



## Referenzprojekt Straßenbau / Erschließung / Verkehr

<b>Projekt:</b>	Erschließungsgebiet Metzendorfer Weg
<b>Baukosten:</b>	k. A.
<b>Auftraggeber:</b>	Privater Erschließungsträger
<b>Zeitraum:</b>	2003 bis 2006

### Leistung:

Das rd. 2 ha große Gelände des ehemaligen Betriebssportplatzes der Phoenix AG im Hamburger Stadtteil Eißendorf wurde für eine Wohnhausbebauung für ca. 64 Wohneinheiten erschlossen. In das Gelände wurde eine Erschließungsstraße geführt, von der vier befahrbare Wohnwege abzweigen.

Für die Beseitigung des Schmutzwassers aus dem Plangebiet wurden Schmutzwassersiele mit Vorflut nach Norden zur Straße Beerenhöhe hergestellt. Für die Ableitung des auf dem Gelände anfallenden Niederschlagswassers wurde ein Regenrückhalte- / Sickerbecken in der Geländeniebung angelegt. Besondere fachliche Anforderungen stellte bei der Planung die bergige Topografie des Erschließungsgebiets.

Die Ingenieurleistungen umfassten sämtliche Leistungen der HOAI sowie die örtliche Bauleitung für den Straßenbau, die Entwässerung und die Sielanlagen.



**LEHNE Ingenieurgesellschaft mbH**  
 für Bauen und Umwelt  
 Danziger Straße 35a  
 20099 Hamburg

**Tel:** 040 / 28 499 16 - 0  
**Fax:** 040 / 28 499 16 -11  
**Mail:** info@Lehne-ing.de  
**Web:** www.Lehne-ing.de