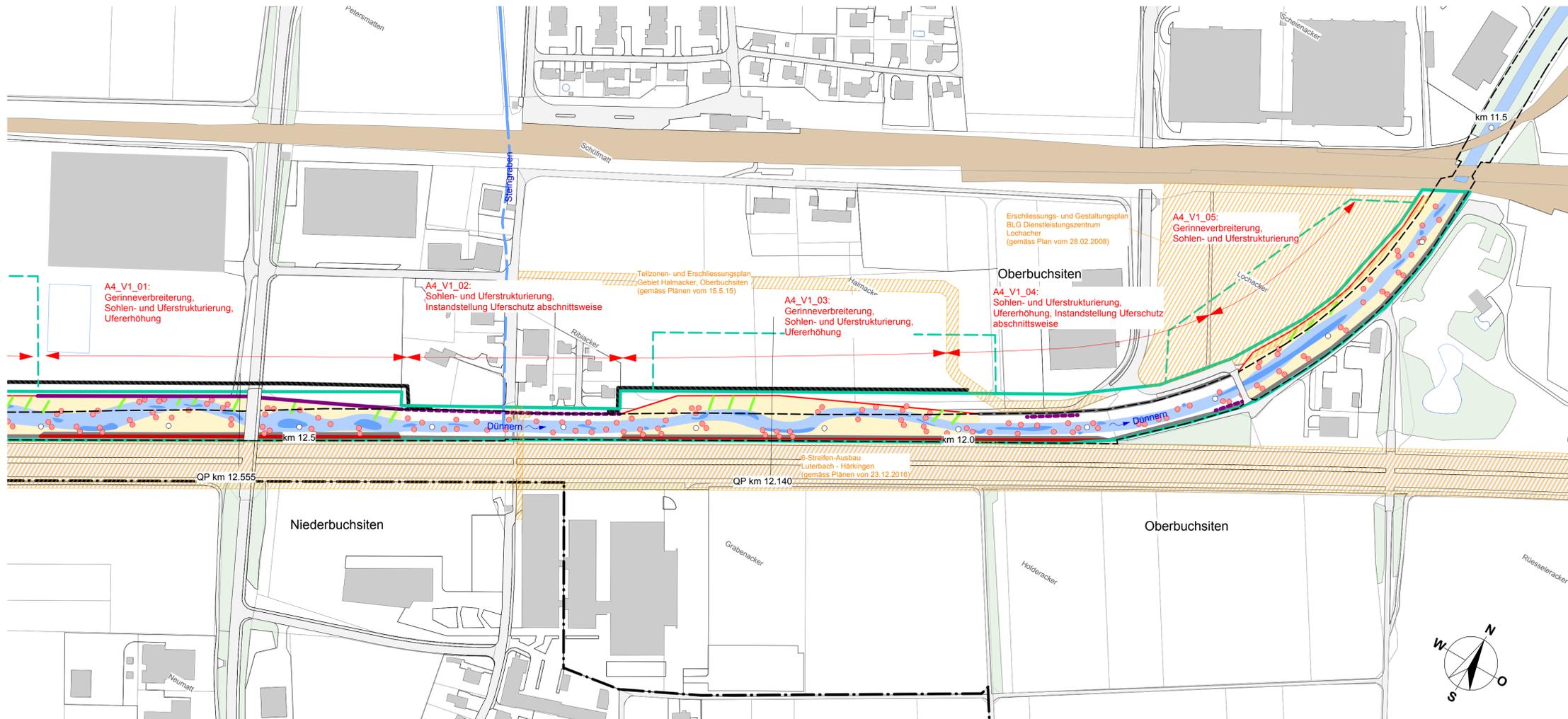
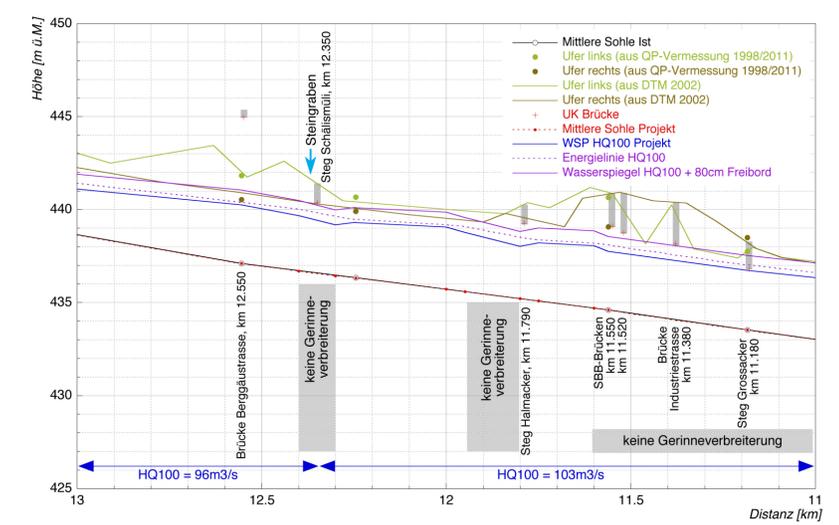


Legende Querprofile

- Bestehender Querprofilverlauf
 - Neuer Querprofilverlauf
 - Wasserspiegellage HQ100
 - Wasserspiegellage HQ100 + 0.8m Freibord
 - Wasserspiegellage EHQ
 - Wasserspiegellage Q347
 - Bestehender Weg/Strasse
 - Neue Weg-/Strassenführung
 - Terrainerhöhung / Damm
 - Ufermauer
 - Baumbühne, Raubaum
 - Wurzelstock
 - Blöcke
- Grundnutzung gemäss Richtplan und Bauzonenplänen (in Oensingen gemäss OPR)
 OPR: Ortsplanungsrevision
 USZ1: Uferschutzzone 1 gemäss OPR
 USZ2: Uferschutzzone 2 gemäss OPR

Längenprofil



**Hochwasserschutz und Revitalisierung Dünnern
Abschnitt Oensingen bis Oberbuchsiten
Vorstudie**

**Abschnitt 4 - Oberbuchsiten, Siedlungsgebiet
Variante 1**

Situation 1:2'000
 Querprofile 1:200
 Längenprofil 1:10'000 / 200

Legende

Informationsinhalt

- km 13.5 Kilometrierung
- Gemeindegrenze
- Aktueller Verlauf Böschungsoberkante
- Fließgewässer offen
- Fließgewässer eingedolt
- Gewässerraum gemäss Ortsplanungsrevision Oensingen (Uferschutzzone 1)
- Erhöhter Gewässerraum gemäss OPR Oensingen (Uferschutzzone 1+2)
- Ergänzung zu OPR Oensingen (USZ 1+2)
- Gewässerraum Vorschlag analog zu OPR Oensingen (USZ 1)
- Erhöhter Gewässerraum Vorschlag analog zu OPR Oensingen (USZ 1+2)
- Bahn
- Wald / Gehölz
- Drittprojekte in Planung

Projekinhalt

- Neuer Gewässerlauf
- Gewässertiefstellen (Kolke)
- Böschung
- Neue Böschungsoberkante
- Bestehender Uferschutz belassen
- Instandstellung bestehender Uferschutz
- Uferschutz Längsverbau Blocksatz
- Ufererhöhung
- Blockbühne
- Ingenieurbiologische Sicherungsmassnahmen (Baumbühne, Raubaum, Faschinen)
- Strukturierungselemente (Wurzelstöcke, Belebungsblöcke, Halbschwellen,...)
- Rückbau / Umbau Schwelle
- Blockrampe
- Neue Weg-/Strassenführung

Plan 5d_1

Flussbau AG SAH
 Holbeinstrasse 34, CH-9008 Zürich
 Tel: 044 251 51 74, soh.zh@flussbau.ch

Datum	gezeichnet	geprüft
24.02.2017	SI	FW