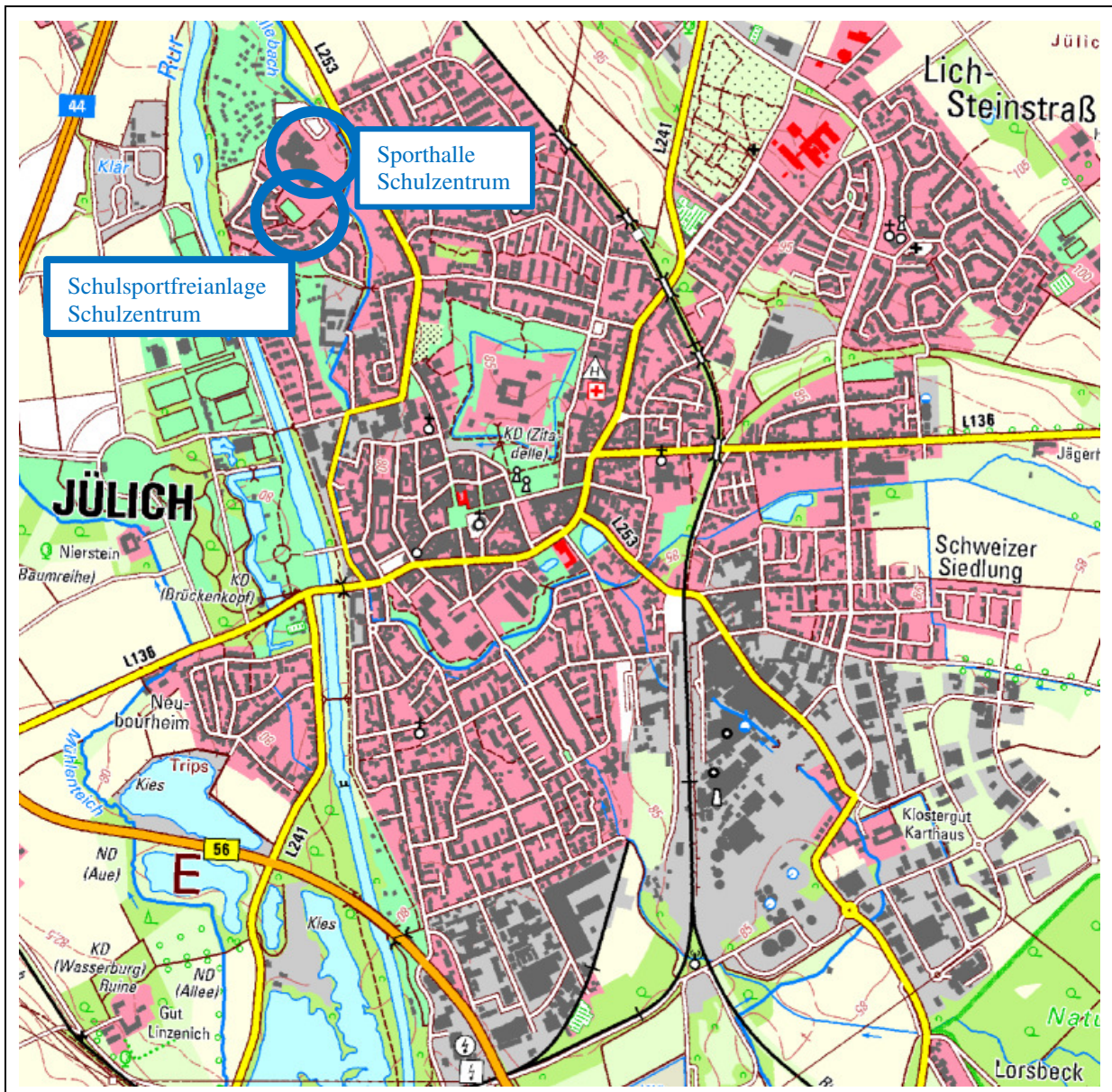


6.1 Schulzentrum

- Sporthalle Schulzentrum
- Gymnastikraum Schulzentrum
- Schulsportfreianlage Schulzentrum



Sportstättenentwicklungskonzept - Fortschreibung 2015 -

6.1.1 Bestandserfassung

Allgemein	
Anschrift	Schulzentrum Gemeinschaftshauptschule Ruraue – Realschule - Sekundarschule Linnicher Straße 67 52428 Jülich
Eigentümer, Betreiber	Stadt Jülich – Schulverwaltungs- und Sportamt

Grundstück, Lage	
Baujahr, Jahr der Inbetriebnahme	1978
Lage	Stadtgebiet Jülich – Kernstadt Gelegen am nordwestlichen Ortsrand der Kernstadt.
Entfernung zum Stadtzentrum (Marktplatz)	~ 1.300 m
Nähe zu Wohngebieten	Wohnbebauung in unmittelbarer Nachbarschaft
Zentrumsnähe	Ja
Allgemeiner Siedlungsbereich im Regionalplan (Siedlungsschwerpunkt)	Ja
Nähe zu Schulen	Gelegen auf dem Gelände des Schulzentrums (Gemeinschaftshauptschule Ruraue – Realschule-Sekundarschule)
Erreichbarkeit/Verkehrsanbindung ÖPNV	Anschluss an die Buslinien <ul style="list-style-type: none"> • 107 (Broich-Langerwehe) • 270 (Jülich-Titz) • 279 (Jülich-Linnich) • 284 (Jülich-Jackerath) Anbindung ans Straßennetz über Linnicher Straße – Am Schulzentrum.
Parkplätze	Ausreichend vorhanden.

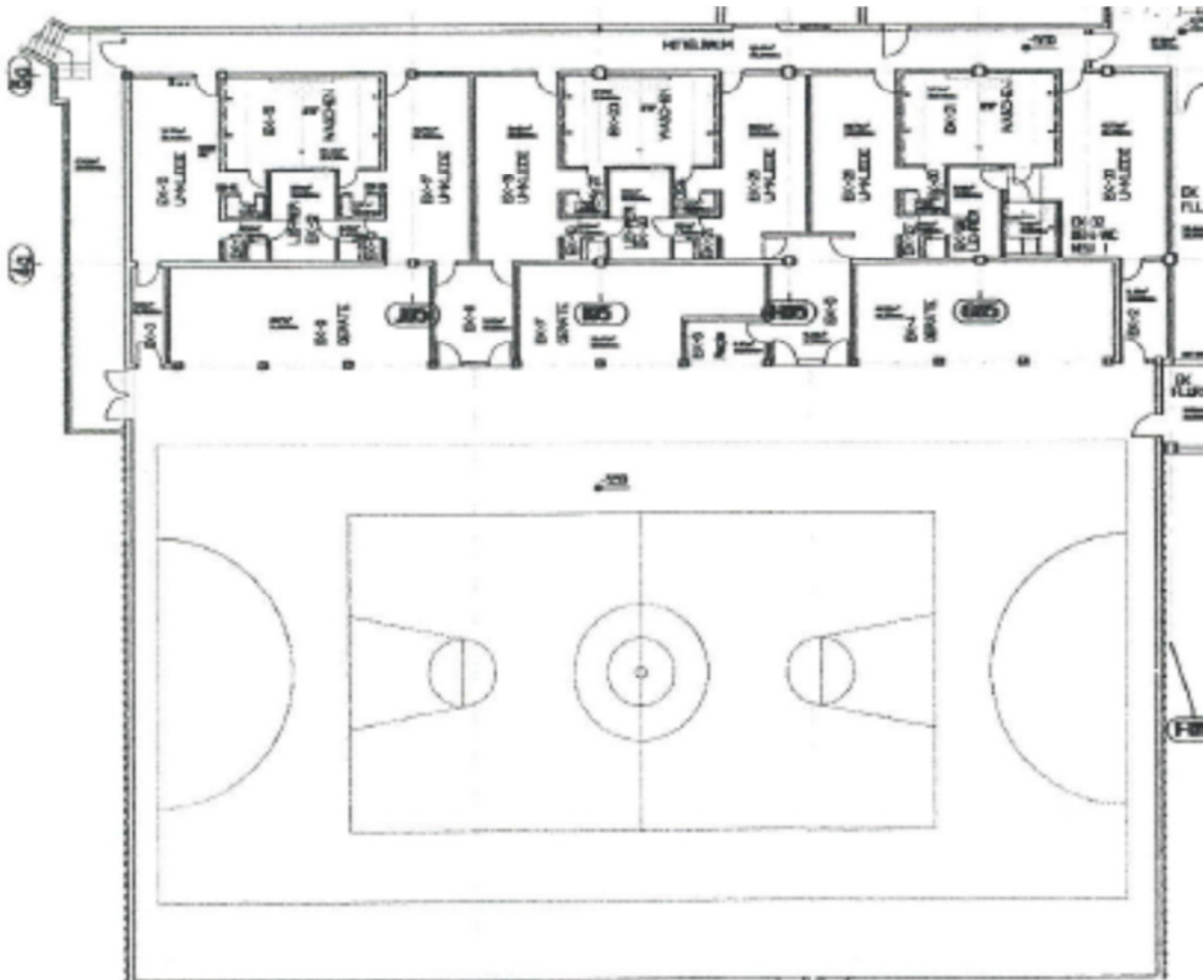
Ansicht



Sportanlagen und Sportflächen		
Sportfläche	Hallenart	Dreifachhalle
	Größe	27 x 45 m (1215 m ²)
	Höhe	Nicht bekannt
	Sportbodenart	Schwingboden
	Bodenbelag	Kunststoff
	Spielfeldmarkierungen	Basketball, Handball, Volleyball, Badminton
Sonstige Anlagen	Zuschaueranlage	Sitzplatztribüne, 241 Sitzplätze
	Funktionsräume	Geräteräume, Umkleiden, Waschräume, Sanitäranlagen
Beleuchtung	Tageslicht (u.a. durch mehrere auf der Dachfläche verteilte Oberlichter) und künstliches Licht	

Sportgeräteausstattung	Die Ausstattung ist auf den gängigen Schul- und Vereinssport abgestimmt und wird bei Bedarf inspiziert, gewartet und/oder erneuert.
Barrierefreiheit	Die Sporthalle ist über einen Aufzug behindertengerecht zu erreichen. Behindertengerechte Toiletten sind vorhanden (wurden im Rahmen der Grundsanierung erstellt).
Anmerkungen	Die Sporthalle ist durch Trennvorhänge in drei Sporthalleneinheiten zu jeweils 27 x 15 m teilbar. Den dann separaten Hallenteilen sind entsprechende Umkleiden und Wasch-/Duschräume zugeordnet.

Grundriss Sportanlage Schulzentrum



Schulsportfreianlagen		
Spielfelder	Kleinspielfeld	Kunststoff-Tartankleinspielfeld, ~ 20 x 40 m (~ 800 m ²)
	Kleinspielfeld	Kunststoff-Tartankleinspielfeld, ~ 20 x 40 m (~ 800 m ²)
	Kleinspielfeld	Kunststoff-Tartankleinspielfeld ~ 20 x 40 m (~ 800 m ²) mit integrierter Weitsprunganlage (6 Anlaufbahnen)
Sonstige Anlagen	Laufbahn	Kunststoff-Tartanlaufbahn, 100 m, 8-bahnig
	Kugelstoßanlage	

6.1.2 Zustand der Sportanlage

Ortsbesichtigung:

26.02.2015

Teilnehmer:

Frau Nigl, Amt 40

Herr Muckel, Amt 56

Zustand		
Sporthalle	Baulicher Zustand	Die Halle wurde saniert und ist in einem sehr guten Zustand
	Technischer Zustand	Keine Auffälligkeiten
Sportfläche	Sportboden/Bodenbelag	Sportboden und Bodenbelag sind neu und in einem sehr guten Zustand.
	Spielfeldmarkierungen	Die Spielfeldmarkierungen sind neu und in einem sehr guten Zustand.
Sonstige Anlagen	Zuschaueranlage	Keine Auffälligkeiten
	Funktionsräume	Die Sanitäreinrichtungen sind neu und in einem sehr guten Zustand
Beleuchtung	Keine Auffälligkeiten	
Sportgeräteausstattung	Die Sportgeräteausstattung wurde überarbeitet und befindet sich in einem guten Zustand.	



Fotos Sporthalle Schulzentrum

Außenansicht



<p>Sporthalle gesamt</p>	
<p>Sporthalle unterteilt 1</p>	
<p>Sporthalle unterteilt 2</p>	

<p>Sporthalle unterteilt 3</p>	
<p>Deckenkonstruktion</p>	
<p>Zuschaueranlage</p>	




Umkleiden	
Sanitäranlagen	

Schulsportfreianlagen		
Spielfelder	Kleinspielfelder	<p>Die Kleinspielfelder weisen erhebliche Mängel auf.</p> <p>Der Oberflächenbelag ist abgenutzt und weist an vielen Stellen Risse und schadhafte Stellen auf. Einige Stellen sind flickenhaft ausgebessert worden.</p> <p>Eine Bodenabdeckung ist nicht ebenerdig eingebaut und muss nachgebessert werden.</p>

	Weitsprunganlage	Die Weisprunganlage befindet sich in einem gebrauchsfertigen Zustand.
Sonstige Anlagen	Laufbahn	Die Laufbahn befindet sich in einem gebrauchsfertigen Zustand..
	Kugelstoßanlage	Die Kugelstoßanlage befindet sich in einem brauchbaren Zustand.

Fotos Sportfreianlage Schulzentrum


Spielfeld	
Spielfeld	

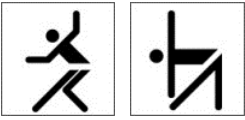


Belagrisse	
Laufbahn	
Laufbahn	



6.1.3 Nutzung der Sportsstätten

Nutzer

Schulnutzung		
Schule	Klassen	Schülerzahl
Gemeinschaftshauptschule	7	155
Realschule	10	250
Sekundarschule	16	449
Haus Overbach	31 *)	866

Nutzer Sporthalle Schulzentrum (außer Schulnutzung)				
		Mitglieder		
		Jugendliche	Erwachsene	Gesamt
	Jülicher Turnverein 1885 e.V.	327	501	828
	1. Karate-Verein Jülich e. V.	2	15	17
	Freie Sport AG		10-15	10-15

Sportarten	
	Gymnastik
	Turnen
	Handball

	Karate
	Leichtathletik

- *) Gesamtklassenzahl berechnet aus Klassenanzahl der Sekundarstufe I (584 Schülerinnen/Schüler = 21 Klassen) und hilfsweise fiktive Klassenzahl der Sekundarstufe II aus dem Verhältnis der Schülerzahlen zur mittleren Klassenfrequenz (282 Schülerinnen/Schüler / mittlere Klassenfrequenz 28,1 \approx 10 Klassen).

Nutzungsplan Sporthalle Schulzentrum

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag
08:00 - 08:30	Gemeinschaftshauptschule	Realschule	Sekundarschule	Gemeinschaftshauptschule	Realschule	Sekundarschule	
08:30 - 09:00							
09:00 - 09:30							
09:30 - 10:00							
10:00 - 10:30							
10:30 - 11:00							
11:00 - 11:30							
11:30 - 12:00							
12:00 - 12:30							
12:30 - 13:00							
13:00 - 13:30							
13:30 - 14:00							
14:00 - 14:30							Haus Overbach
14:30 - 15:00							
15:00 - 15:30							
15:30 - 16:00					Haus Overbach		
16:00 - 16:30	JTV Turnen Kinder	JTV Handball	Freie Spor AG	JTV Handball	JTV Handball	Spiele Handball	Spiele Handball
16:30 - 17:00							
17:00 - 17:30							
17:30 - 18:00							
18:00 - 18:30							
18:30 - 19:00							
19:00 - 19:30							
19:30 - 20:00							
20:00 - 20:30							
20:30 - 21:00			JTV Turnen				
21:00 - 21:30			JTV Turnen				
21:30 - 22:00			JTV Gymnastik				

Erläuterung

	Schulnutzung
	Jülicher Turnverein (JTV)
	1. Karate Verein Jülich e.V.
	Freie Sport AG
	Spiele

6.1.4 Demografische Indikatoren

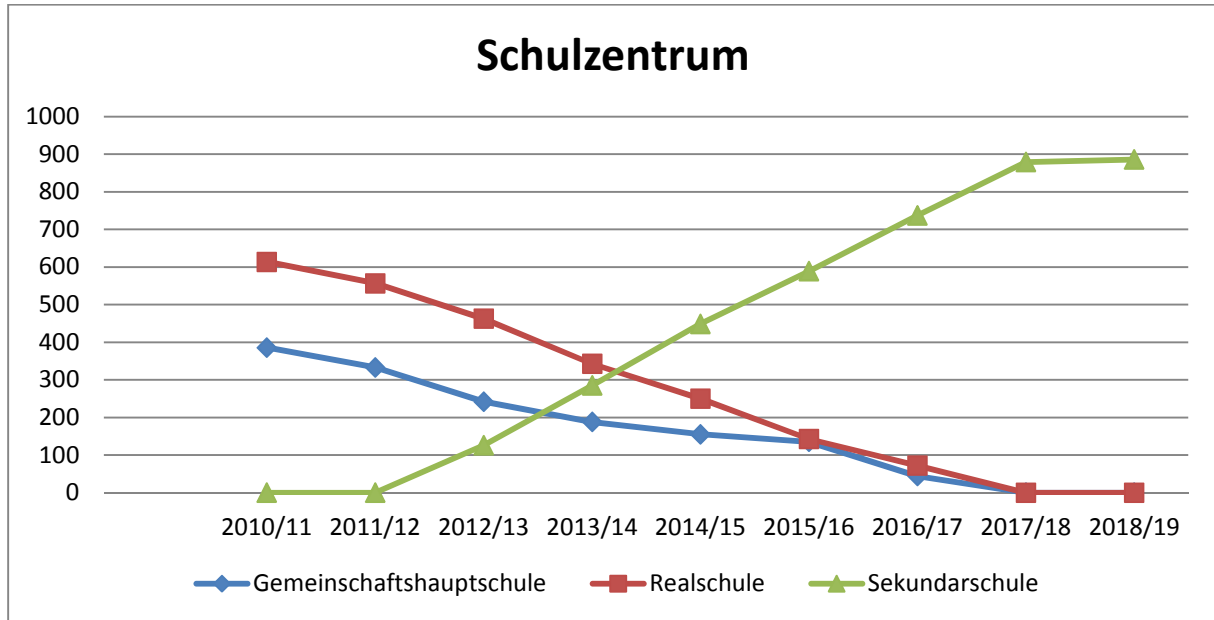
Entwicklung Schülerzahlen im Beobachtungszeitraum

Schule		Schuljahr				
		2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
Gemeinschaftshauptschule	Schülerzahl	386	333	242	188	155
	Klassen	17	16	12	9	7
Realschule	Schülerzahl	614	557	463	343	250
	Klassen	22	21	17	13	10
Sekundarschule	Schülerzahl	0	0	126	285	449
	Klassen	0	0	5	11	16

Entwicklung Schülerzahlen – Prognose bis 2019

Schule		Schuljahr			
		2015/16	2016/17	2017/18	2018/19
Gemeinschaftshauptschule	Schülerzahl	135	44	0	0
	Klassen	6	2	0	0
Realschule	Schülerzahl	143	72	0	0
	Klassen	6	3	0	0
Sekundarschule	Schülerzahl	589	737	879	886
	Klassen	23	30	34	34

Grafische Darstellung Schülerzahlenentwicklung



6.1.5 Resümee, Bedarf, Maßnahmen

Schulentwicklung

Im Schulzentrum sind die auslaufende Hauptschule und die auslaufende Realschule und die neue Sekundarschule untergebracht.

Die Gesamtzahl der Schülerinnen und Schüler in den drei Schulformen ist in den vergangenen Jahren stetig gesunken und wird nach der Schulentwicklungsplanung im Schuljahr 2015/16 ihren Tiefstand von 775 Schülerinnen/Schülern erreichen; danach jedoch auch wieder bis auf 886 im Jahr 2018/19 ansteigen.

Die Anzahl der Klassen verringert sich dementsprechend bis 2015/16 auf 31 Klassen und stellt sich danach auf 34 Klassen ein.

Bei der Sporthalle in der Größe von 27 x 45 m handelt es sich um eine Dreifachsporthalle, die durch Trennwände in drei Halleneinheiten unterteilt werden kann.

Sporthallenbedarf									
Schuljahr	2010/ 11	2011/ 12	2012/ 13	2013/ 14	2014/ 15	2015/ 16	2016/ 17	2017/ 18	2018/ 19
Gesamtanzahl Schulklassen	39	37	34	33	32	35	35	34	34
Sporthallenbedarf *)	3,12	2,96	2,72	2,64	2,56	2,8	2,8	2,72	2,72
Bedarf Halleneinheiten:	4	3	3	3	3	3	3	3	3
Bestand Halleneinheiten:	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Ableich Bestand/Bedarf:	-1	0	0	0	0	0	0	0	0
*)	Erläuterung Sporthallenbedarfsberechnung								
	Der Bedarf an Schulsportanlagen ist in den Grundsätzen für die Aufstellung von Raumprogrammen für allgemein bildende Schulen und Förderschulen - RdERI. Des Ministeriums für Schule und Weiterbildung vom 19.10.1995 (GABl. NW. I S. 229 - BASS 10-21 Nr. 1) konkretisiert.								
	Der Sporthallenbedarf beträgt hiernach für je angefangene 10 Klassen eine Übungseinheit (15 x 27 m).								
	Schulsportfreianlagen und Schwimmbäder werden in der Berechnung mit einer Minderung um den Faktor von 0,8 berücksichtigt.								

Modernisierungen / Sanierungen		
Jahr	Maßnahme	Kosten
2001	Sanierung Duschräume	~ 11.000 €
2004	Erneuerung Handballtore	~ 1.700 €
2006	Ingenieurleistung	~ 12.000 €
	Sicherheits- & Gesundheitskoordination	~ 2.000 €
	Schadstoffsanierung	~ 33.500 €
	Gerüstbauarbeiten	~ 8.000 €
	Sanierungsarbeiten	~ 75.000 €
	Spielstandsanzeige	~ 5.000 €
	Brandschutzarbeiten	~ 12.500 €
	Erneuerung Lichtkuppelanlage	~ 7.200 €
	Sportgeräte-reparatur/-erneuerung	~ 10.900 €
2007	Wartung Trennvorhänge	~ 300
	Asbestsanierung/Brandschutzbekleidung	~37.000 €
	Sportgeräte-reparatur/-erneuerung	~ 800 €
2008	Reparatur Trennvorhang	4.000 €
	Sportgeräte-reparatur/-erneuerung	~ 1.100 €
2009	Prallschutz- und Hallenbodenerneuerung)	~ 113.000 €
	Erneuerung Türen & Tore (Reparatur	47.000 €
	Trennvorhang Außenverkleidung	~ 2.500 €
	Fluchttüren	~ 2.200 €
	Sportgeräte-reparatur/-erneuerung	~ 24.600 €
2010	Sportgeräte-reparatur/-erneuerung	~ 200 €
2011	Reparatur Trennvorhang	2.567,69 €
	Reinigung Luftkanäle	6.627,21 €
2013	Überprüfung Hallentragwerk	3.213,00 €
	Gerüst Sporthalle für Grundsanie- rung	63.265,18 €
	Reinigung Decke	4.318,26 €
	Erneuerung Trennvorhänge	27.350,01 €
	Abdichtung Decke Umkleiden	29.849,22 €
	Verglasung Geländer Tribüne	52.288,22 €
2011-2014	Grundsanie- rung Schulzentrum	~ 1.700.000,00 €

Maßnahmen

Sporthalle:

Keine Maßnahmen erforderlich.

Sportfreianlagen:

Sanierung der Kleinspielfelder.