

# Projektbericht: Regenwasserbehandlung und -ver- sickerung, Berlin-Monumentenplatz



## Ausgangssituation

Der Monumentenplatz liegt südlich des Gleisdreieck- und Flaschenhalspark unmittelbar an der Monumentenbrücke. Ab 2016 wird der Platz an die Schöneberger Schleife angebunden, eine im Bau befindliches Grün- und Wegenetz auf ehemaligen Bahnflächen. Der Monumentenplatz bildet einen attraktiven Übergang aus dem Stadtraum in das Grün- und Wegenetz der Schöneberger Schleife. Vom Straßenniveau führt eine Treppen- und Rampeanlage hinunter auf die Platzfläche und dann weiter nach Norden in den Flaschenhalspark, der das südliche Ende des Parks am Gleisdreieck bildet.

Der neue Stadtplatz liegt direkt am Lokdepot des Deutschen Technikmuseums und passt sich in seiner Gestaltung der historischen Nutzung als Bahnfläche an.

Mittelpunkt des Areals ist ein Kinderspielplatz, der in einen Aktionsbereich für Sechsbis Zwölfjährige, einen Bereich für Kleinkinder und einen Rückzugsbereich gegliedert ist. Im Zuge der Planung wurde der ökologisch sinnvolle Umgang mit dem Regenwasser gefordert, der auch finanziell in den Rahmen passt.

## Problemlösung

Das auf den versiegelten Flächen gesammelte Regenwasser wird über zwei Stränge jeweils einer Mall-Sedimentationsanlage zur Vorbehandlung zugeführt und anschließend über Mall Cavi-Sickerkammern dem Untergrund wieder zugeführt.

## Projektdaten

Bauherr: Grün Berlin GmbH, Berlin  
Planung: TDB Landschaftsarchitektur  
Bauausführung: Otto Kittel GmbH, Berlin  
Lieferung: Mall GmbH  
Fertigstellung: Juni 2014

## Anlagenkomponenten

- Mall-Sedimentationsanlagen ViaSedi 18R 15N und 18R 24N
- 21 Mall-Sickerkammern Cavi inkl. Zwischenwänden und Abdeckplatten

## Vorteile auf einen Blick

- Kurze Montagezeit durch Stahlbetonfertigteile
- Kompletter Einbau an einem Tag
- Hohe Belastbarkeit (SLW 60)



## Mall GmbH

Vertriebsbüro Berlin  
Wattstr. 7  
13629 Berlin  
Telefon: +49 30 383936-0  
Telefax: +49 30 383936-700

info@mall.info  
www.mall.info