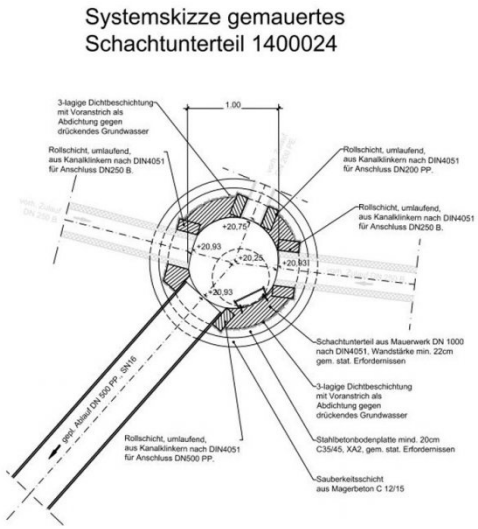
Neumünster: Leitungskoordination und Entwässerungsplanung Neubau EKZ





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