

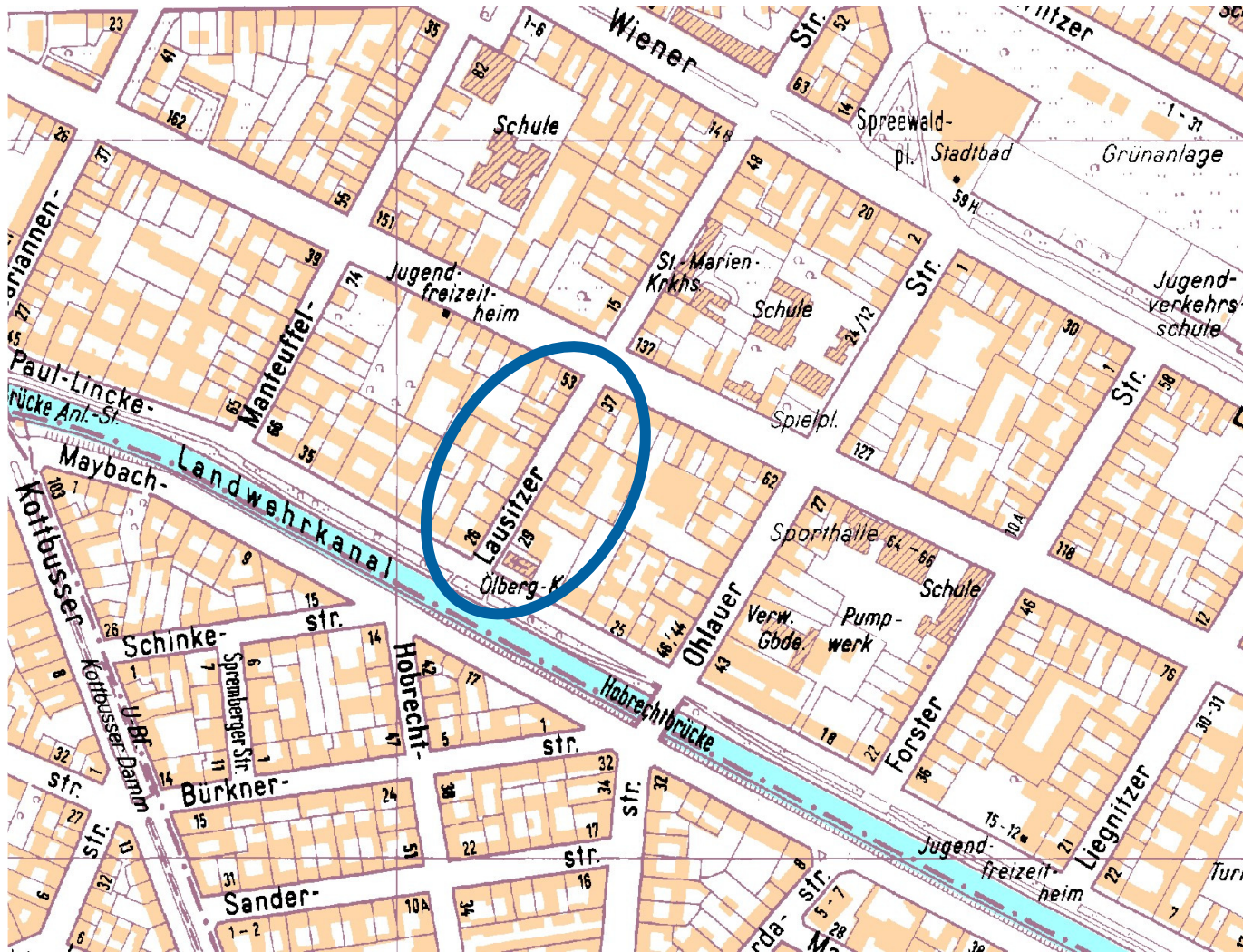


Regenüberlaufkanal Lausitzer Straße Auslaufbauwerk Paul-Lincke-Ufer

Notwendige Eingriffe in den Baumbestand, Entwurfsplanung

Regenüberlaufkanal und Auslaufbauwerk Lausitzer Straße /

Paul-Lincke-Ufer



p2mberlin

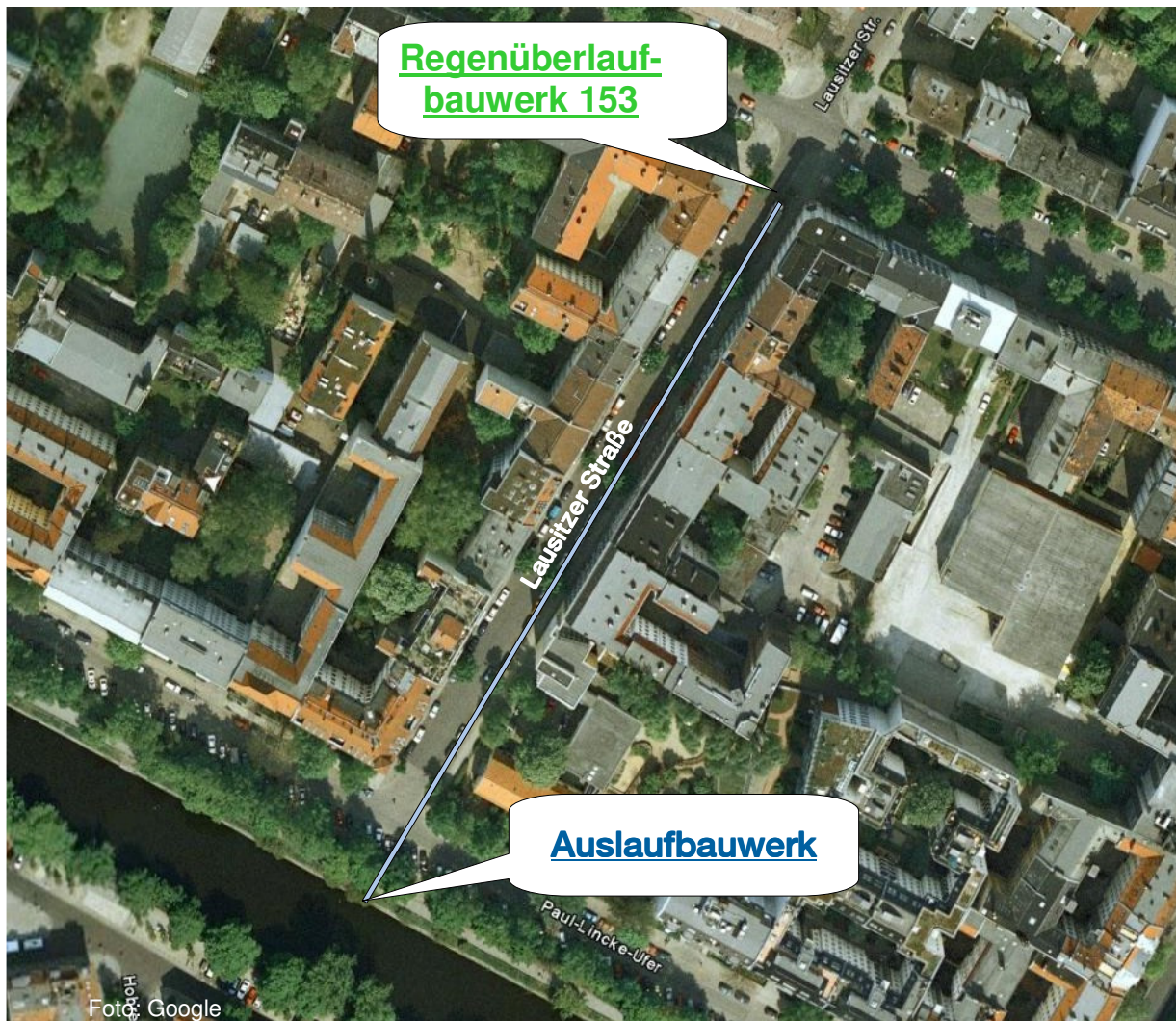
Ziel:

Reduzierung der
Gewässerbelastung infolge
von Mischwasserüberläufen
in den Landwehrkanal

Maßnahme:

Sanierung des
Pumpwerkeinzugsgebietes
APW Kreuzberg Berlin I

Regenüberlaufkanal und Auslaufbauwerk Lausitzer Straße /
Paul-Lincke-Ufer



Der Umbau des RÜ 153 wurde
realisiert.

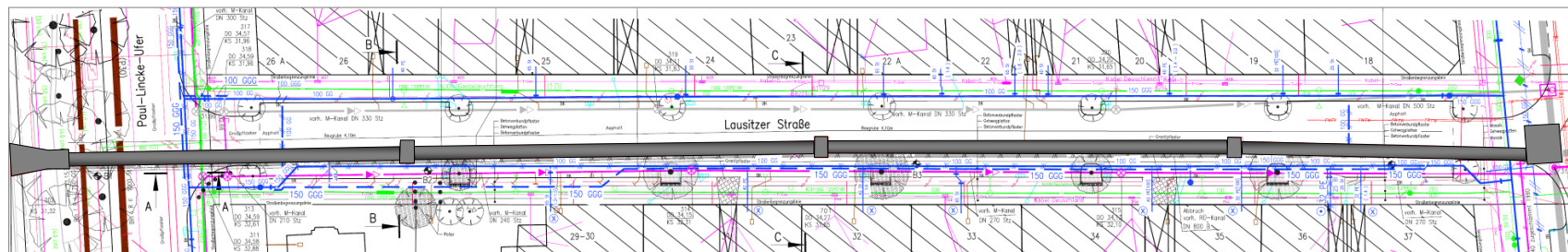
In Planung:

Ersatz des vorhandenen
Regenüberlaufkanals DN 800
durch einen Neubau DN 1800

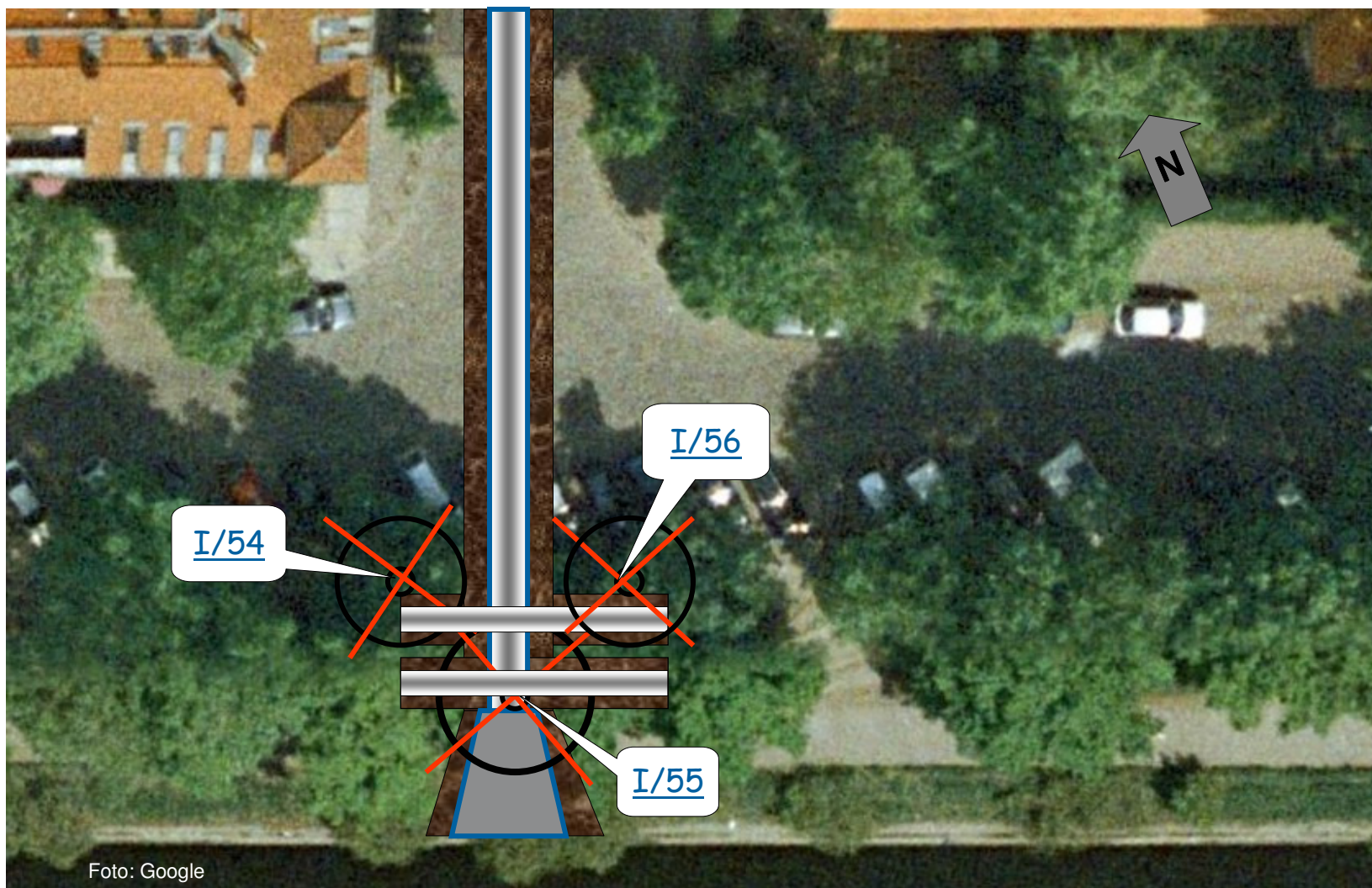
In Planung:

Ersatz des vorhandenen
Auslaufbauwerks

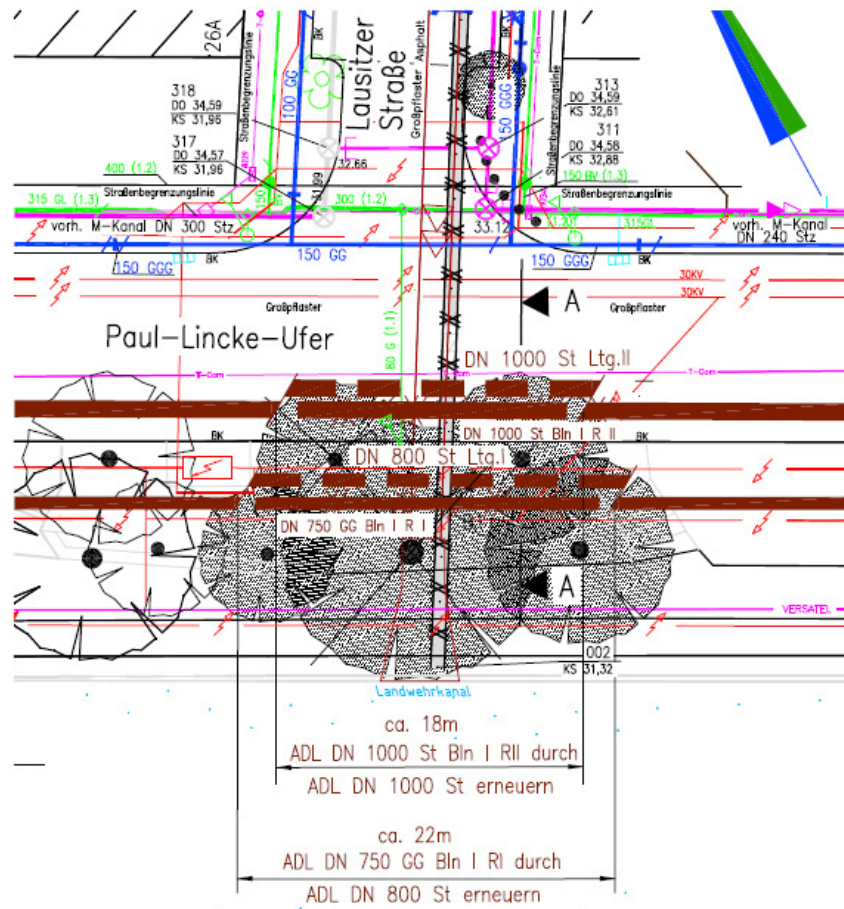
Regenüberlaufkanal und Auslaufbauwerk Lausitzer Straße / Paul-Lincke-Ufer



Notwendige Baumfällungen im Bereich des Auslaufbauwerks



Erneuerung von Abwasserdruckleitungen im Kreuzungsbereich mit dem Regenüberlaufkanal

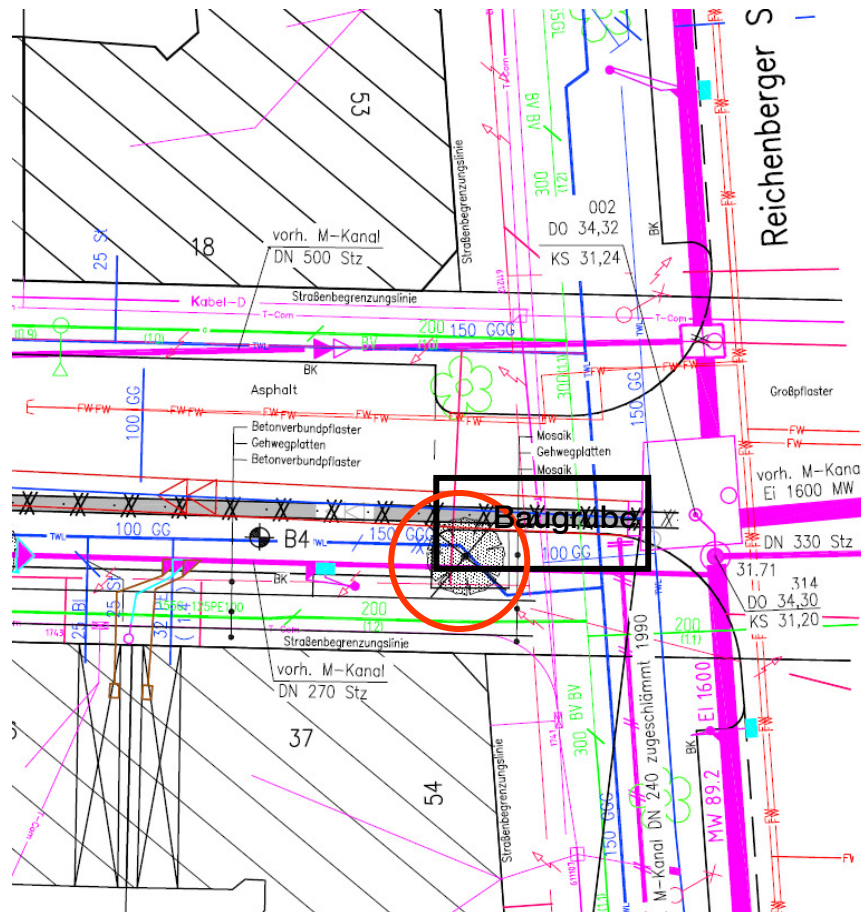


Abwasserdruckleitungen im
Kreuzungsbereich:

ADL Bln I R I
Durchmesser 750 mm
Baujahr: 1877
Material: Gusseisen mit Stemm-Muffen

ADL Bln I R II
Durchmesser 1.000 mm
Baujahr: 1912
Material: Stahlrohr mit Stemm-Muffen

Notwendige Baumfällung im Bereich des Anschlusses an das Regenüberlaufwerk



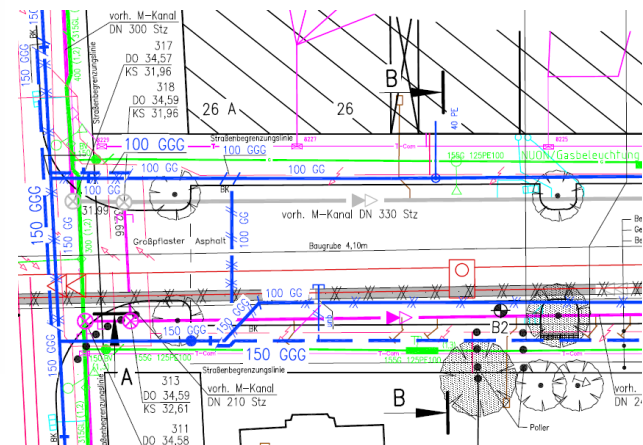
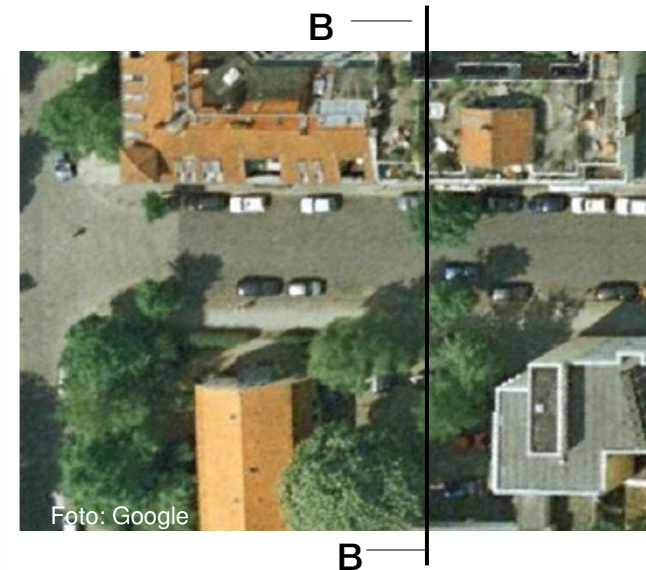
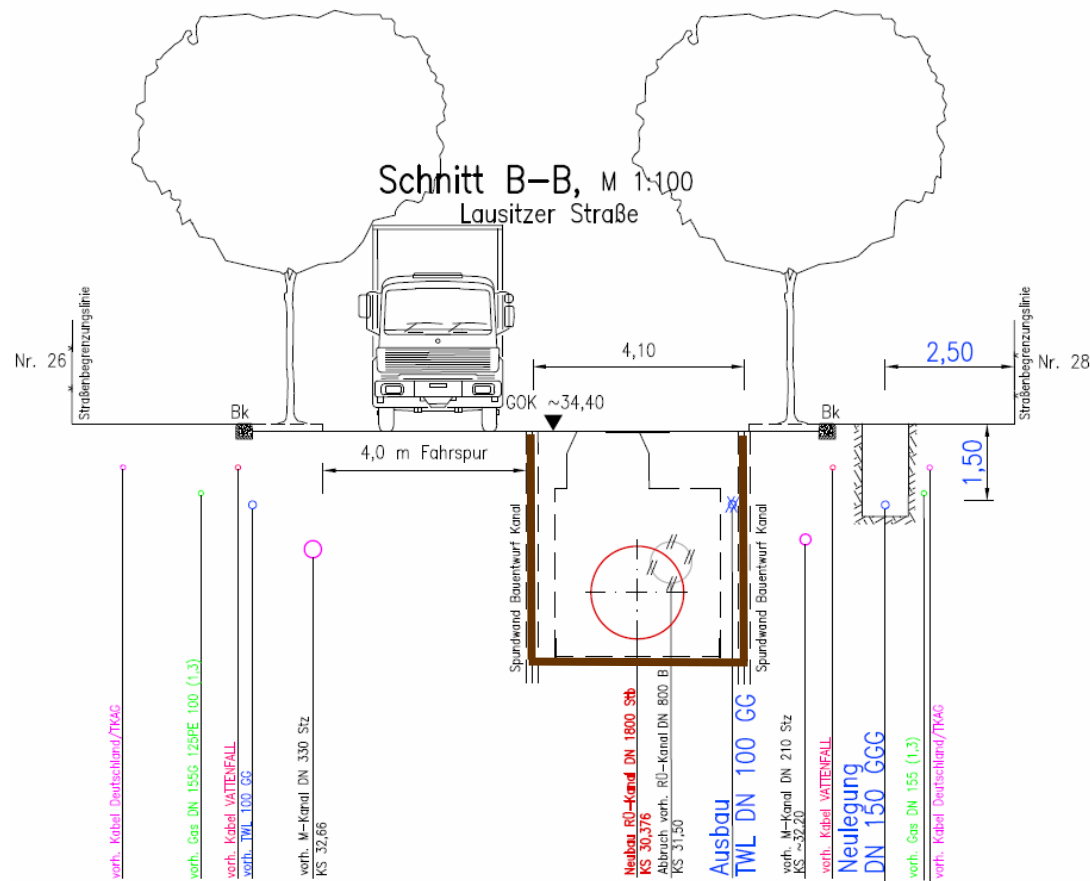
Im Bereich der Einbindung in das vorhandene Regenüberlaufbauwerk ist eine Verschwenkung der Rohrtrasse erforderlich.

Dadurch wird eine Baumfällung erforderlich.



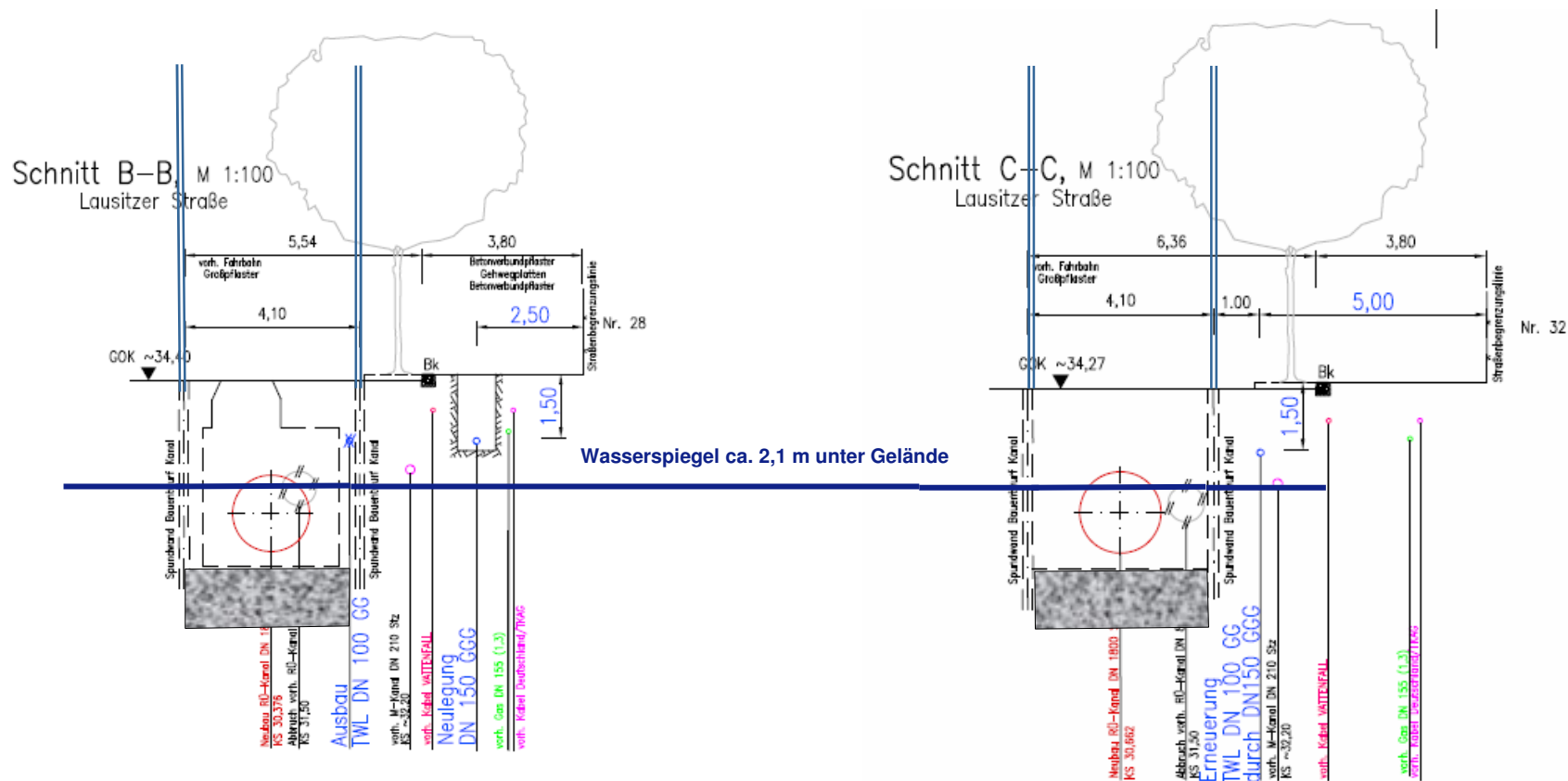
Foto: Google

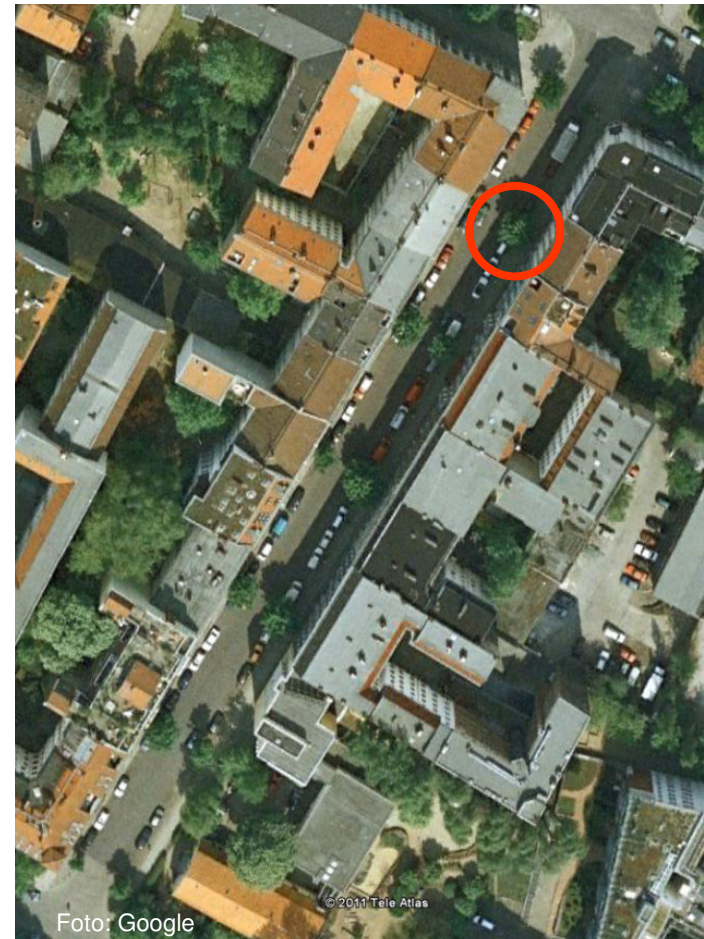
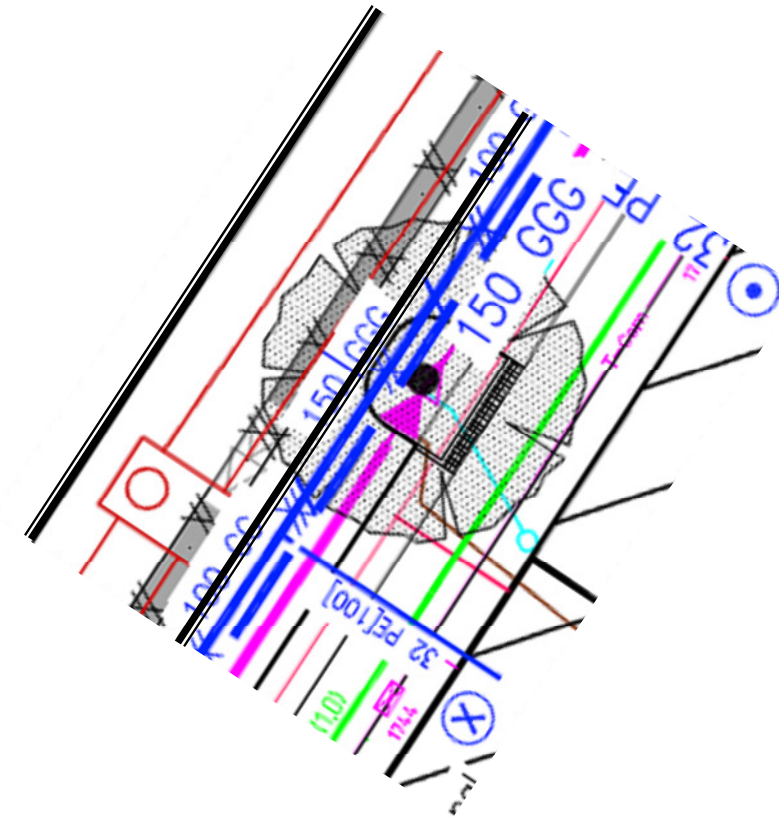
Schnitt durch den Baugraben



Regenüberlaufkanal und Auslaufbauwerk Lausitzer

Straße / Paul-Lincke-Ufer

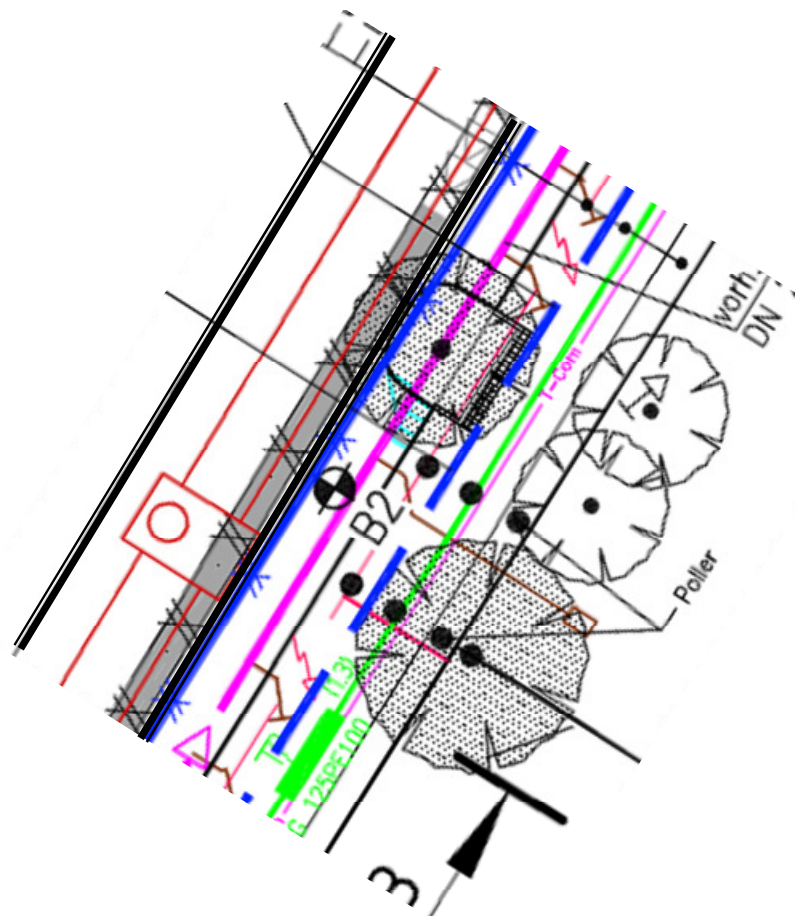






**Spundwandflucht
zwischen Haus Nr. 35
und Haus Nr. 36**

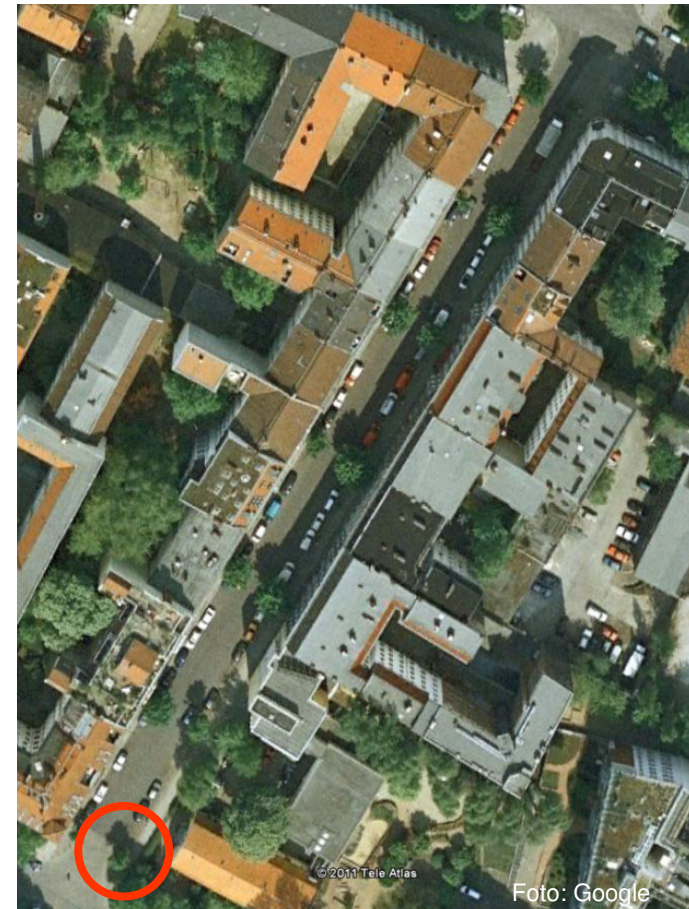
**Baumrückschnitt
erforderlich**





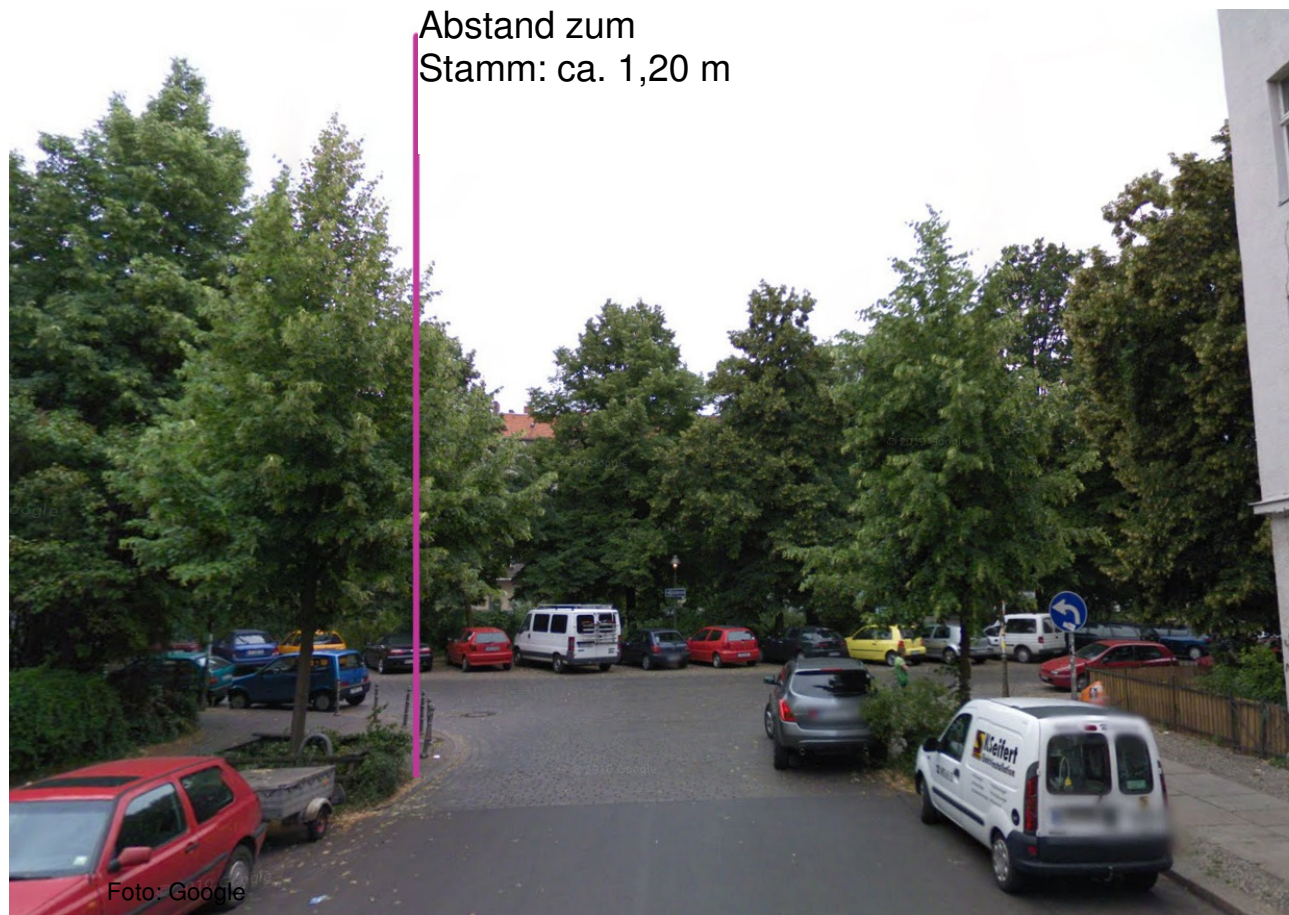
**Spundwandflucht
zwischen Haus Nr. 29
und Haus Nr. 30**

**Baumrückschnitt
erforderlich**



Regenüberlaufkanal und Auslaufbauwerk

Lausitzer Straße / Paul-Lincke-Ufer



**Spundwandflucht
Haus Nr. 28
Baumrückschnitt
erforderlich**