

**Raumprogramm für zwei Einfeldturnhallen am Standort Falkertschule / Schloß-Realschule (davon eine Halle mit Aulafunktion)**

**Anlage 2 zur GRDRs 399/2012**

Zwei Einfeld-Turnhallen (15+1* m x 27 m)		m <sup>2</sup> einzeln	m <sup>2</sup> gesamt	Erläuterungen:	
	Sportfläche (Einfeldhalle)	2	432	864	Einfeldhalle gem. DIN 18032-1, 15 m x 27 m x 5,5 m
	Hallengeräteraum	2	68	136	Der Turnhalle zugeordnet, 4,5 m x 15 m oder 5,5 m x 12,5 m, lichte Höhe 3 m, angegliedert an die Hallen-Längsseite; verschiedene Zugänge von der Halle, z. B. über Tore, für Turn- und Sportgeräte, fest eingebaute und bewegliche Kleingeräte sowie entspr. Unterbringung (Schränke, Ballwagen etc.)
	Hausmeisterdienstzimmer	1	10	10	
	Regieraum	2	10	20	Ein Raum gleichzeitig Erste-Hilfe-Raum mit Liege
	Lehrer-/Übungsleiterraum	2	10	20	Umkl., Dusche, Handwaschbecken, abschließbare Schränke und Kleiderspind, Schreibtisch
	Umkleiden	4	24	96	je 1 männlich, 1 weiblich, je 12 -15 m Sitzbank mit Haken
	Wasch- und Duschräum	4	13	52	Den Umkl. zugeordnet, je 1 männlich, 1 weiblich mit je 1 WC und je 6 Einzelduschen
	Behinderten-Umkleide und -WC	1	8	8	Behinderten-WC mit Dusche und Umkleide
	Putzraum	1	10	10	
	Technikzentrale	1	30	30	
	Hausanschlussraum	1	10	10	
<b>Summe Turnhallen</b>			<b>1.256</b>		
	Lageraum (für Stühle, mobile Bühnenelemente, Rednerpult etc.)	1	25	25	Halle muss vom Lager aus barrierefrei und schnell zu erreichen sein (Möbel transportieren, Bühnenaufbau); entsprechende Türbreiten und Rangiermöglichkeiten
	Teeküche (mit Lager für Getränke / Leergut)	1	15-20	15-20	Für Getränkeausgabe 2-3 große Kühlschränke, Stauraum für Gläser und Leergut, Spülmaschine, Spülbecken, 2-Platten-Herd, nahe zum Foyer oder Eingang gelegen
	Besucher-WC	2	15	30	1 männlich (mind. 1 Sitz, 3 Stände), 1 weiblich (mind. 3 Sitze), sofern nicht behördlich weitergehende Vorgaben erteilt werden, Beh.-WC separat – ggf. bereits wg. TH vorh.
<b>Summe schulische Versammlungsnutzungen (Aula)</b>			<b>70-75</b>		
	Eingangsbereich/Windfang/Foyer, Garderobe			x	entwurfsabhängig
<b>SUMME GESAMT</b>			<b>1.331</b>		

Allgemeiner Hinweis: behindertengerechter Zugang (Barrierefreiheit)

\* Um eine optimale Nutzbarkeit für den Schulsport zu erreichen, plant das Sportamt in einer Turnhalle (Einfeldhalle) 4 Badmintonfelder in Querrichtung. Die Länge des Feldes (13,4 m) plus den vom Sportfachverband vorgeschriebenen Sicherheitsabständen bis zur Wand (2 x 1,3 m) ergeben eine Hallenbreite von 16 m. In schmälere Hallen sind keine Querfelder für Badminton möglich, lediglich eines in Längsrichtung. Ein einziges Feld ist für den Sportunterricht absolut nicht ausreichend. Bei Schulturnhallen soll daher grundsätzlich eine Hallenfläche von 16 x 27m geplant werden. Diese Hallengröße widerspricht nicht der Sporthallen-DIN, da die dort genannten Maße Mindestmaße sind.