

Vorhaben: Sanierung des Grundschulzentrums westliche Neustadt

	Forderungen gemäß DIN 18040-1	nicht relevant	umgesetzt	nur eingeschränkt umgesetzt	nicht umgesetzt	Bemerkungen / Begründung
1	Äußere Erschließung auf dem Grundstück					
1.1	Gehweg					keine Gehwege ⇒ Schulhof
	< 15,00 m Länge: Breite $\geq$ 1,50 m	x				
	< 6,00 m Länge: Breite $\geq$ 1,20 m	x				
	Querneigung < 2,5 %	x				
	Längsneigung < 3 %	x				
	Längsneigung < 6 %/ nach 10,00 m Zwischenpodest < 3 %	x				
	seitliche Begrenzung Höhe $\geq$ 3 cm	x				
1.2	PKW-Stellplätze					
	in Nähe zu barrierefreiem Zugang	x				
	Breite $\geq$ 3,50 m/ Länge $\geq$ 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			Zugangsbereich Aufzug
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			barrierefreies WC
	Bewegungsflächen mind. 1,50m x 1,50m in Fluren			x		außer Baypasslösungen in Treppenträumen Hochtrakte
	Flächenbreite $\geq$ 1,50 m in Fluren			x		außer Baypasslösungen in Treppenträumen Hochtrakte
	Durchgangsbreite $\geq$ 0,90 m bei Durchgängen, Türen			x		außer Neben- und WC-Räume Schüler und Schülerinnen (Bestandstüren)
	keine Einschränkung der Bewegungsfläche durch Einbauten, Konstruktionsteile, Ausstattung		x			
	Begegnungsfläche zweier Rollstuhlbenutzer 1,80 m x 1,80 m (auf Fluren nach max. 15 m)		x			
	Bewegungsflächen $\geq$ 1,50 m vor Schiebetür	x				
	Bewegungsflächen $\geq$ 1,50 m x 1,50 m bei Bedienelementen		x			barrierefreies WC
	Kennzeichnung von Glasflächen		x			
2.2	Türen					
	Gebäudeeingangstüren vorzugsweise Automatiktüren					Bestandstüren bleiben erhalten
	Pendeltüren mit Schließvorrichtung	x				
	Brandschutztüren mit zugelassener Offenhaltung		x			
	leicht öffnen- und schließbar			x		
	schwellenfrei/ technisch notwendige Schwelle < 2 cm Höhe		x			
	lichte Durchgangsbreite $\geq$ 0,90 m		x			
	lichte Durchgangshöhe $\geq$ 2,05 m			x		außer Neben- und WC-Räume Schüler und Schülerinnen (Bestandstüren)
	Ganzglastüren mit Sicherheitsglas und Kennzeichnung					
	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 $\geq$ 3,00 m		x			
	lichte Zugangsbreite $\geq$ 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		nur einseitig, Wandseite
	Handlauf darf keine freien Ende haben		x			
	Handlauf kontrastreich ausbilden		x			

Vorhaben: Sanierung des Grundschulzentrums westliche Neustadt

	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 Treppenaue	x				
	gleichmäßige Auftritte und Steigungen notwendig		x			
	Stufenmarkierung (besonders erste u. letzte Stufe)		x			Bestandsbeläge sollen erhalten bleiben
	rutschfester Bodenbelag		x			
2.6	Rampen (im Gebäude)	x				keine Rampenanlagen im und am Objekt geplant
	Steigung < 6 %					
	keine Querneigung					
	Bewegungsflächen 1,50 m x 1,50 m an Anfang und Ende					
	nutzbare Laubbreite >= 1,20 m					
	Zwischenpodest ab 6,00 m Länge					
	Zwischenpodest Länge >= 1,50 m					
	Radabweiser beidseitig Höhe 10 cm					
	beidseitige Handläufe (Anforderungen siehe Treppen)					
	in Verlängerung der Rampe keine abwärtsführende Treppe					
2.7	Rollstuhlabbstellplätze	x				keine Anforderung an Rollstuhlabbstellplätze formuliert, optionale Möglichkeit besteht in den Flächen Verbinder
	Bewegungsfläche 1,80 m x 1,50 m					
	Bewegungsfläche vor Rollstuhlabbstellplatz 1,80 m x 1,50 m					
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 Sanitär-Objekt (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					Duschen sind nicht vorhanden
	waagerechte Haltegriffe im Duschbereich					Duschen sind nicht vorhanden
	Duschklappsitz 45 cm tief/ Höhe 46 - 48 cm/ Stützgriff beidseitig					Duschen sind nicht vorhanden
4	Informations- und Orientierungssysteme					
	eindeutige und sichtbare Beschilderung		x			
	Blindenleitsysteme / kontrastreiche Farbgebung		x			
	gefahrenlose Flucht- und Rettungswege		x			
	BMA - akustische und optische Signale		x			
	ELA		x			