

Projektbericht: Koaleszenzabscheider, Kurz Entsorgung GmbH, Kirchberg



Ausgangssituation

In Kirchberg an der Jagst, im unterfränkischen Landkreis Schwäbisch Hall, befindet sich seit 2018 einer von neun Standorten des Entsorgungsunternehmens Kurz. In Kirchberg können Gewerbeabfälle, Wertstoffe, Altmetall und Schrott abgeliefert werden. Kurz hatte den dort ansässigen Containerdienst übernommen und als Entsorgungsfachbetrieb und neuer Grundstückseigentümer die Auflage erhalten, die Lagerflächen für Mischschrott gemäß Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) vollständig über eine Abscheideranlage zu entwässern.

Problemlösung

Zur Behandlung des auf den Flächen anfallenden Regenwassers wurden zwei Leichtflüssigkeitsabscheider und Schlammfänge mit jeweils einem Probennahmeschacht und einer Warneinrichtung eingebaut. Um die Anforderungen des BImSchG zu erfüllen, hätten alle Flächen mit Absenkesteinen eingerahmt und definiert werden müssen. Da dies aus betrieblicher Sicht nicht umsetzbar war, werden nun 4850 m² über zwei Abscheideranlagen entwässert. Mall hat hier von der Bemessung und Planung über die Konstruktionszeichnung bis zur Ausführung alle Dienstleistungen übernommen.

Projektdaten

Bauherr: Kurz Entsorgung GmbH, Kirchberg ab der Jagst
Bauunternehmen: Ernst Seybold GmbH & Co. KG, Ludwigsburg
Lieferung: Mall GmbH
Ausführung: Mai 2021

Anlagenkomponenten

- Mall-ABKW-Abscheider System A NeutraStar 50 und 65
- Mall-Sedimentationseinrichtung Neutra-Sed 10000-300 und 13000-300
- 2 x Mall-Probennahmeschacht NeutraCheck 300
- Mall-Warneinrichtung NeutraStop OAC
- Ergänzende Dienstleistungen

Vorteile auf einen Blick

- Alles aus einer Hand – plus Dienstleistungen wie Montage, Inbetriebnahme, Dichtheitsprüfung, Generalinspektion und Einweisung



Mall GmbH
Hüfing Str. 39-45
78166 Donaueschingen
Telefon: +49 771 8005-0

info@mall.info
www.mall.info