

Raumprogramm für den Neubau einer 3-Feld-Sporthalle in Erbach Gemeinderat 18.06.2018

1	2	3	4	5	

Verein - Hallenkapazitäten von ca. 17.00 Uhr - 21.30 Uhr ohne Außensport

Auswertung (2/2)

Abteilung / Hallensport Trainingseinheiten in Stunden pro Hallenteil je Woche - ca. 17:00-21:30Uhr

Abteilung	Jahnhalle 2/3 Halle	Jahnhalle 1/3 Halle	Ballettraum	Erlenbach- halle	Fitnesshalle	Judoraum	Silchersaal	Lehrschwimm- becken	Gesamt
nur im Winterhalbjahr									
Tennis TSV - im Winterhalbjahr	--	--	--	1 3	--	--	--	--	1 3
Skigymnastik TSV - im Winterhalbjahr	--	--	--	1	--	--	--	--	1
Leichtathletik TSV - Winterhalbjahr	1 7,5	3,5 3,5 2,5	--	--	--	--	--	--	4,5 11 2,5
Fußball TSV - Winterhalbjahr	8,5 1	1 1	--	--	--	--	--	--	9,5 2
Narrenzunft Erbach (Okt - Jan)	--	--	--	2	--	--	--	--	2

Gesamt Soll	42,5	30,25	5,75	13	22	18	11		142,5
Über-/ Unterbelegung	20	7,75	-16,75	-9,5	-0,5	-4,5	-11,5	0	

Maximale Belegung pro Sportraum pro Woche (Montag - Freitag)

Hallenart	Uhrzeit	h/ Tag	h/Woche
Sporthalle - je Hallenteil	17:00 - 21:30	4,5	22,5
Sportmehrzweckraum	17:00 - 21:30	4,5	22,5
Kampfsportraum	17:00 - 21:30	4,5	22,5
Lehrschwimmbecken	--	0	0

Raumprogramm Sporthalle Erbach

3-Feld-Halle

incl. 1 Gym

Fläche in m²

Raum Nr. Raumbezeichnung

01 Eingangsbereich (NUF)**Summe Pos.****395**

1.01	Windfang mit Sauberlaufzone	10
1.02	Foyer mit Garderobe	100
1.03	Multifunktionsraum (Gymnastik)	150
1.04	Geräteraum Multifunktionsraum	20
1.05	Ausgabeküche	30
1.06	Lager Ausgabeküche	20
1.07	WC Herren	20
1.08	WC Damen	20
1.09	WC barrierefrei	10
1.10	Lagerraum Stühle/Tische	15

02 Dreifachhalle (NUF)**Summe Pos.****1415**

2.01	Hallenspielfeld 27 x 45 m	1215
2.02	Zuschauertribüne 300 Pers. (Versammlungsstätte ges. 400 Personen)	200

Raumprogramm Sporthalle Erbach

03 Umkleide Dusche (NUF)		Summe Pos.	255
3.01	Umkleide 1		25
3.02	Dusche 1 (immer incl. Handwaschbecken und WC)		10
3.03	Umkleide 2		25
3.04	Dusche 2		10
3.05	Umkleide 3		25
3.06	Dusche 3		10
3.07	Umkleide 4		25
3.08	Dusche 4		10
3.09	Umkleide 5		25
3.10	Dusche 5		10
3.11	Umkleide 6		25
3.12	Dusche 6		10
3.17	Schiedsrichter / Lehrer 1 incl. Dusche		10
3.18	Schiedsrichter / Lehrer 2 incl. Dusche		10
3.19	Umkleide/ WC barrierefrei (Spielfeldebene)		15
3.20	WC Herren + Damen Spielfeldebene (entwurfsabhängig)		10

Raumprogramm Sporthalle Erbach

		Summe Pos.	237
4.01	Regie		15
4.02	Abstellraum Regie		10
4.04	Erste Hilfe Ruheraum		15
4.05	Hauswart		20
4.06	Putzmittelraum		15
4.07	Geräteräume (6m tief)		162
05 Technik (TF)		Summe Pos.	184
5.01	Hausanschlussraum E		
5.02	Trafo-Raum E		
5.03	Niederspannungshauptverteilung (NSHV) E		
5.04	Heizzentrale HL-S		
5.05	Lüftungszentrale HL-S		
5.06	Lageraum		
6	Nutzungsfläche (NUF)		2.302
7	Technikfläche (TF) Bedarf rechnerisch 8% NUF * (entwurfsabhängig)		184
8	Verkehrsfläche (VF) Bedarf 15% aus NUF		345
9	Nettoraumfläche (NRF = NUF + TF + VF)		2.831
10	Konstruktionsfläche (KGF) 12 % aus NGF		340
11	Bruttogrundfläche (BGF Gesamt = NGF + KF)		3.171

Vogelrainstraße 25

70199 Stuttgart

0711 / 66 48 15 - 90

0711 / 66 48 15 - 80

Info@sportconcept-stuttgart.de

www.sportconcept-stuttgart.de

Ansprechpartner:

Dipl. Ing. Cathrin Dietz