

Anlage Raumprogramm Flächen - Modul ILS						Stand 27.03.2022		
Berechnung Netto-Grundfläche mit Raumprogrammprüfung für die Feuerwache								
1 Nr.	2 Nutzung	3 Mindestanforderung m² nach DIN / Berechnung / Benchmark vergleichbarer	4 Quelle	5 m² je Raum optimiert	6 Raumbedarf m² Summe		7 Bemerkung	
					Gesamtfläche optimiert			
					davon zwingend Fläche im EG			
ILS-1 Fahrzeughallen Einsatzführungsdienst (EFD)								
ILS-1.01 Fahrzeughalle - Stellplätze Einsatzführungsdienst								
							Einzel-Durchfahrtshallen, Torhöhe H = 4,00 m ausreichend	
ILS-1.01	zzgl. Sicherheitsabstand B= 0,5m	2 * 15,00 m * 0,50 m	DIN	15,00 m²			Für jeden Stellplatz notwendige Alarmflächen (seitlich auf 1 m Breite) bei Verkehrsflächen berücksichtigen.	
ILS-1.01.1	Stellplatz 1: Kdow Direktionsdienst	4,50 m * 12,50 m	DIN	56,25 m²				
ILS-1.01.2	Stellplatz 2: ELW Inspektionsdienst	4,50 m * 12,50 m	DIN	56,25 m²				
ILS-1.01.3	Stellplatz 3: ELW Inspektionsdienst Reserve	4,50 m * 12,50 m	DIN	56,25 m²				
ILS-1.01.4	Stellplatz 4: ELW 2	4,50 m * 15,00 m	Bench	67,50 m²				
ILS-1.01.5	Stellplatz 5: MTW ILS	4,50 m * 12,50 m	DIN	56,25 m²				
ILS-1.01.6	Stellplatz 6 (multifunktional): für Anlieferung Botenwagen u. zbV-Lkw, bei Bedarf MoFuSt oder ELW FF Komm	4,50 m * 12,50 m	DIN	56,25 m²				
ILS-1.01.7	Flächen für Rutschstangen, Alarmdrucker, Planmappenschränke, Ausrüstungsschränke usw.		DIN	3,00 m²				Entwurfsabhängig, zwingend in Fahrzeughalle oder unmittelbar an Fahrzeughallen angrenzend
ILS-1.01.8	Stiefelwäsche		DIN	6,00 m²				unmittelbar an Fahrzeughalle, Übergang zu den Funktionsräume
ILS-1.01.9	Trocknung und Grobreinigung		DIN	20,00 m²				B/W, SBE, für PSA und Geräte, unmittelbar an Fahrzeughallen in Verbindung zum Schwarz-Weiß-Bereich
ILS-1.01.10	Lagerraum Wiederbestückung Einsatzfahrzeuge	25,00 bis 45,00 m²	Bench	30,00 m²				Tauschraum, wünschenswert in unmittelbarer Nähe zur Fahrzeughalle
ILS-1.01.11	Prüf- und Wartungsraum Geräte, Akkumanagement	12,00 bis 15,00 m²	Bench	15,00 m²				B/W, SBE; wünschenswert in unmittelbarer Nähe zur Fahrzeughalle
ILS-1.01.12	Hygienebereich, Reinigung	12,00 bis 15,00 m²	Bench	15,00 m²			B/W, SBE; wünschenswert in unmittelbarer Nähe zur Fahrzeughalle	
Summe ILS-1: Fahrzeughallen					452,75 m²		Gesamtfläche (NF Vergleich)	
					452,75 m²		davon im EG liegende Flächen/ZWG	

ILS-2		Funktionsbereiche				
ILS-2.01	Funktionsräume für die Einsatzabwicklung - Einsatzführungsdienst, Erdgeschoss				336,40 m²	
ILS-2.01.1	Persönliche Schutzausrüstung / Brandschutzbekleidung FüAss	nur Ablage; keine Umkleide		48,00 m²	Optimierung: UG oder OG	keine Geschlechtertrennung; B/W, SBE (40 Fm (SB) x min. 1,2 qm))
ILS-2.01.2	Persönliche Schutzausrüstung / Brandschutzbekleidung Pool	nur Ablage; keine Umkleide		6,00 m²	Optimierung: UG oder OG	keine Geschlechtertrennung; B/W, SBE (5 Fm (SB) x min. 1,2 qm))
ILS-2.01.3	Persönliche Schutzausrüstung / Brandschutzbekleidung LDD	nur Ablage; keine Umkleide		18,00 m²	Optimierung: UG oder OG	keine Geschlechtertrennung; B/W, SBE (15 Fm (SB) x min. 1,2 qm))
ILS-2.01.4	Persönliche Schutzausrüstung / Brandschutzbekleidung ID	nur Ablage; keine Umkleide		15,60 m²	Optimierung: UG oder OG	keine Geschlechtertrennung; B/W, SBE (13 Fm (SB) x min. 1,2 qm))
ILS-2.01.5	Persönliche Schutzausrüstung / Brandschutzbekleidung DD	nur Ablage; keine Umkleide		22,80 m²	Optimierung: UG oder OG	keine Geschlechtertrennung; B/W, SBE (90 Fm (SB) x min. 1,2 qm))
ILS-2.01.6	Persönliche Schutzausrüstung / Brandschutzbekleidung	nur Ablage; keine Umkleide		108,00 m²	Optimierung: UG oder OG	keine Geschlechtertrennung; B/W, SBE (90 Fm (SB) x min. 1,2 qm))
ILS-2.01.7	Schwarz-Weiß-Schleusen Mitarbeiter nach Kontaminationseinsätzen	Hygieneanforderungen		0,00 m²		
ILS-2.01.8	Umkleide Schwarz Herren			10,00 m²		Abwurf kontaminierte Kleidung
ILS-2.01.9	Umkleide Schwarz Damen			10,00 m²		Abwurf kontaminierte Kleidung
ILS-2.01.10	Umkleide Schwarz Divers			10,00 m²		Abwurf kontaminierte Kleidung
ILS-2.01.11	Sanitäreinheit Herren (2 Duschen, 2 Waschbecken, 1 WC, 1 Urinal)			15,00 m²		
ILS-2.01.12	Sanitäreinheit Damen (2 Duschen, 2 Waschbecken, 1 WC)			10,00 m²		
ILS-2.01.13	Sanitäreinheit Divers (1 Duschen, 1 Waschbecken, 1 WC)			8,00 m²		
ILS-2.01.14	Umkleide Weiß Herren			15,00 m²		Vorhaltung Wechselkleidung
ILS-2.01.15	Umkleide Weiß Damen			10,00 m²		Vorhaltung Wechselkleidung
ILS-2.01.16	Umkleide Weiß Divers			10,00 m²		Vorhaltung Wechselkleidung
ILS-2.01.17	Zwischenlager kontaminierte Kleidung			20,00 m²		geschlossene Behälter
ILS-2.02	Funktionsräume für die Einsatzabwicklung ILS, Obergeschoss				569,50 m²	
ILS-2.02.1	Dispositionsbereich	15 ELP x 24 m²		360,00 m²		
ILS-2.02.2	Teeküche (abgesetzt)			12,00 m²		Akustikreduktion, Sichtverbindung
ILS-2.02.3	Drucker- und Kopierraum			10,00 m²		
ILS-2.02.4	Kommunikationsinsel			6,00 m²		
ILS-2.02.5	Anleitungsraum			8,00 m²		
ILS-2.02.6	Stuhlparkplatz	6 24h-Stühle		6,00 m²		
ILS-2.02.7	Abgesetzte Notrufabfrageplätze	6 Plätze		25,00 m²		
ILS-2.02.8	Büro Lagediensführer	Richtlinien für die Gestaltung von Bildschirmarbeitsplätzen	AG	16,00 m²		Einzelbüro mit Besprechungsbereich
ILS-2.02.9	Büro Tele-Notarzt	Richtlinien für die Gestaltung von Bildschirmarbeitsplätzen	AG	14,00 m²		Einzelbüro. Muss nicht im Sicherheitsbereich sein.
ILS-2.02.10	Datenmüllbehälter			1,50 m²		
ILS-2.02.11	Erweiterungsfläche für Einsatzsteigerung (30 Jahre) = 25 %	Richtlinien für die Gestaltung von Bildschirmarbeitsplätzen	AG	111,00 m²		Wert 25% Aussage Fachplaner Anpassung Einsatzsteigerung
ILS-2.03	Sonderleitplätze und Lehrleitstelle, Obergeschoss				228,00 m²	
ILS-2.03.1	Dispositionsbereich	8 ELP x 24 m²		192,00 m²		
ILS-2.03.2	Einspielraum	1 ELP 24 m² + 1 Büro-AP 14 m²		36,00 m²		

ILS-2.04		Eingangsbereich ILS, Obergeschoss			188,00 m²	
ILS-2.04.1	Lagerraum			25,00 m²		
ILS-2.04.2	Archivraum			25,00 m²		
ILS-2.04.3	Lagerraum Papier			6,00 m²		
ILS-2.04.4	Putzraum			8,00 m²		
ILS-2.04.5	Postfächer	120 Mitarbeiter		15,00 m²		
ILS-2.04.6	Ablagefächer Headset, Maus, Tastatur					
ILS-2.04.7	Garderobe			15,00 m²		
ILS-2.04.8	WC-Anlage Herren	WC's, Urinale	DIN	20,00 m²		ASR
ILS-2.04.9	WC-Anlage Damen	WC's	DIN	15,00 m²		ASR
ILS-2.04.10	WC-Anlage Behinderte	WC's	DIN	8,00 m²		ASR
ILS-2.04.11	Infobereich	Zeitschriftenständer, Pflanzen		5,00 m²		
ILS-2.04.12	Sicherheitsschleuse			12,00 m²		
ILS-2.04.13	Wartebereich	14 Sitzplätze, Zeitschriftenständer		28,00 m²		
ILS-2.04.14	Anlieferung / Posteingang			6,00 m²		
ILS-2.05		Bereitschafts- und Ruhebereich ILS, Obergeschoss			482,00 m²	Schichtstärke 11 Pers. zzgl. Tagesdienst, Azubis etc.
ILS-2.05.1	Bereitschafts- / Ruheraum 1 (EF)	z. B. 4,25 m * 3,30 m	DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.2	Bereitschafts- / Ruheraum 2 (EN)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.3	Bereitschafts- / Ruheraum 3 (I1)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.4	Bereitschafts- / Ruheraum 4 (I2)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.5	Bereitschafts- / Ruheraum 5 (ELP 9)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.6	Bereitschafts- / Ruheraum 6 (Springer)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.7	Bereitschafts- / Ruheraum 7 (ELP 1)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.8	Bereitschafts- / Ruheraum 8 (LDF)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.9	Bereitschafts- / Ruheraum 9 (LDD)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.10	Bereitschafts- / Ruheraum 10 (FüAssID)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher (in Kombination ILS-2.07.1)
ILS-2.05.11	Bereitschafts- / Ruheraum 11 (FüAssDD)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher (in Kombination ILS-2.07.1)
ILS-2.05.12	Bereitschafts- / Ruheraum 12 (Reserve)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.13	Bereitschafts- / Ruheraum 13 (Reserve)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.14	Doppel-Bereitschafts- / Ruheraum Azubi		DIN	21,00 m²		2 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.15	Doppel-Bereitschafts- / Ruheraum zbV		DIN	21,00 m²		2 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.16	Doppel-Bereitschafts- / Ruheraum Sonderlage		DIN	21,00 m²		2 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.05.17	WC-Anlage Herren 1	WC's, Urinale	DIN	0,00 m²		ASR (in Kombination Bereich ILS-2.06.4 -13)
ILS-2.05.18	Waschen / Duschen Herren 1		DIN	0,00 m²		ASR (in Kombination Bereich ILS-2.06.4 -13)

ILS-2.05.19	WC-Anlage Herren 2	WC's, Urinale	DIN	0,00 m ²		ASR (in Kombination Bereich ILS-2.06.4 -13)
ILS-2.05.20	Waschen / Duschen Herren 2		DIN	0,00 m ²		ASR (in Kombination Bereich ILS-2.06.4 -13)
ILS-2.05.21	WC-Anlage Damen	WC's	DIN	0,00 m ²		ASR (in Kombination Bereich ILS-2.06.4 -13)
ILS-2.05.22	Waschen / Duschen Damen		DIN	0,00 m ²		ASR (in Kombination Bereich ILS-2.06.4 -13)
ILS-2.05.23	WC-Anlage Divers	WC's	DIN	0,00 m ²		ASR (in Kombination Bereich ILS-2.06.4 -13)
ILS-2.05.24	Waschen / Duschen Divers		DIN	0,00 m ²		ASR (in Kombination Bereich ILS-2.06.4 -13)
ILS-2.05.25	Wäschelager rein			10,00 m ²		
ILS-2.05.26	Wäschelager unrein			10,00 m ²		mit Trockenmöglichkeit für nasse Handtücher
ILS-2.05.27	Bettrollenlager	bis zu 90 FM (D) * 1,0 m ²	DIN	90,00 m ²		
ILS-2.05.28	Rutschstangen und Rutschschächte	Anbindung Fahrzeughalle; Anzahl je nach Lage und Erfordernis		0,00 m ²		mit automatischen Türen
ILS-2.05.29	Küche mit Essensausgabe und Spülküche		FRW 5	89,00 m ²		Für fertig angeliefertes Esen, SBE.
ILS-2.05.30	Lagerraum Küche			20,00 m ²		
ILS-2.05.31	Raum Kühlschränke und Tiefkühlschränke		FRW 5	18,00 m ²		Je Schicht ein Groß ein GroßKühlschrank, ein großer TK-Schrank, SBE.
ILS-2.05.32	Aufzug			0,00 m ²		
ILS-2.06	Umkleibereich				282,50 m²	
ILS-2.06.1	Umkleieraum Herren - Schrankraum Persönliche Ausrüstung	100 FM * 1,5 m ²	DIN	150,00 m ²		SBE, Schrankgröße: je Fm (SB) H 2,5 m/T 0,6 m/ B 1,0 m
ILS-2.06.2	Umkleieraum Damen - Schrankraum Persönliche Ausrüstung	30 FM * 1,5 m ²	DIN	45,00 m ²		SBE, Schrankgröße: je Fm (SB) H 2,5 m/T 0,6 m/ B 1,0 m
ILS-2.06.3	Umkleieraum Diverse - Schrankraum Persönliche Ausrüstung	5 FM * 1,5 m ²	DIN	7,50 m ²		SBE, Schrankgröße: je Fm (SB) H 2,5 m/T 0,6 m/ B 1,0 m
ILS-2.06.4	WC-Anlage Herren 1	WC's, Urinale	DIN	0,00 m ²		ASR (20% Fläche)
ILS-2.06.5	Waschen / Duschen Herren 1		DIN	16,00 m ²		ASR
ILS-2.06.6	WC-Anlage Herren 2	WC's, Urinale	DIN	0,00 m ²		ASR (20% Fläche)
ILS-2.06.7	Waschen / Duschen Herren 2		DIN	16,00 m ²		ASR
ILS-2.06.8	WC-Anlage Damen	WC's	DIN	0,00 m ²		ASR (20% Fläche)
ILS-2.06.9	Waschen / Duschen Damen		DIN	16,00 m ²		ASR
ILS-2.06.10	WC-Anlage Divers	WC's	DIN	0,00 m ²		ASR (20% Fläche)
ILS-2.06.11	Waschen / Duschen Divers		DIN	16,00 m ²		ASR
ILS-2.06.12	WC-Anlage Behinderte	WC's	DIN	0,00 m ²		ASR (20% Fläche)
ILS-2.06.13	Waschen / Duschen Behinderte		DIN	16,00 m ²		ASR
ILS-2.06.14	Rutschstangen und Rutschschächte	Anbindung Fahrzeughalle; Anzahl je nach Lage und Erfordernis		0,00 m ²		mit automatischen Türen

ILS-2.07				Bereitschafts- und Ruhebereich Einsatzführungsdienst; Obergeschoss	309,00 m²	Schichtstärke 22 Pers. zzgl. Tagesdienst, Azubis etc.
ILS-2.07.1	Bereitschafts- / Ruheraum 1 (DD)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.07.2	Bereitschafts- / Ruheraum 2 (ID)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.07.3	Bereitschafts- / Ruheraum 3 (zbV)		DIN	14,00 m²		1 Bett, Tisch, Stuhl, Nachttisch, Sideboard, Fernseher
ILS-2.07.4	WC-Anlage Herren	WC's, Urinale	DIN	20,00 m²		ASR
ILS-2.07.5	Waschen / Duschen Herren		DIN	16,00 m²		ASR
ILS-2.07.6	WC-Anlage Damen	WC's	DIN	15,00 m²		ASR
ILS-2.07.7	Waschen / Duschen Damen		DIN	16,00 m²		ASR
ILS-2.07.8	Bettrollen Herren Persönliche	bis zu 30 FM (D) * 1,0 m²	DIN	30,00 m²		SBE
ILS-2.07.9	Bettrollen Damen Persönliche	bis zu 4 FM (D) * 1,0 m²	DIN	4,00 m²		SBE
ILS-2.07.10	Umkleieraum DD - Herren - Schrankraum Persönliche Ausrüstung	18 FM * 1,5 m²	DIN	15,00 m²		SBE, Schrankgröße: je Fm (SB) H 2,5 m/T 0,6 m/ B 1,0 m
ILS-2.07.11	Umkleieraum DD - Damen - Schrankraum Persönliche Ausrüstung	2 FM * 1,5 m²	DIN	6,00 m²		SBE, Schrankgröße: je Fm (SB) H 2,5 m/T 0,6 m/ B 1,0 m
ILS-2.07.12	Umkleieraum ID- Herren - Schrankraum Persönliche Ausrüstung	12 FM * 1,5 m²	DIN	15,00 m²		SBE, Schrankgröße: je Fm (SB) H 2,5 m/T 0,6 m/ B 1,0 m
ILS-2.07.13	Umkleieraum ID - Damen - Schrankraum Persönliche Ausrüstung	2 FM * 1,5 m²	DIN	6,00 m²		SBE, Schrankgröße: je Fm (SB) H 2,5 m/T 0,6 m/ B 1,0 m
ILS-2.07.14	WC-Anlage Herren 1		DIN	0,00 m²		ASR
ILS-2.07.15	WC-Anlage Herren 1		DIN	0,00 m²		ASR
ILS-2.07.16	Waschen / Duschen Herren 2		DIN	16,00 m²		ASR
ILS-2.07.17	WC-Anlage Herren 2		DIN	0,00 m²		ASR
ILS-2.07.18	WC-Anlage Herren 3		DIN	0,00 m²		ASR
ILS-2.07.19	Rutschstangen und Rutschschächte	Anbindung Fahrzeughalle; Anzahl je nach Lage und Erfordernis		0,00 m²		mit automatischen Türen
ILS-2.07.20	Lagerung Bettrollen			108,00 m²		keine Geschlechtertrennung; B/W, SBE (90 Fm (SB) x min. 1,2 qm)
ILS-2.08				Bereitschafts- und Aufenthaltsbereiche	155,00 m²	
ILS-2.08.1	Bereichs-Fitnessraum			50,00 m²		Sportgeräte wie Fahrradergometer u.ä.
ILS-2.08.2	Bereichs-Gymnastikraum			50,00 m²		
ILS-2.08.3	Fernsehraum 1			21,00 m²		Relaxsessel, Fernseher,
ILS-2.08.4	Lesezimmer			16,00 m²		Rückzugsbereich, Sofa, Radio, Bücherei, WLAN
ILS-2.08.5	Aufenthaltsraum			18,00 m²		Billard ,Tischkicker
Summe ILS-2: Funktionsbereiche					2550,40 m²	Gesamtfläche(NF Vergleich)
					118,00 m²	davon im EG liegende Flächen

ILS-3 Verwaltung						
ILS-3.01	Räume für Ausbildung / Büroräume / Verwaltungs-Arbeitsplätze				413,00 m²	
ILS-3.01.1	Büro Leitstellenleiter	Richtlinien für die Gestaltung von Bildschirmarbeitsplätzen	AG	21,00 m²		Einzelbüro mit Besprechungsbereich bei personalisierten Büros mind. 0,6 qm Flächenzuschlag für Schrank
ILS-3.01.2	Büro Teamleiter Fw / 2. Stellv.		AG	16,00 m²		Einzelbüro mit Besprechungsbereich
ILS-3.01.3	Besprechungsraum	nach DIN		16,00 m²		Annahme 8 MA, Zugang von Büros Leiter ILS / 2. Stellv. FBL RD
ILS-3.01.4	Büro Fachbereichsleiter RD / 1. Stellv.		AG	16,00 m²		Einzelbüro mit Besprechungsbereich
ILS-3.01.5	Büro Stellv. Fachbereichsleiter RD		AG	14,00 m²		Einzelbüro mit Besprechungsbereich
ILS-3.01.6	Besprechungsraum	nach DIN		16,00 m²		Annahme 8 MA, Zugang von Büros FBL RD / Stellv. FBL RD
ILS-3.01.7	Büro Ausbilder DRK		AG	14,00 m²		Einzelbüro
ILS-3.01.8	Büro Ausbilder Fw		AG	14,00 m²		Einzelbüro
ILS-3.01.9	Besprechungsraum	nach DIN		16,00 m²		Annahme 8 MA, Zugang von Büros Ausbilder RD / Fw
ILS-3.01.10	Büro QMB DRK		AG	21,00 m²		Doppelbüro
ILS-3.01.11	Büro QMB Fw		AG	14,00 m²		Einzelbüro
ILS-3.01.12	Büro Admin 1		AG	28,00 m²		Doppelbüro, Sonderfläche Technik
ILS-3.01.13	Büro Admin 2		AG	28,00 m²		Doppelbüro, Sonderfläche Technik
ILS-3.01.14	Büro Datenpflege		AG	21,00 m²		Doppelbüro
ILS-3.01.15	Büro Azubi		AG	21,00 m²		Doppelbüro
ILS-3.01.16	Büro Reserve		AG	21,00 m²		Doppelbüro
ILS-3.01.17	Kopierer- und Druckerraum			10,00 m²		
ILS-3.01.18	Postfach-Raum			12,00 m²		
ILS-3.01.19	Aktenlagerraum			20,00 m²		
ILS-3.01.20	Lagerraum Ausbildung			15,00 m²		Palettenanlieferung, Hubwagen tauglich; ausreichende Türbreiten
ILS-3.01.21	Lagerraum Papier, Büromaterial			6,00 m²		Palettenanlieferung, Hubwagen tauglich; ausreichende Türbreiten
ILS-3.01.22	Lagerraum Technik			15,00 m²		Palettenanlieferung, Hubwagen tauglich; ausreichende Türbreiten
ILS-3.01.23	Lagerraum ZBV			15,00 m²		Palettenanlieferung, Hubwagen tauglich; ausreichende Türbreiten
ILS-3.01.24	Garderobe			15,00 m²		
ILS-3.01.25	Putzraum			8,00 m²		
ILS-3.01.26	WC-Anlage Damen		DIN	0,00 m²		(20%-Fläche)
ILS-3.01.27	WC-Anlage Herren		DIN	0,00 m²		(20%-Fläche)
ILS-3.01.28	WC behindertengerecht		DIN	0,00 m²		(20%-Fläche)
ILS-3.01.29	Rutschstangen und Rutschschächte	Anbindung Fahrzeughalle; Anzahl je nach Lage und Erfordernis		0,00 m²		mit automatischen Türen
ILS-3.02	Schulungs- und Besprechungsräume				282,50 m²	
ILS-3.02.1	Multifunktionsraum	2,0 m² bis 2,5 m² pro Person	DIN	187,50 m²		75 Personen, mobile Trennwand 50 / 25 Personen
ILS-3.02.2	Lehrmittelraum	10,0 m² bis 20 m²	DIN	15,00 m²		
ILS-3.02.3	Stuhl- und Tischlager	nach Erfordernis		15,00 m²		für Klappstühle & Stapelstühle
ILS-3.02.4	Besprechungs- und Unterrichtsraum	nach DIN		40,00 m²		Annahme 20 MA
ILS-3.02.5	WC-Anlage Damen			10,00 m²		
ILS-3.02.6	WC-Anlage Herren			15,00 m²		
ILS-3.03	Sozialbereich				141,00 m²	
ILS-3.03.1	Speise-/ Aufenthaltsraum 1			30,00 m²		Trennwand zwischen 1 und 2, geöffnet, getrennte Zugänge, Annahme: 8 Azubi, 2 Ausbilder, Tagdienstbeamte
ILS-3.03.2	Speise-/ Aufenthaltsraum 2			20,00 m²		Trennwand zwischen 1 und 2, geöffnet, getrennte Zugänge, Annahme: 8 Azubi, 2 Ausbilder, Tagdienstbeamte
ILS-3.03.3	Küche			30,00 m²		
ILS-3.03.4	Lagerraum Küche			15,00 m²		
ILS-3.03.5	Essensschrankraum			30,00 m²		120 Fächer je 45x45x45, an Wänden darüber Vorratsschränke
ILS-3.03.6	Raum Kühlschränke/-zellen, Tiefkühlschränke			16,00 m²		je Schicht ein Groß-Kühlschrank, ein großer TK-Schrank, SBE

ILS-3.04	Sonstige Räume			110,00 m²	
ILS-3.04.1	Bereichs-Foyer			35,00 m ²	
ILS-3.04.2	Come-Together-Area			25,00 m ²	
ILS-3.04.3	Terrasse		DIN	50,00 m ²	entwurfsabhängig
ILS-3.04.4	Sanitätsraum / 1. Hilfe		DIN	0,00 m ²	Wegfall im Modul - siehe Modul Übergeordnete Bereiche BD
Summe ILS-3: Verwaltung				946,50 m²	Gesamtfläche (NF Vergleich)
				35,00 m²	davon im EG liegende Flächen

ILS-4	Sonderbereich Führungsstab				
ILS-4.01	Sonderbereich allgemein			0,00 m²	Verifizierung / Flächenansatz durch Fachplaner
ILS-4.01.1	Treppenraum			0,00 m ²	
ILS-4.01.2	Lastenaufzug (2 Tonnen) mit Personentransport			0,00 m ²	
ILS-4.02	Führungsstab (FüS)			524,00 m²	Verifizierung / Flächenansatz durch Fachplaner
ILS-4.02.1	Sicherheitsschleuse	Entwurfsabhängig		8,00 m ²	
ILS-4.02.2	Wartebereich / Offener Aufenthaltsbereich	Entwurfsabhängig		48,00 m ²	Zwingend im Bereich des Zugangs zu den Stabsräumen.
ILS-4.02.3	Garderobenraum	Entwurfsabhängig		20,00 m ²	Zwingend im Bereich des Zugangs zu den Stabsräumen.
ILS-4.02.4	Führungsstab	Entwurfsabhängig		80,00 m ²	Konferenzbestuhlung mit Tischen für 16 Personen. Anordnung als Hufeisen, offene Seite mit Blickrichtung zur Medienwand. Am rechten Schenkel in Blickrichtung zur Medienwand ein Doppelarbeitsplatz (FüAss ILS u. Lagedarstellung) schräg angeordnet mit Blick auf die Bestuhlung. Jeder Platz im FüS verfügt über ein Telefon u. einen PC.
ILS-4.02.5	Lageraum Ausstattung FüS	Entwurfsabhängig		20,00 m ²	
ILS-4.02.6	Geschäftszimmer FüS	Entwurfsabhängig		60,00 m ²	
ILS-4.02.7	Lageraum Büro- u. Arbeitsmaterial	Entwurfsabhängig		4,00 m ²	
ILS-4.02.8	Multifunktionsraum FüS	Entwurfsabhängig		50,00 m ²	In der Längsachse direkt angrenzend an ILS-4.02.4. 8 Plätze mit Tischen, flexibel stellbar, variable Bestuhlung, IuK, ein Büroarbeitsplatz. Abtrennung durch Raumteiler zu ILS-4.02.8, bei Bedarf Erweiterung.
ILS-4.02.9	Lageraum Stühle u. Tische	Entwurfsabhängig		15,00 m ²	Für Klappstühle u. Stapelstühle.
ILS-4.02.10	Fermelbedienstelle der Stäbe	Entwurfsabhängig		60,00 m ²	Angrenzend an ILS-4.02.6, Ausstattung mit zwei Einsatzleitplätzen analog der ILS als Sonderlageplätze für den FüS oder bei Bedarf für den VwS.
ILS-4.02.11	Besprechungs- u. Schulungsraum	2,0 m ² bis 2,5 m ² pro Person	DIN	40,00 m ²	Maximal 15 Personen, Aus- u. Fortbildung Stabsarbeit etc.
ILS-4.02.12	Erweiterte Teeküche FüS	Entwurfsabhängig		40,00 m ²	Versorgung mit Kalt- u. Heißgetränken u. einfacher Verpflegung bei länger andauernden Ereignissen. Tisch mit Sitzgelegenheit für 6 Personen zur Einnahme von Mahlzeiten.
ILS-4.02.13	Sanitätsraum / 1. Hilfe		DIN	15,00 m ²	
ILS-4.02.14	WC-Anlage Herren	Entwurfsabhängig	ASR	20,00 m ²	
ILS-4.02.15	WC-Anlage Damen	Entwurfsabhängig	ASR	15,00 m ²	
ILS-4.02.16	WC-Anlage Divers	Entwurfsabhängig	ASR	15,00 m ²	
ILS-4.02.17	WC-Anlage behindertengerecht	Entwurfsabhängig	ASR	10,00 m ²	
ILS-4.02.18	Putzmittelraum		DIN	4,00 m ²	Je Bereich; Ausgussbecken, Reinigungswagen / -utensilien.
ILS-4.02.19	Serverraum	Entwurfsabhängig		0,00 m ²	Abgesetzt von ILS-4.02. Eigener Zugang.
Summe ILS-4: Sonderbereich Führungsstab				524,00 m²	Gesamtfläche
				0,00 m²	davon im EG liegende Flächen

ILS-5						Energieversorgung / Haustechnik / Technikzentralen, Obergeschoss	
ILS-5.01	Erschließungsebene Technik/Verkabelung			0,00 m ²		h=1,50m i.L., Lage unter Dispositionsraum + Stabsbereiche, punktuelle Steigbereiche für die Kabelführung in den Dispositionsbereich, Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.02	Heizungsraum			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.03	Lüftungs - und Klimazentrale Server 1			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.04	Lüftungs - und Klimazentrale Server 2			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.05	Lüftungs - und Klimazentrale ILS 1			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.06	Lüftungs - und Klimazentrale ILS 2			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.07	Notstromaggregat / Netzersatzanlage			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.08	USV 1			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.09	USV 2			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.10	Server-Raum 1			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.11	Server-Raum 2			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.12	Server-Raum 3			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.13	HA-Raum 1 Gas, Fernwärme, Wasser			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.14	HA-Raum 2 ELT-Raum			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.15	Elektro-Unterverteilung 1			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.16	Elektro-Unterverteilung 2			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.17	Sicherheitsschleuse			8,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.18	Technik Aufzug			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
ILS-5.19	Zentrale Staubsauganlage			0,00 m ²		Verifizierung/Flächenansatz durch Fachplaner	
Summe ILS-5: Energieversorgung / Haustechnik / Technikzentralen				8,00 m²		Gesamtfläche	
				0,00 m²		davon im EG liegende Flächen	
Gesamtsumme Flächen Modul ILS				4481,65 m²			
davon im Erdgeschoss				605,75 m²			

ILS-6							Freiflächen / Außenanlagen	
ILS-6.01	Alarmhof / Stauraum vor den Hallen	Mindest-Stauraum vor Fahrzeughallen nach DIN muss eingehalten werden; sehr stark entwurfsabhängig; hier Annahme keine Durchfahrtschwache	DIN	0,00 m ²			vor der Halle mind. Stellplatztiefe; bei Durchfahrrhallen beidseitig Stauraum mit je mind. Stellplatztiefe. Annahme: keine Durchfahrtschwache	
ILS-6.02	Betriebshof			0,00 m ²				
Summe ILS-6: Freiflächen / Außenanlagen					0,00 m²		Gesamtfläche	
					0,00 m²		Hoffläche	
ILS-7							Parkplätze/Reservefahrzeuge (TG I.H. 3,00m)	
ILS-7.01	Kdow Direktionsdienst Reserve 1	4,50 m * 10,00 m	DIN	45,00 m ²				
ILS-7.02	Kdow Direktionsdienst Reserve 2	4,50 m * 10,00 m	DIN	45,00 m ²				
ILS-7.03	ELW OrgL	4,50 m * 10,00 m	DIN	45,00 m ²				
ILS-7.04	ALvD	3,50 m * 8,00 m	DIN	28,00 m ²				
ILS-7.05	Parkplätze			387,50 m ²			31 Parkplätze (ILS täglich, DD, ID, FÜAss, zzgl. 2 Azubis), Möglichkeit E-Ladung	
ILS-7.06	Parkplätze Besucher			72,50 m ²			3 Besucherparkplätze + 2 Parkplatz Behindert (ggf. auch am Haupteingang zum zentralen Verwaltungsgebäude)	
ILS-7.07	Fahrrad-Parkplätze			15,00 m ²			Stellplatznachweis nach LBO (auch in der TG möglich), Möglichkeit E-Ladung	
ILS-7.08	Parkplätze Führungsstab			437,50 m ²			35 Parkplätze in einer Tiefgarage. Bei Bedarf Synergie mit den Parkplätzen der Mitarbeiter/innen der Fachabteilungen möglich.	
Summe ILS-7: Parkplätze / Reservefahrzeuge					1075,50 m²		Gesamtfläche	
					1003,00 m²		in der Tiefgarage	
					72,50 m²		Hoffläche	
Gesamtsumme Flächen Modul ILS inkl. Außenbereich/Parkierung					5557,15 m²			
davon im Erdgeschoss					678,25 m²			
Übersicht								
Gesamtsumme Flächen Modul ILS					4481,65 m²		NF Vergleich	
Gesamtsumme Flächen davon im Erdgeschoss Modul ILS					605,75 m²		NF Vergleich EG	
Gesamtsumme Flächen Modul ILS inkl. Außenbereich/Parkierung					5557,15 m²			
davon im Erdgeschoss inkl. Außenflächen					678,25 m²			