

Projektreferenz

Sportanlage Breitscheid

Steckbrief

Tätigkeiten	Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung		
Auftraggeber	Gemeinde Neunkirchen-Seelscheid		
Zeitraum	2006 - 2020	HOAI	Lp 1 - 8

Projektbeschreibung

Die Gemeindewerke Neunkirchen-Seelscheid beauftragten unser Ingenieurbüro mit der Erstellung einer Sportanlage, bestehend aus einem Fußballfeld und einer Anlage Typ C, zwischen den Ortschaften Breitscheid und Heister.

Im 1. Bauabschnitt wurden ein Fußballfeld (Kunststoffrasen) und vorbereitende Arbeiten für die Anlage Typ C sowie diverse kleinere Anlagen wie Boulebahnen, BMX-Anlagen, Sportlerheim etc. erstellt.

Aufgrund der vorhandenen Topographie waren Erdbewegungen in erheblichem Umfang erforderlich. Weiterhin wurden Parkplätze erstellt.

Die Fahrbahnen der Parkplätze sind mit einer Asphalttragdeckschicht befestigt. Die Stellplatzflächen wurden mit Rasengittersteinen versickerungsfähig angelegt.

Die Entsorgung der Schmutzwässer erfolgt durch den Anschluss an das öffentliche Kanalnetz mittels eines Schmutzwasserpumpwerkes. Die Oberflächenentwässerung erfolgt entsprechend DIN 18035 Teil 3 (Sportplätze – Entwässerung) mittels Filterschichten und Dränsträngen.

Die weitere Ableitung erfolgt über zwei Versickerungsanlagen (Nord und Süd).



Baufeld



Fußballfeld

