

Neumünster: Leitungskoordination und Entwässerungsplanung Neubau EKZ



Systemskizze gemauertes Schachtunterteil 1400024

Zur Errichtung des Einkaufszentrums "Holsten-Galerie" in Neumünster mussten vorhandene Versorgungsleitungen, sowohl auf dem Grundstück als auch im Bereich der öffentlichen Verkehrs- und Wegflächen, umgelegt werden.

Zur Entwässerung des anfallenden Niederschlagswassers aus dem ca. 2,3 ha großen Gebiet wurden unterirdische Rückhaltesysteme mit gedrosselter Ableitung in die Bestandskanalisation hergestellt.

Das anfallende Schmutzwasser wird zum Teil über neu hergestellte Fettabscheider, welche in den öffentlichen Verkehrsflächen liegen, in die Bestandskanalisation der Stadt Neumünster abgeleitet.

Mit der Objektplanung für die Entwässerungsanlagen, der Planung der Leitungstrassen und der Koordination der Leitungsumverlegungen wurde die M+O Ingenieurgesellschaft beauftragt.



Auftraggeber

ECE Projektmanagement GmbH & Co. KG

Heegbarg 30 22391 Hamburg

Bearbeitungszeitraum

2013 - 2015

Unsere Leistungen

Leitungskoordination:

Festlegung der Leitungstrassen für

Ver- und Entsorgung

Koordinierter Leitungstrassenplan

Abstimmung allen Leitungsträgern

und Behörden

Detailterminpläne für die

Leitungsumverlegungen

Führen regelmäßiger

Leitungsträgerbesprechungen

Begleitung der

Leitungsverlegungen

Entwässerungsplanung:

Erstellen eines

Entwässerungskonzeptes

Hydraulische Dimensionierung der

Entwässerungseinrichtungen

Erwirkung der notwendigen

Genehmigungen der

Grundstücksentwässerung

Objektplanung der

Grundstücksentwässerungsanlagen

Vorbereitung der Vergabe,

Mitwirken bei der Vergabe

Ausführungszeitraum

2014 - 2015