

|                               |  | Bedarf FFW (in Anlehnung DIN 14092)             |                |           |  |
|-------------------------------|--|---|----------------|-----------|--|
| Summe Gebäude 1.0-5.0         |  |   | 1.243,25 m²    |           |  |
| zzgl. 15% Verkehrsfläche      |  |   | 186,49 m²      |           |  |
| zzgl. 10% Konstruktionsfläche |  |   | 142,97 m²      |           |  |
| Bruttogeschossfläche          |  |   | 1.572,71 m²    |           |  |
| Nr.                           | Raum   | Nutzung   | je Einheit     | Fläche    | Bemerkungen  |
| 1.0                           | Fahrzeughalle                                |   |                |           |  |
| 1.1                           | Einsatzfahrzeuge                             | Fahrzeug 1                                      | 4,50 x 12,50 m | 56,25 m²  |  |
|                               |  | Fahrzeug 2                                      | 4,50 x 12,50 m | 56,25 m²  |  |
|                               |  | Fahrzeug 3                                      | 4,50 x 12,50 m | 56,25 m²  |  |
|                               |  | Fahrzeug 4                                      | 4,50 x 12,50 m | 56,25 m²  |  |
|                               |  | Fahrzeug 5                                      | 4,50 x 12,50 m | 56,25 m²  |  |
|                               |  | Fahrzeug 6                                      | 4,50 x 12,50 m | 56,25 m²  |  |
|                               |  | Fahrzeug 7                                      | 4,50 x 12,50 m | 56,25 m²  | Möglichkeit zur Erweiterung auf 10 Stellplätze schaffen  |
| 1.2                           | Grobwäsche                                   | Grobwäsche /Dekontamination                     |                | 7,5m²     | in Fahrzeughalle zur Grobdekontamination der Einsatzkleidung   |
| 1.3                           | Infopunkt                                    | Einsatzinformationspunkt                        |                | 6,0 m²    | in Fahrzeughalle mit Alarmdrucker, Telefon, etc.   |
| 1.4                           | Waschhalle                                   |   | 6,00 x 12,50 m | 75,00 m²  | gemeinsame Nutzung, integriertes Pumpenbecken (Schacht Pumpenprüfung)  |
| 1.5                           | evtl. Werkstattthalle                        |   |                |           |  |
| 1.6                           | Lagerhalle                                   |   | 6,00 x 12,50 m | 75,00 m²  | Schwerlastregal, Reserve Einsatzkleidung, geringe Menge Gefahrgut  |
| 1.7                           | Bereitschaftsraum                            |   |                | 25,00 m²  | im Schwarzbereich, mit Küchenzeile, für ca. 20 Personen  |
| 1.8                           | Schleuse Schwarz/Weißtrennung                | Damen/Herren Schwarz-Bereich gem. ASR ermitteln |                | 12,0 m²   | zwischen Fahrzeughalle und Umkleiden, je 6,00 m² für Damen und Herren  |
|                               |  |   |                | 568,75 m² |  |
| 2.0                           | Einsatz- und Übungsabwicklung                |   |                |           |  |
| 2.1                           | Umkleide Damen                               | 20 Personen                                     | 1,50m²/Person  | 30,00 m²  | 1,20m²/Person + 0,30m² Spind/Person  |
|                               |  | Jugendliche                                     |                | 0,00 m²   | in Vor-POS enthalten   |
| 2.2                           | Duschen + WC-Damen                           |   |                | 10,50 m²  |  |
| 2.3                           | Umkleide Herren                              | 80 Personen                                     | 1,50m²/Person  | 120,00 m² | 1,20m²/Person + 0,30m² Spind/Person  |
|                               |  | Jugendliche                                     |                |           | in Vor-POS enthalten   |
| 2.4                           | Duschen + WC-Herren                          |   |                | 25,00 m²  |  |
| 2.5                           | Wäscherei/Reinigung                          | Trocknungsraum/Wäschepflege                     |                | 25,00 m²  | Industriewaschmaschine, Trockenschrank, Haushaltstrockner u.-waschmaschine,Trockenmöglichkeit, schwarz/weiß Trennung, zugänglich von Fahrzeughalle |
| 2.6                           | Funk- Telekom.-Raum                          |   |                | 20,00 m²  | bevorzugt im OG mit Einsicht in Fahrzeughalle und zur Straße   |
|                               |  |   |                | 230,50 m² |  |
| 3.0                           | Ausbildung, Aufenthalt und Verwaltung        |   |                |           |  |
| 3.1                           | Schulungsraum mit idF Lagedarstellungssystem | 120 Personen                                    | 1,50m²/Person  | 180,00 m² | Teilbar in 3 Räume, auch als Lage- u. Stabsraum und für Versammlungen  |
| 3.2                           | Jugendraum                                   | 25 Personen                                     | 1,50m²/Person  | 0,00 m²   | in Vor- POS enthalten  |
|                               |  | Mehrzweck Schulungsraum                         |                |           |  |
| 3.3                           | Teeküche                                     | Küche am Schulungsraum                          |                | 20,00 m²  |  |
| 3.4                           | Lehrmittelraum / Stuhllager                  | Lehrmittelraum / Stuhllager                     |                | 15,00 m²  | direkt angrenzend an Schulungsraum   |
| 3.5                           | Kühlzelle                                    | Getränkekühlung                                 |                | 6,00m²    | Platz für Regalsystem und 2 Europaletten, Zugang von außen und innen, im EG  |
| 3.6                           | Kleiderkammer                                | Kleiderkammer                                   |                | 30,00 m²  | Vorhaltung Dienstkleidung Velen und Ramsdorf   |
| 3.7                           | Sanitäranlagen Schulungszentrum              | WC Bereich Schulungsraum                        |                | 30,00 m²  | D/H/ Behinderten WC / Divers gem. ASR ermitteln  |
| 3.8                           | Büro für Wehrführung                         |   |                | 18,50 m²  | 2 Büroarbeitsplätze  |
| 3.9                           | Büro für Jugendgruppenleiter/Reserve         |   |                | 18,50 m²  | 2 Büroarbeitsplätze  |
|                               |  |   |                | 312,00 m² |  |

| Bedarf FFW (in Anlehnung DIN 14092)         |  |                |                               |  |
|---|--|----------------|-------------------------------|--|
| <b>4.0 Werkstätten / Lagerräume</b>         |  |                |                               |  |
| 4.1 allgemeine Werkstatt                    | allgemeine Werkstatt                       |                | 30,00 m <sup>2</sup>          | 1 Computerarbeitsplatz, Werkbank, Anbindung an Fahrzeughalle                           |
| 4.2 Atemschutzlager-/(Werkstatt)            | Atemschutz                                 |                | 25,00 m <sup>2</sup>          | 1 Computerarbeitsplatz, getrennt schwarz weiß, Anbindung an Fahrzeughalle              |
|   |  |                |                               |  |
|   |  |                | <b>55,00 m<sup>2</sup></b>    |  |
| <b>5.0 Sonstige Flächen</b>                 |  |                |                               |  |
| 5.1 Hausanschlußraum                        |  |                | 25,00 m <sup>2</sup>          |  |
| 5.2 Heizungsraum                            |  |                | 0,00 m <sup>2</sup>           | in Vor-POS enthalten   |
| 5.3 Putzmittelraum                          |  |                | 8,00 m <sup>2</sup>           |  |
| 5.4 Kompressorenraum / Atemluft / Druckluft |  |                | 10,00 m <sup>2</sup>          |  |
| 5.5 Serverraum                              |  |                | 6,00 m <sup>2</sup>           |  |
| 5.6 Schleuse/Zwischenlager                  |  |                | 8,00m <sup>2</sup>            | als Transferraum für externe Dienstleistungen, zugänglich von Lagerhalle und von außen |
| 5.7 Unterspannungsversorgung                |  |                | 8,00 m <sup>2</sup>           | Batterie   |
| 5.8 Notstromversorgung                      |  |                | 20,00 m <sup>2</sup>          | mit Tank   |
|   |  |                | <b>77,00 m<sup>2</sup></b>    |  |
| <b>6.0 Flächen der Außenanlagen</b>         |  |                |                               |  |
| 6.1 Stauraum vor den Toren                  |  | 4,50 x 12,50 m | 450,00 m <sup>2</sup>         | gem. DIN 14092 ermitteln   |
| 6.2 Parkfläche                              | 8 Tore (incl. Waschhalle)                  | 5,50 x 2,50 m  | 687,50 m <sup>2</sup>         | gem. DIN 14092 ermitteln   |
| 6.3 PKW-Zufahrt                             | min. 50 Stellplätze (gem Einsatzstatistik) |                |                               | gem. Entwurf   |
| 6.4 Zuwegung Fahrrad / Personen             |  |                |                               | kein Kreuzungsverkehr mit PKW  |
| 6.5 Fläche für Reststoffe                   |  |                | 30,00 m <sup>2</sup>          |  |
| 6.6 Zwischenlager Gefahrstoffe              |  |                | 30,00 m <sup>2</sup>          |  |
| 6.7 Übungsfläche                            |  |                | 250,00 m <sup>2</sup>         |  |
| 6.8 Fahrradständer am Alarmparkplatz        |  |                |                               | gerne überdacht  |
| 6.9 Freifläche Vereinswesen                 |  |                | 50,00 m <sup>2</sup>          |  |
|   |  |                | <b>1.447,50 m<sup>2</sup></b> |  |