9354-0
Fax: +49 9346 9354-54
E-Mail: info@ieteil.de

www.ieteil.de

Planen. Bauen. Leben.