

Flächenprogramm für den Neubau Freiwillige Feuerwehr Tungendorf

Anlage 1: Raumprogramm

N e u b a u T u n g e n d o r f	Nutzung	Fläche [m2]	Erläuterung	Besondere Anforderungen
	Fahrzeughalle 5 Stellplätze	306,25		DIN 14092-1 + UVV Feuerwehren §4 Abs.2 DGUV-Vorschrift 49, die Stellplätze sind mit einer Lade und Druckluftherhaltung auszurüsten incl. der Möglichkeit später eine E-Mobilität umzusetzen
	Stiefelwaschanlage	5,2		Wasseranschluss/Bodenablauf
	Büro Wehrführung	15	gem. HFUK wird eine Fläche von 15m² empfohlen	Telefon/Fax/Internet Anschluss Netzwerktechnik
	Technikraum Anschlüsse	14	Heizung/Elektro/Glasfaser/Funk (Außentür)	Vorrüstung für eine Einspeisung/Verteilung für zukünftige E-Mobilität - Wechselrichter PV-Anlage - Solarthermie Speicher
	Technikraum NEA/Einspeisung	6	Netzumschaltung für Netzausfall + Einspeisung durch mobilen Stromerzeuger auf Transportwagen, Befahrbarkeit mit dem Theiscontainersystem BF/FF	Türbreite nach DIN 18100 von 1000 mm - Kompressor für Druckluftherhaltung/Versorgung Außensteckdose für die Einspeisung, damit der Stromerzeuger draußen betrieben werden kann
	IuK/Funkraum	12	Notwendig für eine Abschnittsführungsstelle	Betrieb muss auch bei Infrastrukturausfall gewährleistet werden - Funkanbindung TMO Telefon/Fax/Internet/Netzwerk
	Lager Einsatzabteilung	40	Befahrbarkeit mit dem Theiscontainersystem BF/FF	Türbreite nach DIN 18100 von 1000 mm
	Lager für Jugendabteilung	20	Befahrbarkeit mit dem Theiscontainersystem BF/FF	Türbreite nach DIN 18100 von 1000 mm
	Lage/Besprechungsraum	15	Insbesondere für die Abschnittsführungsstelle erforderlich	
	Unterrichtsraum groß - A - 50 Plätze	75	Die Räume A und B sollten zusammen gefasst werden und mit einem dreier Trennwandsystem ausgerüstet werden, damit entsteht eine flexible Nutzung	In jeden Raum muss ein Beamer mit Leinwand vorhanden sein. Die Fensterflächen müssen gegen Sonneneinstrahlung mittels Jalousie von außen geschirmt werden können - Telefon/Netzwerk Anschluss/Alarmierungsanzeige
	Unterrichtsraum klein - B - 30 Plätze	45	Die Räume A und B sollten zusammen gefasst werden und mit einem dreier Trennwandsystem ausgerüstet werden, damit entsteht eine flexible Nutzung	In jeden Raum muss ein Beamer mit Leinwand vorhanden sein. Die Fensterflächen müssen gegen Sonneneinstrahlung mittels Jalousie von außen geschirmt werden können - Telefon/Netzwerk Anschluss/Alarmierungsanzeige
	Teeküche	16	Die Küche muss im Durchschnitt 40 Kräfte versorgen können	
	Umkleide Damen	12	Einsatzabteilung	Faktor: 1,2m² x Anzahl der Personen gem. HFUK
	Umkleide Herren	86,2	Einsatzabteilung	Faktor: 1,2m² x Anzahl der Personen gem. HFUK
	Umkleide Mädchen	12	Jugendabteilung	Faktor: 1,2m² x Anzahl der Personen gem. HFUK
	Umkleide Jungen	24	Jugendabteilung	Faktor: 1,2m² x Anzahl der Personen gem. HFUK
	Dusche/WC Damen incl. JF	18		gem. HFUK
	Dusche/WC Herren incl. JF	30,4		gem. HFUK
	Werkstatt für Gerätewartung	12		Druckluftversorgt
	Lehrmittelraum/Sanitätsraum	6	Doppelnutzung möglich	Sanitätsraum für Bürgeranlaufstelle
	Geräteraum	6	Für Geräte zu Gebäudepflege	Pflege der Außenanlage durch die FF Tungendorf
	Gesamtsumme FF Tungendorf	776,05	Stand:	30.10.2019

A u ß e n f l ä c h e n	Parkstellfläche	668,25	Stellplätze für 45 Pkw	5 Plätze sind mit einer Ladesäule für die E-Mobilität auszustatten
	Stauraum vor der Fahrzeughalle	306,25	Es muss eine Durchfahrt zwischen der Zufahrt zu den Parkflächen und dem Stauraum geschaffen werden, damit die Einsatzfahrzeuge nicht von der Straße Am Kamp rückwärts einparken müssen	Befahrbarkeit mit Großfahrzeugen bis 30t, damit ein Wechselladerfahrzeug einen Container absetzen kann
	Fahrgassen für Parkflächen	650		
	Zufahrt	600		
	Übungsfläche	400	gem. Larmschutzgutachten muss die Fläche auf die Rückseite des Gebäudes verlegt werden, die Fläche war auf der Vorderseite geplant	Die Fläche ist blendfrei zu beleuchten. Eine Wasserentnahmestelle gem. DIN EN 14339:2005-10 Unterflurhydrant ist zu erstellen - Befahrbarkeit mit Großfahrzeugen bis 30t, damit ein Wechselladerfahrzeug einen Container absetzen kann - Stromversorgung 230 und 400 Volt
	Zwischensumme 5	2624,5		
Gesamtsumme Tungendorf				
Gesamtsumme Fläche		3400,55	Stand: 13.11.2019	