

### **6.1.2 Antrag auf Kreuzungsgenehmigung / Straßenbenutzungsvertrag**

Im Zuge des geplanten Bauvorhabens wird die Schwerborner Straße an der Station 1+075 der geplanten H2-Leitung gekreuzt.

Die Querung der Schwerborner Straße kann nach Unterlage 17, Pkt. 11, 12, 14 sowohl in offener als auch in grabenloser Bauweise ausgeführt werden.

Im Fall der offenen Bauweise (Variante I) wird das Medienrohr analog Blatt-Nr. 5.4-2 Rohrgrabenregelprofil in einem im Straßenbereich verbauten Rohrgraben verlegt.

Im Fall der grabenlosen Bauweise (Variante II) wird die Querung mit Polymerbeton-Schutzrohr DN 600 im Microtunnelbau ausgeführt. Querungssituation gemäß Blatt-Nr. 5.2-2 Kreuzung Schwerborner Straße. Ein Antrag auf Kreuzungsgenehmigung wird nicht erforderlich. Für die Verlegung gelten die Konzessionsverträge der Stadt Erfurt mit den Stadtwerken (Bauherr).