



Ausgewählte Referenzen: R & H Umwelt GmbH

Nr.	Planung und Überwachung von Kanalsanierungsmaßnahmen WE2752, WE2754
Bauvorhaben mit Ortsangabe	GWG Städtische Wohnungsgesellschaft München mbH
Auftraggeber	Heimeranstr. 31 80339 München Ansprechpartner: Herr Weineck (Tel: +49 89 55114468)
Zuständige Behörden	Stadtentwässerung München Friedensstr. 40 81671 München
Gesamtkosten	Planungshonorar (Netto) WE 2752/2754 43.050,- €
Ausführungszeit	Dez. 2012 bis Feb. 2014
Projektbeschreibung	<p>Entsprechend der Entwässerungssatzung der Landeshauptstadt München ist die Dichtheit und Funktionsfähigkeit der bestehenden Grundstücksentwässerungsanlagen nachzuweisen.</p> <p>Um diesen Nachweis erbringen zu können, wurden die Grundleitungen von 11 Gebäuden saniert. Die Arbeiten beinhalteten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erstellung der neuen Sammelleitung im Kellergeschoss (Montage an Kellerwänden) und Stilllegung der vorhandenen Grundleitungen • Sanierung der Hausanschlussleitung mittels Linerverfahren • Erstellung von vier neuen Hausanschlüssen mittels grabenlosem Rohrorttrieb • Trennung von Regen- und Schmutzwasser innerhalb der Gebäude <p>Die von R+H erbrachten Leistungen umfassten sämtliche Arbeiten der Leitungsphasen 1-9 HOAI. Des Weiteren übernahm R+H auch die Aufgaben der örtlichen Bauleitung mit Abrechnung und Nachtragsmanagement, sowie der Koordination mit Bauherrn, Mietern, Behörden und der ausführenden Firmen. Die Sanierungsarbeiten erfolgten unter ständiger Aufrechterhaltung der Entwässerungsanlagen.</p> <p>Projektumfang:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Neuerstellung Sammelleitung mit SML- Röhren an Kellerwänden ca. 950 Meter • Grabenlose Sanierung mit Liner ca. 110 Meter • Neuerstellung Hausanschlussleitung mit grabenlosem Verfahren ca. 20 Meter • Sanierung Hausanschlussschächte
Leistungsphasen nach HOAI	LPh 1-9
Bearbeiter	Projektleitung/Planung Sebastian Brummer; Stv. Projektleitung/Planung: Dierk Bauer
Keywords	Liegenschaftsentwässerung; Kanalsanierung; grabenloser Kanalbau; Bauleitung; Entwässerungsanträge; Bauen im Bestand;
Freigabe durch den AG	<p>GWG Städtische Wohnungsgesellschaft München mbH</p> <p>Heimeranstraße 31 · 80339 München Postfach 33 04 80 · 80064 München</p> <p><i>24.7.2014</i></p>

