

An- und Umbau DRK-Kindergarten in Nortorf



Daten und Fakten

Standort:	An- und Umbau DRK-Kindergarten, Friedrich-Hebbel-Straße 37, 24598 Nortorf
Bauherr:	Amt Nortorfer Land, Niedernstr. 6, 24598 Nortorf
Entwurf:	WDK Architekten + Ingenieure, Hollesenstr. 19, 24768 Rendsburg
Fertigstellung:	2016
Typ:	Kindergärten und Betreuungseinrichtungen
Leistungen:	Energiebedarfsnachweis, Tragwerksplanung (Ausführungsplanung), Tragwerksplanung (bis einschl. Genehmigungsplanung)

Projektdetails

Seit 1976 betreibt das Deutsche Rote Kreuz Ortsverein Nortorf e.V. den DRK Kindergarten in der Friedrich-Hebbel-Straße in Nortorf. Vor dem Hintergrund steigender Anmeldezahlen entschied sich das DRK als Träger sowohl für eine energetische Sanierung des bestehenden Gebäudes als auch für eine bauliche Erweiterung.

Erster Bauabschnitt: Energetische Sanierung

Entsprechend EnEV wurden während des ersten Bauabschnittes die aus dem Jahre 1975 stammenden Fenster der Gruppenräume sowie der Windfang im Eingangsbereich durch neue dreifachverglaste Elemente ersetzt. Mit der Erneuerung der Fenster ging eine Sanierung der Fensterbänke und Sockel einher. Ferner wurde das Verblendmauerwerk der Außenwandflächen ersetzt und wärmegeklämt.

Zweiter Bauabschnitt: Erweiterung durch einen Anbau

Basierend auf den Entwürfen der WDK Architekten + Ingenieure erfolgte in einem zweiten Schritt der Anbau an das Bestandsbauwerk mit Räumen für eine Regelkindergarten- und eine Krippengruppe sowie zusätzlichen Sozial- und Personalräumen. Unter Einbeziehung in das energetische Gesamtkonzept wurde die Ausführung des ein- bzw. zweigeschossigen Anbaus mit einer Nutzfläche von rd. 270 m² in Massivbauweise vorgenommen. Die Gründung erfolgte flach über Streifenfundamente sowie über Tiefgründung mittels Brunnenringe.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Internetseite www.trebes.de