

Projektbericht: Spezialbauwerk, Zürcher Blumenbörse, Wangen



Ausgangssituation

Seit über sechzig Jahren bietet die genossenschaftlich organisierte Zürcher Blumenbörse ein grosses Sortiment an Frischblumen, Pflanzen und anderen Produkten des Grünen Fachhandels. Sie wird täglich von über 200 Lieferanten beliefert. Für das vom Dach und auf den Park- und Lieferflächen anfallende Regenwasser plante das Unternehmen den Neubau einer Regenwasser-Retentionsanlage und eines Rückhaltebeckens für das Dachwasser. Aufgrund der unterschiedlichen Verschmutzung des Wassers musste sichergestellt sein, dass die Ströme getrennt behandelt werden.

Problemlösung

Die Nutzung der Möglichkeiten von Fertig-Betonteilen haben für den Bauunternehmer grosse Zeit- und Kosteneinsparungen gebracht. Aufwändige Ortsbetonkonstruktionen konnten funktionsgerecht umgesetzt werden. Geplante Einbauteile wie Schieber, Rinnen und Überfallkanten wurden bereits im Werk montiert. Anschlüsse für die Betonrohre sind winkelgenau eingebaut.

Projektdaten

Bauherr: Zürcher Blumenbörse, Wangen
Bauunternehmen: Züblin Murer AG, Niederurnen
Lieferung: Mall AG
Fertigstellung: 2008

Anlagenkomponenten

- Mall-Pumpenschächte Ø 1500 und 2000 mm
- Mall-Absturzschtach Ø 1500 mm
- Mall-Rechteckbauwerk mit Gerinne und Einbauten L/B/H 3550/1600/4640 mm

Vorteile auf einen Blick

- Anpassung an bestehende Einbaubedingungen
- Kurze Einbauzeit
- 100%ige Dichtigkeit
- Vorgefertigte Elemente = hohe Qualität
- Anschlüsse für Norm-Betonrohre
- Just-in-time-Lieferung
- LKW-befahrbar



Mall AG

Zürichstrasse 46
CH-8303 Bassersdorf
Telefon: +41 43 266 13 00

info@mall.ch
www.mall.ch