

Sanierung Parkplatz, Hermetschloostrasse Mülligen

Sanierung des Parkplatzbelags mit Kunststoffgitter-Bodensystem und Erstellen einer Solarschrankenanlage



Auf dem stark befahrenen Parkplatz an der Hermetschloostrasse bildeten sich durch die schweren Fahrzeuge und deren Einlenkungsmanöver Schlaglöcher am Boden. Als Projektziel galt es, diese Schlaglöcher zukünftig zu vermeiden, die Entwässerung des Platzes sicherzustellen sowie ein kontrolliertes Zutrittsystem für Fahrzeuge zu erstellen. Auf dem Grundstück sind weder Strom noch ein Entwässerungssystem vorhanden. Mit den TTE-Gittern konnte ein Bodensystem gefunden werden, welches den starken Schwerkraften der LKWs standhält und zugleich das Wasser schnell versickern lässt. Mit der solarbetriebenen Schrankenanlage konnte dem nicht vorhandenen Stromanschluss entgegen gewirkt werden.

Belagssanierung mit TTE-Gitter (TTE = Trennen, Tragen, Entwässern) 400 m²

- Kunststoffgitter mit Pflastersteinen versetzen und versickerungsfähige Flächenbefestigung
- Lastverteilungssystem (für hohe Verkehrslasten geeignet)

Solarschrankenanlage für die Zufahrtskontrolle unabhängig vom Stromnetz



Beitrag der B3
Projektleitung
Bauleitung

Phasenbeteiligung
Phasen 41 / 51 bis 53

Bauherrschaft
SBB AG Immobilien
Bewirtschaftung

Ausführung
2021

Kosten
CHF 155 Tsd.