

Anlage 2 Checkliste Barriere freies Bauen

Checkliste Barrierefreies Bauen
Planungsgrundlage ist die DIN 18040-1 Barrierefreies Bauen – Teil 1 öffentlich zugängliche Gebäude Ausgabe 2010-10

Vorhaben: Erneuerung Leichtathletikanlage "SG Buna", Lilienstraße 18

Erneuerung der Leichtathletikanlagen

	Forderungen gemäß DIN 18040-1	nicht relevant	umgesetzt	nur eingeschränkt umgesetzt	nicht umgesetzt	Bemerkungen / Begründung
1	Außere Erschließung auf dem Grundstück					
1.1	Gehweg					
	< 15,00 m Länge: Breite >= 1,50 m	x				
	< 6,00 m Länge: Breite >= 1,20 m	x				
	Querneigung < 2,5 %	x				
	Längsneigung < 3 %	x				
	Längsneigung < 6 %/ nach 10,00 m Zwischenpodest < 3 %	x				
	seitliche Begrenzung Höhe >= 3 cm	x				
1.2	PKW-Stellplätze					
	in Nähe zu barrierefreiem Zugang	x				
	Breite >= 3,50 m/ Länge >= 5,00 m	x				
1.3	Zugangs- und Eingangsbereiche					
	stufen- und schwellenlos		x			
	unmittelbare Erschließungsfläche < 3 % Neigung		x			
	ebene Bewegungsfläche vor dem Eingang		x			
	kontrastreich, Beleuchtung	x				
	Klingel und Gegensprechanlage am Hauseingang	x				
2	Innere Erschließung des Gebäudes					
2.1	Verkehrsflächen, Bewegungsflächen, Platzbedarf					
	Neigung < 3 %	x				
	Bewegungsflächen mind. 1,50m x 1,50m vor Türen	x				
	Bewegungsflächen mind. 1,50m x 1,50m vor Aufzug	x				
	Bewegungsflächen mind. 1,50m x 1,50m vor Waschtischen	x				
	Bewegungsflächen mind. 1,50m x 1,50m in Fluren	x				
	Flächenbreite >= 1,50 m in Fluren	x				
	Durchgangsbreite >= 0,90 m bei Durchgängen, Türen	x				
	keine Einschränkung der Bewegungsfläche durch Einbauten, Konstruktionsteile oder Ausstattung	x				
	Begegnungsfläche zweier Rollstuhlbenutzer 1,80 m x 1,80 m (auf Fluren nach max. 15 m)	x				
	Bewegungsflächen >= 1,50 m vor Schiebetür	x				
	Bewegungsflächen >= 1,50 m x 1,50 m bei Bedienelementen	x				
	Kennzeichnung von Glasflächen	x				
2.2	Türen					
	Gebäudeeingangstüren vorzugsweise Automattüren	x				
	Pendeltüren mit Schließvorrichtung	x				
	Brandschutztüren mit zugelassener Offenhaltung	x				
	leicht öffnen- und schließbar	x				
	schwellenfrei/ technisch notwendige Schwelle < 2 cm Höhe	x				
	lichte Durchgangsbreite >= 0,90 m	x				
	lichte Durchgangshöhe >= 2,05 m	x				
	Ganzglastüren mit Sicherheitsglas und Kennzeichnung	x				
	Bewegungsfläche vor Tür (1,50 m x 1,50 m)	x				
	Drücker, Griffe in Höhe von 0,85 m	x				
	kontrastreiche Gestaltung der Türen	x				
2.3	Bodenbeläge					
	rutschhemmend R9, fest verlegt	x				
	visuelle Abhebung von Bauteilen	x				
2.4	Aufzüge					
	Bewegungsfläche vor Aufzug mind. 1,50 m x 1,50 m	x				
	Abstand zu abwärtsführender Treppe >= 3,00 m	x				
	lichte Zugangsbreite >= 0,90 m	x				
	barrierefreie Nutzung der Befehlsgeber	x				
2.5	Treppen (außer Rettungstreppen außen)					
	offene Setzstufen unzulässig	x				
	beidseitig Handläufe	x				
	Handlauf Ø 30 – 45 mm	x				
	Handlauf Höhe 0,85 m bis 0,90 m	x				
	Handlauf darf keine freien Ende haben	x				
	Handlauf kontrastreich ausbilden	x				

Vorhaben: Erneuerung Leichtathletikanlage "SG Buna", Lilienstraße 18

Erneuerung der Leichtathletikanlagen

	Forderungen gemäß DIN 18040-1	nicht relevant	umgesetzt	nur eingeschränkt umgesetzt	nicht umgesetzt	Bemerkungen / Begründung
	Halterung Handlauf an Unterseite	x				
	helles, blendfreies Licht	x				
	gerade Läufe bis 2,00 m Innen-Ø Treppenauge	x				
	gleichmäßige Auftritte und Steigungen notwendig	x				
	Stufenmarkierung (besonders erste u. letzte Stufe)	x				
	rutschfester Bodenbelag	x				
2.6	Rampen (im Gebäude)					
	Steigung < 6 %	x				
	keine Querneigung	x				
	Bewegungsflächen 1,50 m x 1,50 m an Anfang und Ende	x				
	nutzbare Laufbreite >= 1,20 m	x				
	Zwischenpodest ab 6,00 m Länge	x				
	Zwischenpodest Länge >= 1,50 m	x				
	Radabweiser beidseitig Höhe 10 cm	x				
	beidseitige Handläufe (Anforderungen siehe Treppen)	x				
	in Verlängerung der Rampe keine abwärtsführende Treppe	x				
2.7	Rollstuhlabbstellplätze					
	Bewegungsfläche 1,80 m x 1,50 m	x				
	Bewegungsfläche vor Rollstuhlabbstellplatz 1,80 m x 1,50 m	x				
3	Räume					
3.1	Veranstaltungen					
	bei fester Bestuhlung Standfläche und Anfahrbarkeit gewährleisten	x				
3.2	Sanitärräume					
	mind. ein barrierefreies Besucher-WC im Gebäude	x				
	Bedienungselemente in Höhe von 0,85 m	x				
	WC – Tür außen mit Piktogramm	x				
	Tür nach außen öffnend	x				
	Notrufanlage	x				
	Bewegungsfläche 1,50 m x 1,50 m vor Sanitärojekt (Überlagerung möglich)	x				
	Bewegungsfläche neben WC-Becken beidseitig >= 90 cm	x				
	WC-Becken Höhe 46 - 48 cm	x				
	WC-Becken Rückenstütze 55 cm hinter Vorderkante WC	x				
	Stützgriffe, umklappbar	x				
	unterfahrbare Waschtisch (45-55 cm), Beinfrei >= 90 cm	x				
	Waschtisch-Vorderkante Höhe < 80 cm	x				
	Abstand Waschtischarmatur < 40 cm	x				
	Einhebelstandarmatur oder berührungslose Armatur	x				
	Temperaturbegrenzung < 45°C	x				
	Spiegel, star befestigt, Hochformat > 1,00 m	x				
	Kleiderhaken in 2 Höhen (sitzend und stehend erreichbar)	x				
	Duschen niveaugleich/ mögliche Absenkung < 2 cm	x				
	waagerechte Haltegriffe im Duschbereich	x				
	Duschklappsitz 45 cm tief/ Höhe 46 - 48 cm/ Stützgriff beidseitig	x				
4	Informations- und Orientierungssysteme					
	eindeutige und sichtbare Beschilderung	x				
	Blindenleitsysteme	x				
	gefahrenlose Flucht- und Rettungswege		x			
	BMA - akustische und optische Signale	x				
	ELA	x				