



## Berufsschulcampus Sponholzer Straße in Neubrandenburg Neugestaltung der Freianlagen 1. + 2. BA

### Projektbeschreibung:

Der Landkreis Mecklenburgische Seenplatte beauftragte im Jahr 2016 unser Büro mit der Neugestaltung der gesamten Freiflächen des Standortes der Beruflichen Schule Neubrandenburg in der Sponholzer Straße (4 Bauabschnitte).

Durch Neuordnung der Verkehrsführung werden die einzelnen Schulgebäude durch eine großzügige, verkehrsfreie Campus-Plaza miteinander verbunden. Der Fahrverkehr wird über neu anzulegende Fahrbahnen entlang der äußeren Grundstücksbereiche um das Zentrum des Schulkomplexes herumgeführt. Es wurden verschiedene Funktionsräume unter Beachtung denkmalpflegerischen Aspekte geschaffen.

Die ersten beiden Bauabschnitte wurden bis Ende September 2019 abgeschlossen.

### Freianlagen:

Neuordnung der Fahrbahnen (1.600 m<sup>2</sup>), 61 Stück fahrbahnbegleitende PKW-Stellplätze (770 m<sup>2</sup>), Campusplaza (2570 m<sup>2</sup>) mit Sitzelementen, Abfallbehältern, Stehtischen, Wegweiser, Freizeitausstattung, weitere befestigte Freiflächen (940 m<sup>2</sup>), z. B. Innenhof Haus I mit Musterpflasterflächen für die örtliche

GaLaBau-Ausbildung, Ankunftszone, Fahrradstellplätze (106 Stück Einstellplätze), Gerätehaus, zentraler Müllstellplatz, komplexe Mulden- und Rigo-lenentwässerung für alle Dach- und Freiflächen, behindertengerechter Rampenzugang zum Haupteingang Haus 1, Pflanzflächen (430 m<sup>2</sup>) mit Gehölzen, Stauden und Gräsern, Baumpflanzungen (28 Stück), Rasenflächen (1660 m<sup>2</sup>)

### Ingenieurbauwerke:

Füllkörperrigolen mit 67 m<sup>3</sup> Stauvolumen, 205 m RW-Leitungen DN 250, 480 m RW-Leitungen DN 150, 132 m SW-Leitungen DN 200, 86 m SW-Leitungen DN 150

### Leistungen:

- Freianlagenplanung, Lph. 1 - 9 gem. HOAI 2013
- Ingenieurbauwerke, Lph. 1 - 9 gem. HOAI 2013

### Projektlaufzeit:

2016 - 2019

