

Anlage 02 Raumprogramm

Stand: 07.04.2020

Realisierungswettbewerb Neubau Sporthalle mit schulischer Mehrzwecknutzung, Wangen im Allgäu

A	Ifd. Nr.	Sporthallenbereich (nach DIN)	Anzahl		Größe		Fläche ist	Planungshinweise	
								Die Sporthalle soll neben dem Sportbetrieb auch für schulische Veranstaltungen, Vereinsnutzungen, etc. zur Verfügung stehen.	
	1.	Dreifachsporthalle 27 x 45 m	1	1215,0	1215,0	0	0,0	0,0	teilbar durch von der Decke ablassbare Trennvorhänge in 3 Sportfelder à 15 x 27m, lichte Hallenhöhe 7,00 m
	2.	Geräteräume	2	100,0	200,0	0	0,0	0,0	je Sportfeld von der Halle aus zugänglich. Mindesttiefe 6,00 m, lichte Höhe 2,50 m,
	3.	Regieraum/ Sanitätsraum	1	15,0	15,0	0	0,0	0,0	dem mittleren Sportfeld (Hallendrittel) zugeordnet mit Sicht in die Sporthalle, Sanitätsbereich mit Liegefläche
	4.	Stuhllager	1	50,0	50,0	0	0,0	0,0	Lagerung von 600 Stk. Stapelstühlen sowie Garderobenständer und Schutzbeläge für den Hallenboden
	5.	Zuschauergalerie / -tribüne	entwurfsabhängig			0	0,0	0,0	ist nicht zwingend vorzusehen, kann eingeplant werden, wenn es sich aus dem Entwurfskonzept ergibt
	6.	Multifunktionsräume/ Gymnastikräume	2	150,0	300,0	0	0,0	0,0	lichte Höhe mind. 3,5 m, je Raum ca. 15 x 10 m, zugänglich über Sporthallenerschließung
	7.	Geräteraum Gymnastik	2	30,0	60,0	0	0,0	0,0	den Gymnastikräumen zugeordnet
	Summe A						1840	0	

B	Ifd. Nr.	Gastronomie	Anzahl		Größe		Fläche ist	Planungshinweise	
	8.	Cafeteria	1	200,0	200,0	0	0,0	0,0	120 Sitzplätze für den Cafeteria-Betrieb, mit direktem Außenzugang und Außenbestuhlung mit Bezug zum Schulcampus. Optionale Mitbenutzung des Foyers.
	9.	Küche	1	30,0	30,0	0	0,0	0,0	direkte Anbindung Cafeteria und Foyer, als Vorbereitungsküche (Cook & Chill - Küche) vorzusehen.
	10.	Ausgabebereich	1	50,0	50,0	0	0,0	0,0	Ausgabetheke von warmen und kalten Speisen/ Getränken, offene Raumzonierung zur Cafeteria, direkte Anbindung an die Küche
	11.	Spülküche	1	20,0	20,0	0	0,0	0,0	abgetrennter Raum zur Vorbereitungsküche, Industrierpülmaschine
	12.	Personalraum Küche mit WC	1	12,0	12,0	0	0,0	0,0	mit 4 Kleiderspinden und 1 WB, sowie ein separates WC (4m², mit 1 WC, 1 Urinal, 1WB)
	13.	Lager- und Müllraum Küche	1	40,0	40,0	0	0,0	0,0	als abgetrennte Räume zur Küche, Müllraum (10 m²) mit möglicher Kühlung von Abfällen, Lagerraum (30 m²) mit möglicher Kühlung und direktem Außenzugang
	14.	Putzraum Küche	1	5,0	5,0	0	0,0	0,0	
	Summe B						357	0	

C	Ifd. Nr.	Nebennutzung / Erschließung	Anzahl		Größe		Fläche ist	Planungshinweise	
	15.	Eingangsbereich/ Foyer	entwurfsabhängig		160,0	0	0,0	0,0	mit räumlicher Qualität, barrierefrei. Das Foyer sollte mit der Cafeteria schaltbar und direkt an die Cafeteria-Küche angebunden sein.
	16.	Garderobe	entwurfsabhängig			0	0,0	0,0	ggf. optionale Aufstellung von mobilen Garderobenständer
	17.	Lagerraum Foyer	1	20,0	20,0	0	0,0	0,0	
	18.	Sammelumkleiden (M/W)	6	30,0	180,0	0	0,0	0,0	für D + H je 3 Umkleiden, jeweils 12 m Banklänge, unabhängige Zugänge zur Erschließung Sporthalle
	19.	Lehrer-/Schiedsrichterumkleide	2	15,0	30,0	0	0,0	0,0	für D + H je 1 Raum mit DU, WB, WC und 10 Kleiderspinde
	20.	Wasch- und Duschräume (M/W)	6	10,0	60,0	0	0,0	0,0	je 5 DU, 2 WB, je einem Umkleideraum zugeordnet
	21.	Barrierefreie Umkleide mit WC / Dusche	1	12,0	12,0	0	0,0	0,0	Umkleide-, Dusch- und WC-Bereich barrierefrei nach DIN 18040-1
	22.	Sanitärräume Sportbereich (M/W)	2	40,0	80,0	0	0,0	0,0	WC Damen: 10 WC's, 4 WB; WC Herren: 4 WC's, 9 Urinale, 4 WB. Die Sanitärräume sollten über den Turnschuhgang zugänglich sein.
	23.	Sanitärräume Cafeteria (M/W)	2	12,0	24,0	0	0,0	0,0	WC Damen: 2 WC's, 1 WB; WC Herren: 1 WC, 2 Urinale, 1 WB Zugang über Cafeteria
	24.	Putzraum	1	15,0	15,0	0	0,0	0,0	Aufstellung Bodenputzmaschine für Sporthalle, Foyer und Cafeteria
	25.	Technik	entwurfsabhängig		45,0	0	0,0	0,0	Hausanschluss Fernwärme + Wasser (ca. 15 m²), Elektrohauptverteilung (ca. 20 m²), Brandmeldeanlage und Sicherheitsbeleuchtung (je ca. 15 m²)
	26.	Technik/ Lüftung	entwurfsabhängig		190,0	0	0,0	0,0	Lüftungszentrale für Küche und Cafeteria (je ca. 30 m²), Sporthalle (ca. 100 m²) und Umkleide (ca. 30 m²)
	27.	Erschließung	entwurfsabhängig			0	0,0	0,0	ein separater Turnschuh- und Stiefelgang ist nicht erforderlich
	Summe C						816	0	
	Summe A - C						3013	0	

D	Ifd. Nr.	Außenanlagen	Anzahl		Größe		Fläche ist	Planungshinweise	
	28.	Außenbereich Cafeteria	1	400,0	400,0	0	0,0	0,0	Außenbestuhlung, mit Bezug zum Schulcampus.
	29.	Parkplatz Klosterbergstraße	1	2000,0	2000,0	0	0,0	0,0	mind. 2000 m² (wird auch als Festplatz genutzt)
	30.	Parkplatz Aumühleweg	entwurfsabhängig			0	0,0	0,0	Nutzung auch als Festplatz, mit Festzelt (2000 m²) und mit Infrastrukturbereich (750 m²)

E	Ifd. Nr.	Stellplätze	Anzahl		Größe		Fläche ist	Planungshinweise	
	31.	Fahrradständer	40			0			es sind 30 - 40 überdachte Fahrradstellplätze nachzuweisen
	32.	KfZ-Stellplätze	entwurfsabhängig			0			Anzahl KfZ-Stellplätze: Festplätze / 25 qm