




Bauprojekt: Werkstattgebäude
Sanierung und Anbau Werkstattgebäude Waldorfschule Braunschweig Planungsleistung: Heizungs-, Lüftungs- und Sanitäreanlagen sowie elektrotechnische Anlagen



Bauherr	Freie Waldorfschule Waldorfschule Braunschweig e.V. Rudolf-Steiner-Str. 2 38120 Braunschweig info@waldorfschule-bs.de / 0531 286 03 0 
Architektur/ Generalplanung	Ökobau Tiarks Planungs- und Ingenieurbüro Dipl.-Ing. Hermann Tiarks Markt 6 / 49324 Melle 
Fachplanung	ergo sun Ingenieurbüro für ökologische Haus- und Energietechnik Dipl.-Ing. Axel Thiemann Kietzstr. 43 / 17291 Prenzlau www.energusun.de / 03984 692 694 7 
Projektbeschreibung	Ende 2019 wurde mit der nachhaltigen Sanierung des Werkstattgebäudes begonnen. Diese beinhaltet auch den Neubau der Metallwerkstatt und eines Treppen-/Aufzugsbaus, damit eine inklusive Nutzung für alle Schüler*innen möglich ist.
Leistung ergo sun	<ul style="list-style-type: none"> • HLS-Planung und Bauüberwachung <ul style="list-style-type: none"> ○ zentrale Lüftungsanlage ○ Flächenheizung (Decke und Wand) ○ Trinkwasserversorgung ○ Abwasser ○ Sanitärobjekte • Elektroplanung und Bauüberwachung <ul style="list-style-type: none"> ○ Starkstromanlage ○ Niederspannungsanlage ○ Telekommunikations- und Datenanlage ○ Sicherheitsbeleuchtung und Brandmeldeanlage ○ Blitzschutzanlage
Leistungsphasen	LP 2 - LP 8
Leistungszeit	2019 - April 2022

