



Anlagen- und Rohrleitungsbau

Wofür Anlagen- und Rohrleitungsbau?

- Planung und Erstellung kompletter Anlagen einschließlich sämtlicher Schutzeinrichtungen, Pumpen und Ventilen
- Lieferung und Montage von Rohrleitungen ober-/und unterirdisch, für alle Gefahrstoffe bis zu einem Durchmesser von DN 300
- Verlegung von bauartzugelassenen doppelwandigen Rohrleitungen einschließlich Leckanzeiger

Beispiele für Anlagen- und Rohrleitungsbau

Beispiel für den Anlagen- und Rohrleitungsbau anhand eines Großauftrages der Goodrich GmbH in Neuss in Zusammenarbeit mit dem Ingenieurbüro Hüneburg u. Partner aus Mönchengladbach.

Für die Neumontage von Tanks muss zunächst ein Tankraum hergerichtet werden.

Anschließend werden die leeren Tanks eingelassen und aufgestellt.

Die komplette Verrohrung mit Armaturen, Ventilen, Detonationsicherungen, Füll- und Entlüftungsleitungen sowie Entnahmeleitungen werden geliefert und montiert.

Um die entsprechenden Mengen von Flüssigkeiten entnehmen und weiterbefördern zu können, müssen Pumpen einschließlich Magnetventilen, Temperaturmessern und Durchflussmengen-zählern eingebaut werden.

Zum Befüllen dieser Tankanlage muss ein Abfüllplatz erstellt werden.

Zu diesem Abfüllplatz gehört eine Abscheideanlage, eine flüssigkeitsdichte Betonplatte sowie ein Füllschrank zur Aufnahme der entsprechenden Füllleitungen und Grenzwertgeber.