

TECHNISCHES KEY ACCOUNT MANAGEMENT

TECHNISCHE SONDERLÖSUNGEN IM TIEFBAU

REGENWASSERMANAGEMENT, ANLAGENBAU
& INGENIEURBAUWERKE (BRÜCKE & TUNNEL)



BUILDING DISTRIBUTION DEUTSCHLAND


SAINT-GOBAIN

01

SAINT-GOBAIN BUILDING DISTRIBUTION DEUTSCHLAND GMBH

UNSER TECHNISCHES KEY ACCOUNT MANAGEMENT IST EINE INITIATIVE DES GESCHÄFTFELDES TIEFBAU



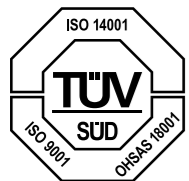
Muffenrohr

Das Traditionsunternehmen Muffenrohr, das 1912 in Karlsruhe gegründet wurde, ist als Fachgroßhändler spezialisiert auf Wasser- und Gasversorgung sowie Abwasserentsorgung und verfügt über eine hohe Oberflächenkompetenz. Muffenrohr präsentiert sich heute in folgenden Bundesländern: Baden-Württemberg, Berlin, Brandenburg, Niedersachsen, Rheinland-Pfalz, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen.

Ob Neubau oder Sanierung - Muffenrohr liefert Ihnen Markenqualität für alle Tiefbauvorhaben. Tradition, Erfahrung und Service sind unabdingbar, um Sie bei Ihren Tiefbauvorhaben zu unterstützen.

www.muffenrohr.de

Dreifach zertifiziert:



Alle drei Vertriebsmarken

bieten Ihnen höchste Qualität, Sicherheit und Nachhaltigkeit, was die dreifache TÜV-Zertifizierung jeder Vertriebsmarke als Mindeststandard unseres Unternehmens belegt.



Schulte Tiefbauhandel GmbH

Die Schulte Tiefbauhandel GmbH mit Sitz in Düsseldorf zählt zu den führenden deutschen Fachgroßhandelsunternehmen im Bereich Tiefbau. Die Erfahrung und Kompetenz aus über 100 Jahren macht Schulte Tiefbauhandel zu Ihrem starken Partner.

Als einer der bedeutendsten Fachgroßhändler bietet Ihnen das Düsseldorfer Unternehmen mehr: ein Lieferprogramm mit über 30.000 Artikeln und einem kompetenten Service auf höchstem Niveau durch ein Spezialisten-Team in den Bereichen Versorgung, Entsorgung und Oberfläche. Denn das Credo des Unternehmens lautet: Qualität bringt Fortschritt. Fortschritt für Ihren Erfolg.

www.schulte-tiefbauhandel.de



IBA-Halberg

Hat ihren Hauptsitz in Saarbrücken und ist seit 1971 Mitglied des Saint-Gobain Konzerns. Das Unternehmen bietet Ihnen eine breit gefächerte Produktpalette für Wasser- und Gasversorgung, Abwasserentsorgung, Industrieanwendungen und Anlagenbau. Dazu gehören neben den Standardprodukten ebenso individuell angepasste Sonderarmaturen und Komplettlösungen.

Besonders wichtig ist der IBA-Halberg, Ihnen einen engagierten und umfassenden Service zu bieten. Qualität, Sicherheit und Nachhaltigkeit werden großgeschrieben.

www.iba-halberg.de

02

TECHNISCHES KEY ACCOUNT MANAGEMENT

EIN ECHTER WETTBEWERBSVORTEIL

Mit unserem Technischem Key Account Management (T-KAM) gehen wir für Sie im Bereich Tiefbau neue Wege und bieten Ihnen somit etwas ganz Besonderes. Denn unser T-KAM schlägt die Brücke zwischen Technik und Wirtschaft: Wir verbinden kaufmännische Kompetenz mit ingenieurtechnischem Fachwissen.

So können wir Ihnen in Deutschland ein einzigartiges Leistungsspektrum im spezialisierten Tiefbauhandel anbieten. Sie profitieren von:

- **Wirtschaftliche Alternativvorschläge**
- **Technische Sonderlösungen**
- **Beratung vor Ort bei Ihnen im Büro oder auf der Baustelle**
- **Informationsvorsprung durch höchste technische Beratung**
- **Spezialisierte Schulungen für Ihre Mitarbeiter**
- **Sie erfahren als erster von innovativen Produkten und können sich damit vom Wettbewerb absetzen**

Ihr Gewinn:

Durch die Partnerschaft mit der SGBDD bekommen Sie einen echten Wettbewerbsvorteil und stärken somit Ihre Marktposition.



03

REGENWASSERMANAGEMENT

REGENWASSERBEHANDLUNG & REGENWASSERBEWIRTSCHAFTUNG

Geschuldet durch das aktuelle Thema „Wohnraumknappheit“ entstehen in Deutschland immer mehr Erschließungsgebiete und die dazu gehörige Infrastruktur wie z. B. gewerbliche Objekte (Supermärkte, Baumärkte, Logistikzentren). Dadurch wird der natürliche Raum verbaut und immer mehr Siedlungs- und Verkehrsflächen entstehen. Bezogen auf die Gesamtfläche der betrachteten 15 Bundesländer (ohne Sachsen-Anhalt) beträgt der Anteil der Siedlungs- und Verkehrsfläche 13,6 % und der Anteil der versiegelten Fläche 6,2 %*!).

Das Regenwasser kann bei befestigten bzw. versiegelten Flächen (Straßen-, Dach-, Park- oder Pflasterflächen etc.) nicht mehr versickern und muss dem natürlichen Wasserkreislauf auf anderem Wege wieder zugeführt werden. Diesen Weg nennen wir **Regenwasserbewirtschaftung**. Die Regenbewirtschaftung erfolgt durch Regenwasserversickerungs- und rückhaltesysteme und kann in verschiedenen Varianten wie z. B. Muldensysteme, Erdbecken, Vorort - Stahlbetonbecken, Stauraumkanäle in PE-, GFK- oder Betonausführung oder durch innovative Lösungen wie das Rigolenfüllkörper-Regenwasserrückhaltesystem (auch mit PE-Folie ummantelt verschweißt) ausgeführt werden.

Das zurückgehaltene Regenwasser kann mit unterschiedlichen Stoffen (Schlamm, Leichtflüssigkeiten, Grobstoffe) aus der angesiedelten Industrie oder aus dem Straßenverkehr belastet sein. Diese Belastung beeinträchtigt die Funktion der Anlagen aus der Regenwasserbewirtschaftung. Hier müssen wir vor der Einleitung in die Rückhaltesysteme eine Regenwasserbehandlung vorschalten. Die **Regenwasserbehandlung** kann wie bei dem anderen Bereich des Regenwassermanagements unterschiedlich, z. B. als Leichtflüssigkeitsabscheider, Sedimentationsanlagen in PE-Betonausführung oder Anlagen mit Filtermaterial, ausgeführt werden.

Wir vom T-KAM sehen immer das gesamte Regenwassersystem im Fokus, denn das Regenwasser muss ja nach dem Rückhaltesystem dem natürlichen Wasserkreislauf zurückgeführt werden - entscheidend ist hier aber wie! Bei Regenwasserrückhalteanlagen kann nur konstant in den Vorfluter oder ins öffentliche Kanalnetz eingeleitet werden, entweder durch Drosselschächte oder, wenn der Vorfluter bzw. Kanal höher liegt, mit einem Pumpwerk.

Durch unseren Bereich Anlagenbau können wir Ihnen hier auch diese nachgeschaltete Anlage anbieten, dementsprechend also ein **Gesamtsystem**.



*Quelle: <http://www.umweltbundesamt.de/daten/bodenbelastung-land-oekosysteme/bodenversiegelung>



Über 1.000 erfolgreich abgewickelte Projekte



Bauvorhaben Anbau Klinik in Schleswig 2014:

Rigolenfüllkörper-Regenrückhaltesystem als Alternative gegenüber einem Betonbecken. Bauzeit 1 Woche und mehr als 30 % günstiger gegenüber dem ausgeschriebenen Betonrundbecken (als Ort betonbecken).

04

ANLAGENBAU

DER SYSTEMGEDANKE - VOM BAUWERK BIS ZUR DIENSTLEISTUNG

Im Bereich Anlagenbau gehen wir seit 2014 für Sie neue Wege. Durch unsere Kooperationen mit Industriepartnern und Dienstleistungsfirmen in den Verkaufsregionen sind wir in der Lage Ihnen folgende Schachtbauwerke, komplett mit Schachtausrüstung und ggf. sogar mit E-Technik & Fernwirkssystemen ausgestattet, auszulegen und „schlüssel-fertig“ anzubieten:

- **Pumpstationen aus Stahlbeton, PE- oder PP-Werkstoff (je nach Wahl des Auftraggebers möglich)**
- **Drossel- und Schieberbauwerke (mit oder ohne Stromantrieb)**
- **Ausrüstungen für Regenklärbecken, Regenrückhaltebecken, Hochwasserrückhaltebecken:**
z. B. Geländer, Leitern, Bedienpodeste, Gitterrostabdeckungen, Kleintierausstiegshilfen, Pegellatten, Absperrschieber, Abflussbegrenzer, Tauchwände, Prallbleche uvm.
- **Sonderschächte ggf. mit E-Technik ausgestattet, wie z. B. Haverieschächte, Umschalterschächte**
ausgerüstet mit Edelstahlformteilen wie z. B. FF-Stücke, F-Stücke, Be- und Entlüftungsleitungen oder PE-Formteile)
- **PE-/PP-Sonderschächte mit Ausrüstung (z. B. Absperrschieber, Drosselorgan)**
- **PE-/PP-Löschwasserbehälter**



Bauvorhaben Pumpwerk Willich 2015
Wir legen aus und konzipieren Anlagen der Wasser- und Abwasserwirtschaft.

05

INGENIEURBAUWERKE (BRÜCKE & TUNNEL)

BRÜCKEN- UND BAUWERKSENTWÄSSERUNG, BETON- UND OBERFLÄCHENSANIERUNG

Ob eine Insel an das Festland angeschlossen werden soll oder eine Bahnlinie eine Autobahn kreuzt – Brücken verbinden.

In Deutschland existieren rund 39.500 Brückenbauwerke. Viele dieser Brücken sind nicht nur schön anzusehen, sondern gleichzeitig elementar wichtig für unsere Infrastruktur. Doch auch an Brücken geht der Lauf der Zeit nicht spurlos vorüber und es wird mit stark steigender Tendenz notwendig, diese hochgradig beanspruchten Verkehrswege instandzuhalten und zu sanieren.

Laut Verkehrsinvestitionsbericht 2013 des Bundes sind 86,4 % der Brückenbauwerke in Deutschland sanierungsbedürftig (Quelle: Drucksache 18/5520 S.196).

Einige Bauwerke müssen aufgrund ihres Alters, andere wegen der immer größeren Belastungen durch eine zunehmend höhere Verkehrsdichte instand gesetzt werden. Auch in der Politik findet das Thema Brückensanierung steigende Aufmerksamkeit, denn eine mangelhafte Infrastruktur wirkt sich direkt auf die Wirtschaftskraft aus.

Die Saint-Gobain Building Distribution Deutschland GmbH bietet das passende Produktportfolio, um diese Problematik effizient anzugehen.

Von der Brücken- und Bauwerksentwässerung bis zur Beton- und Oberflächensanierung finden Sie bei uns die richtigen Produkte. Diese sind gemäß den gängigen BASt-Richtlinien zertifiziert und gelistet, sowie nach den Vorgaben der ZTV-ING gefertigt.

Auch für Tunnelbauwerke bieten wir Ihnen die entsprechenden Entwässerungsprodukte sowie Löschwasserleitungen an.



Falls gewünscht, bieten wir Ihnen die Brückenentwässerung auch einschließlich Montage an. Unser Partner hat alle notwendigen Zertifizierungen und Zulassungen. Fordern Sie einfach unseren Brückenkatalog an.



Kontaktieren Sie uns unter:

t-kam@saint-gobain.com

**Saint-Gobain Building Distribution
Deutschland GmbH**

Hafeninsel 9
63067 Offenbach am Main
Tel.: +49 (0)69/66 81 10-0

www.sgbd-deutschland.com



**Saint-Gobain Building Distribution
Deutschland GmbH**

Hafeninsel 9
63067 Offenbach am Main
Tel.: +49 (0)69/66 81 10-0

www.sgbd-deutschland.com

Eine Initiative des Geschäftsfeld Tiefbau:

Muffenr**hr**
Röhre | Versorgung
Formstücke | Entsorgung
Armaturen | Oberfläche
seit 1912



SCHULTE
 TIEFBAUHANDEL