

Hochwasserrückhaltebecken Lustgarten Umbau und Erweiterung

Ortschaftsrat Hohenwettersbach
Sitzung am 25. Oktober 2017 – Top 1

Überblick:

- 1) Erweiterung des Stauraumes
- 2) Umbau der Freizeitanlagen

HRB Lustgarten

1) Erweiterung des Stauraumes:

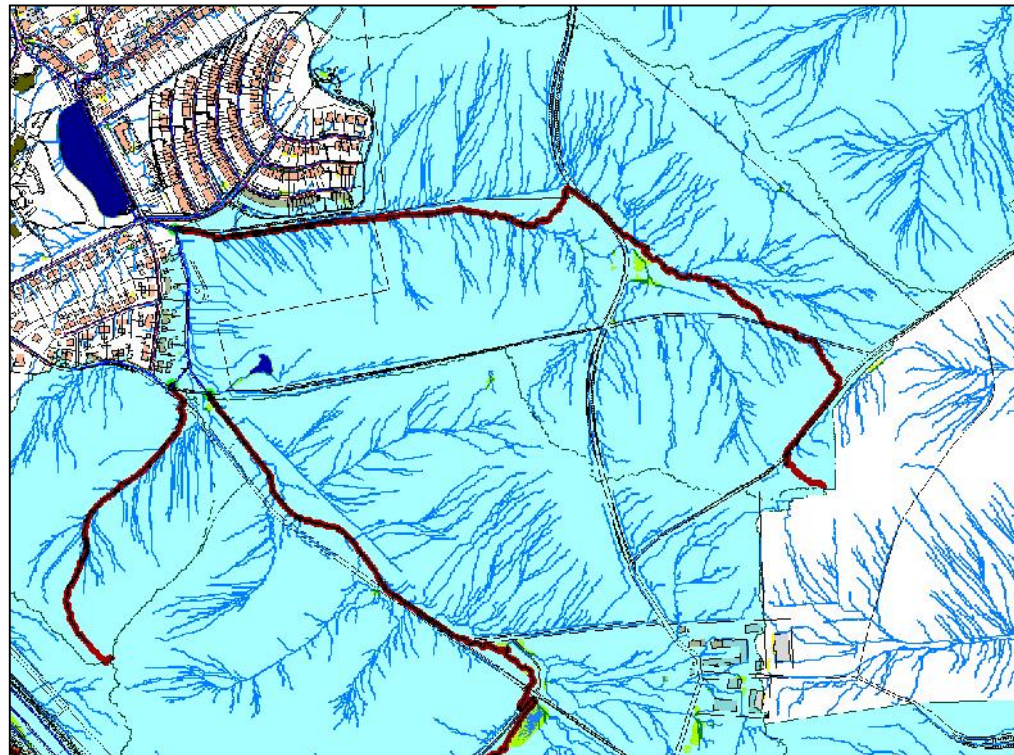


HRB Lustgarten



HRB Lustgarten

Einzugsgebiet:



Betrachtung Stauvolumen:

- Wasserrecht 1976,
Schutzgrad für HQ 100: 22.000 m³
- Stauvolumen aktuell nach
Überprüfung mittels Laserscandaten: 20.500 m³

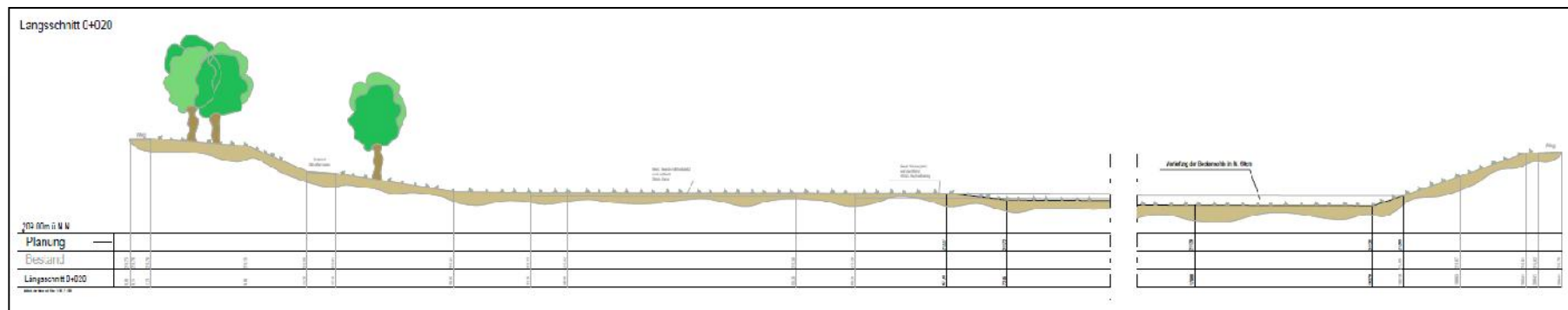
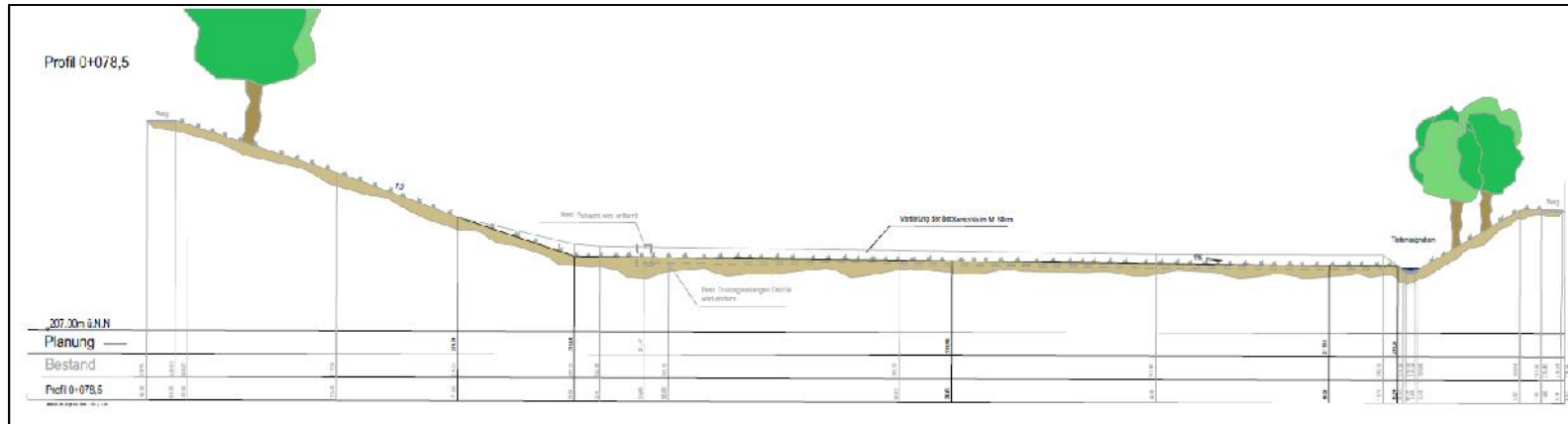
Ziele der Maßnahme:

- Erweiterung des Stauvolumens um 3.500 m³ auf ein Gesamtstauvolumen von 24.000 m³
- Erhöhung der Hochwassersicherheit durch eine Volumenreserve von etwa 2.000 m³
- Optimierung der Freizeitnutzung im Becken durch gestufte Anordnung

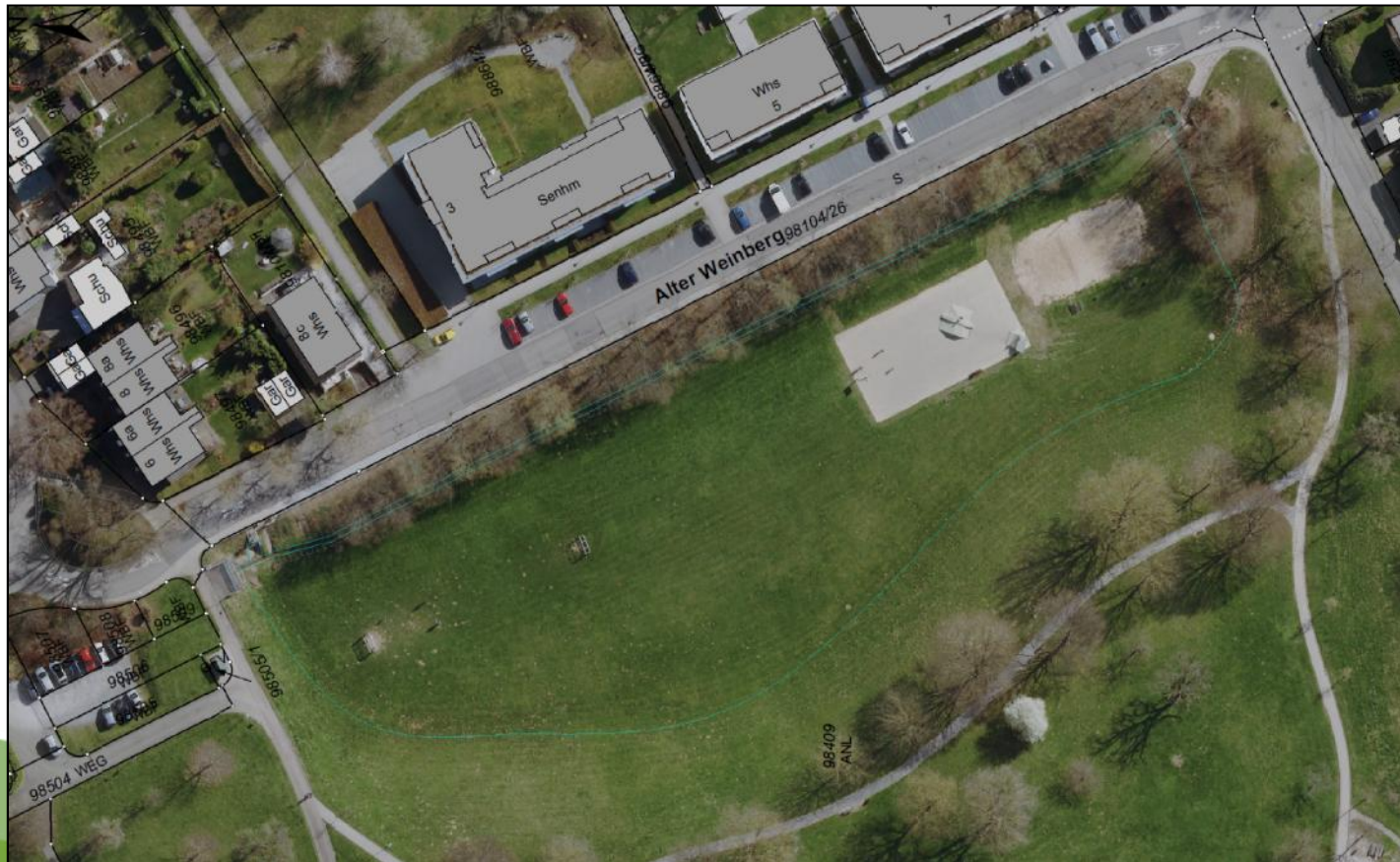
HRB Lustgarten



HRB Lustgarten



2) Umbau der Freizeitanlagen:



HRB Lustgarten

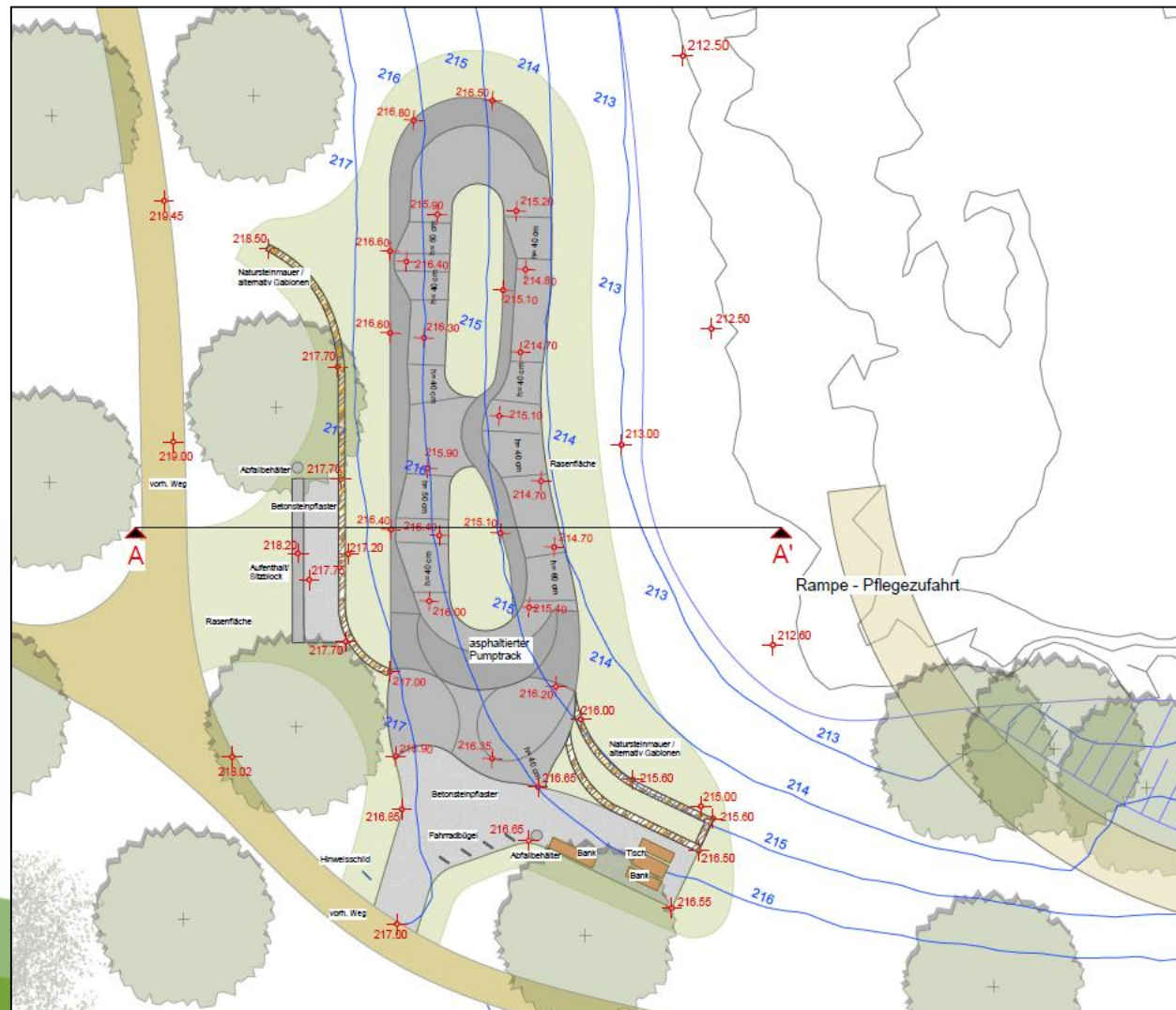


Gelände im Bereich des geplanten Pumptracks:

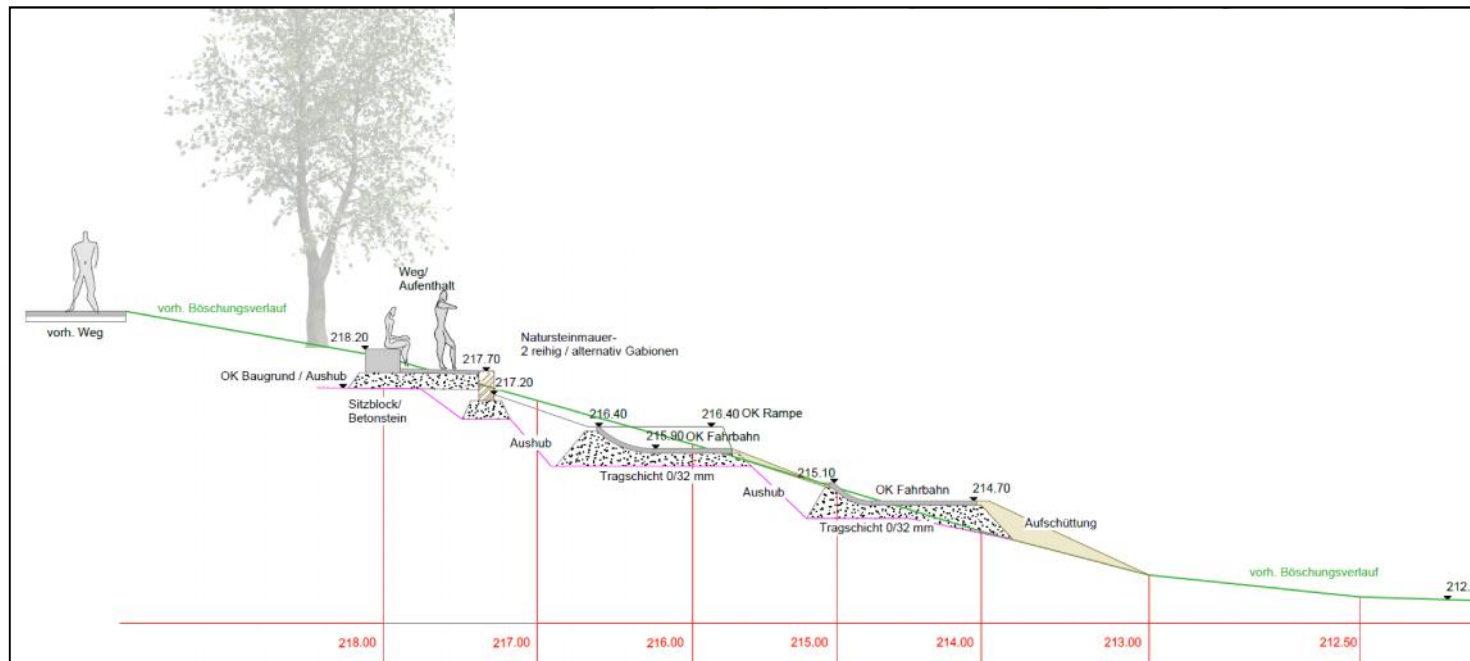


HRB Lustgarten

Pumptrack Lageplan:



Pumptrack Schnitt:



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!