

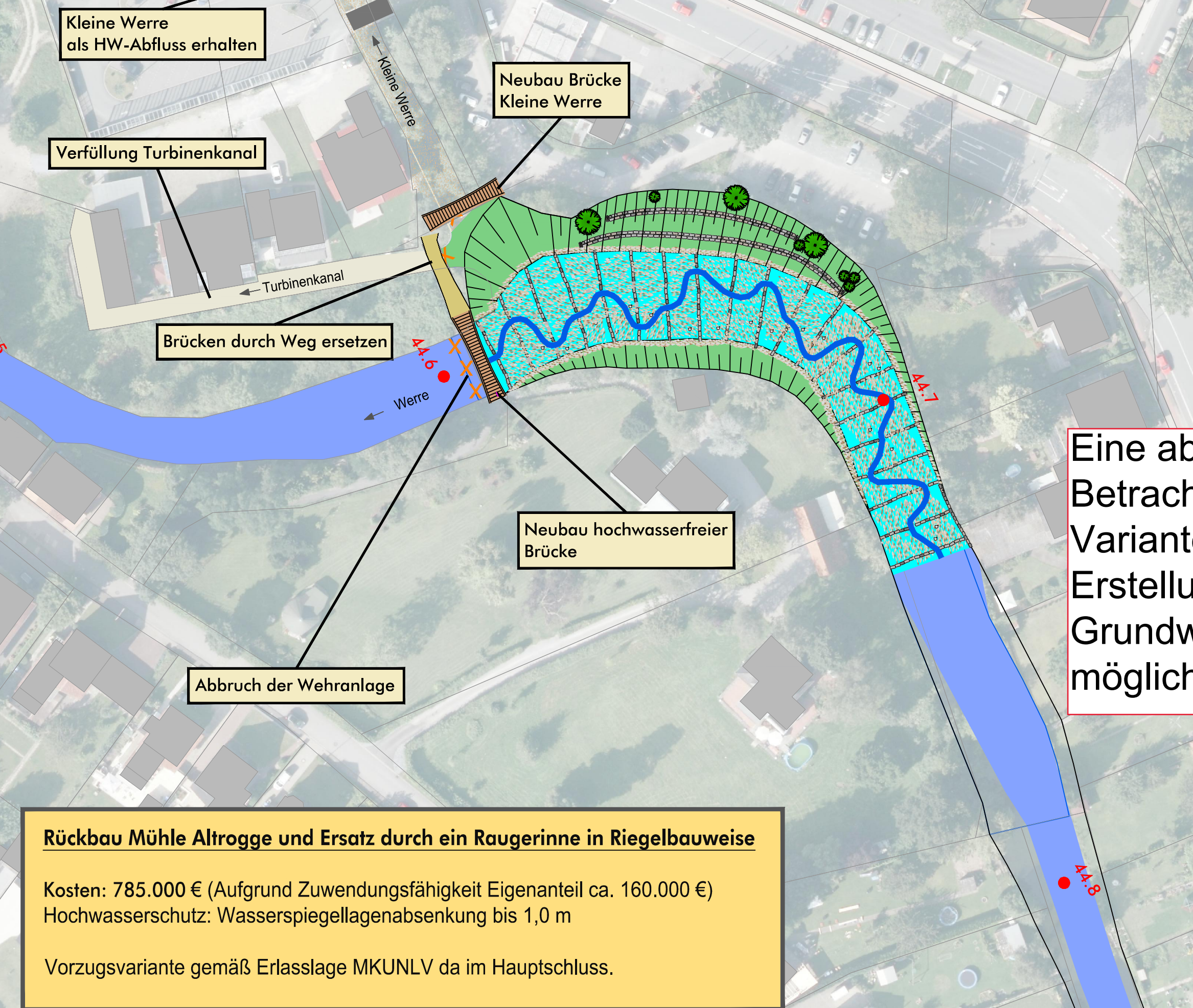
Variante 1

Rückbau Mühle Altrogge

M. 1:750



Referenz Raugerinne in Riegelbauweise, Kurpark Bad Salzuflen



Rückbau Mühle Altrogge und Ersatz durch ein Raugerinne in Riegelbauweise

Kosten: 785.000 € (Aufgrund Zuwendungsfähigkeit Eigenanteil ca. 160.000 €)
Hochwasserschutz: Wasserspiegellagenabsenkung bis 1,0 m

Vorzugsvariante gemäß Erlasslage MKUNLV da im Hauptschluss.

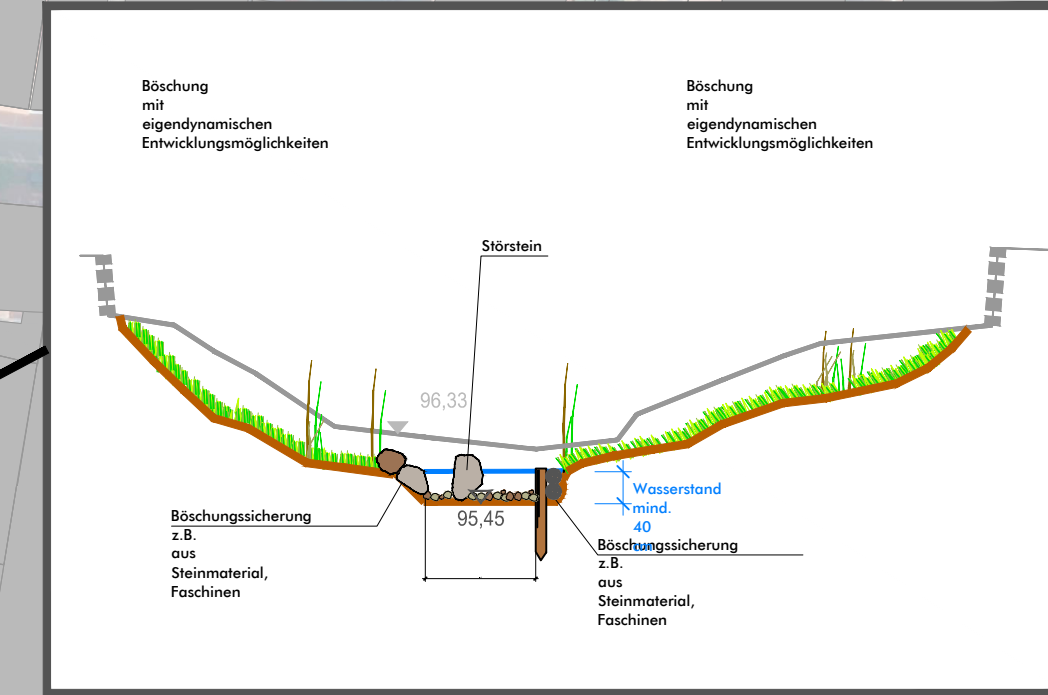
Erneuerung der Stauanlage Mühle Altrogge und Wiederherstellung der Durchgängigkeit über ein Raugerinne mit Störsteinen in der "Kleinen Werre"

Kosten: 1.700.000 € (Aufgrund mangelnder Zuwendungsfähigkeit Eigenanteil = 100%)
Hochwasserschutz: Wasserspiegellagen Absenkung bis 1,0 m (bei HQ₁₀₀)

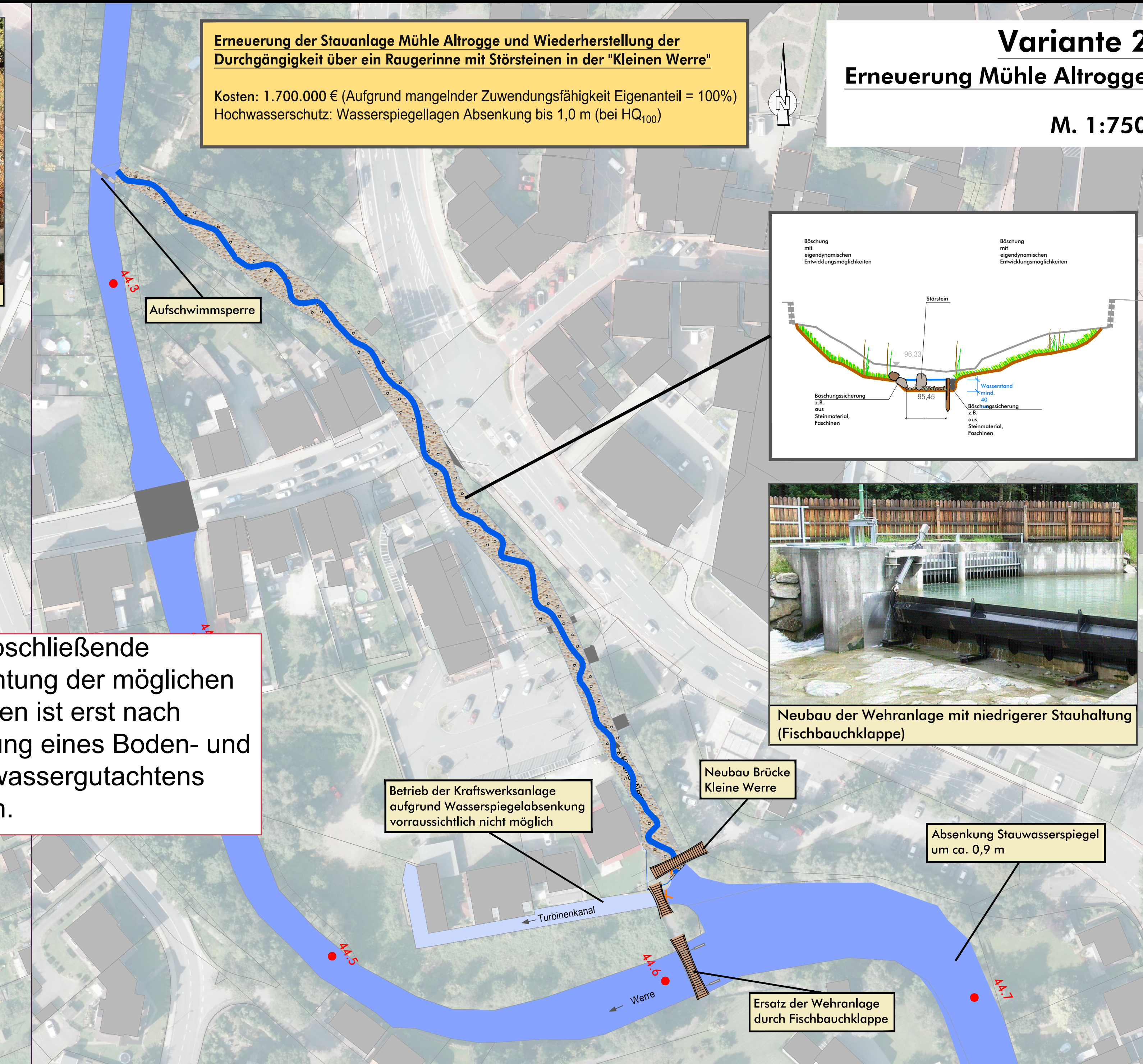
Variante 2

Erneuerung Mühle Altrogge

M. 1:750



Eine abschließende Betrachtung der möglichen Varianten ist erst nach Erstellung eines Boden- und Grundwassergutachtens möglich.



Legende

Bestand

- Gewässer [GSK Auflage 3C]
- Stationierung [GSK Auflage 3C]
- Brücke

Planung

- Bäume
- Gewässer
- Böschung
- Abbruch
- bruchgesprengtes Material 0-300
- Störsteine
- Steinriegel
- Brücke
- Weg

Hochwasserschutz und ökologische Umgestaltung der Werre im Stadtgebiet Lage

- Vorplanung -

Bearb.: Weh	Maßstab 1:750	Maßnahmenlageplan Mühle Altrogge
Gez.: Wr		
Geänd.:		Anlage x

Zentralklärwerk Lage
Fachbereich 4
Pottenhauser Str. 188
32791 Lage

Lage,
November 2019

Schwarzer Weg 8 • 32423 Minden
Tel (0571) 4 52 26 • Fax 4 15 32
post@soe-ing.de • www.soe-ing.de

Minden,
November 2019