

Sanierung Leichtathletikanlage Kleine Allmend, Frauenfeld



Sanierung der Leichtathletikanlage

Kleine Allmend, Frauenfeld

Effiziente Entwässerung für Spitzenleistungen:

Im Rahmen der umfassenden Sanierung der Leichtathletikanlage Kleine Allmend in Frauenfeld wurde eine leistungsstarke und nachhaltige Entwässerungslösung von ACO realisiert. Die Anlage, ursprünglich 1980 erbaut, wurde technisch und funktional auf den neuesten Stand gebracht – rechtzeitig zur Austragung der Schweizer Leichtathletik-Meisterschaften der Elite im August 2025.

Neben der Erneuerung der 400-Meter-Rundbahn und der Wettkampfstätten lag ein besonderer Fokus auf dem Regenwassermanagement. Die Anforderungen des Amts für Umwelt des Kantons Thurgau machten eine durchdachte und umweltgerechte Entwässerungslösung erforderlich – ACO lieferte dafür das passende System.

Auftraggeber
Vetter AG

Bauleitung
bhateam ingenieure AG

Baujahr
Oktober 2024 - Juli 2025





Die ACO Multiline V100G wird eingebaut



Eingesetzte ACO-Produkte:

- **ACO Bauguss:**
Robuste und langlebige Komponenten für die punktuelle Entwässerung in stark belasteten Bereichen.
- **ACO Multiline V100G mit Microgrip Kunststoffrost:**
Die bewährte Linienentwässerung mit rutschhemmender Oberfläche sorgt für Sicherheit bei jedem Wetter – ideal für Sportanlagen mit Publikumsverkehr.
- **ACO Sportschlitzrinne (gerade & rund):**
Speziell für den Einsatz in Leichtathletikanlagen entwickelt, ermöglichen diese Rinnen eine dezent und leistungsfähige Entwässerung entlang der Laufbahnen und Sportflächen.
- **ACO Stormclean NW2000:**
Ein Filtersystem zur Reinigung von Regenwasser vor der Versickerung, erfüllt die Anforderungen an die Wasserqualität und schützt die Umwelt.
- **ACO Stormbrixx Versickerung & Retention:**
Modulare Systeme zur Zwischenspeicherung und kontrollierten Versickerung von Regenwasser. Die Retentionsanlage wurde zusätzlich mit einer ACO Lochblende ausgestattet, um die Abflussmenge gezielt zu regulieren.



Die frisch sanierte Leichtathletikanlage in Frauenfeld



Die ACO Produkte sind vollständig angeliefert und einsatzbereit auf dem Lagerplatz.



Der ACO Stormclean wird eingebaut



Das Ergebnis:

Die Kombination aus leistungsfähigen Produkten und präziser Planung ermöglicht eine zuverlässige Entwässerung der gesamten Anlage, funktional, sicher und nachhaltig. Dank der modularen Bauweise und der hohen Belastbarkeit der eingesetz-

ten Systeme ist die Leichtathletikanlage optimal für den täglichen Trainingsbetrieb und nationale Wettkämpfe gerüstet. Die Sanierung der Kleinen Allmend zeigt eindrucksvoll, wie ACO-Produkte zur Qualität und Zukunftsfähigkeit moderner Sportinfrastruktur beitragen.



Kontaktieren Sie uns:

ACO AG

Industrie Kleinzaun
CH-8754 Netstal
Tel. 055 645 53 00

ACO AG

Vente Civesiez
Route André Piller 33B
CH-1762 Givisiez
Tel. 026 460 70 60

aco@aco.ch

www.aco.ch