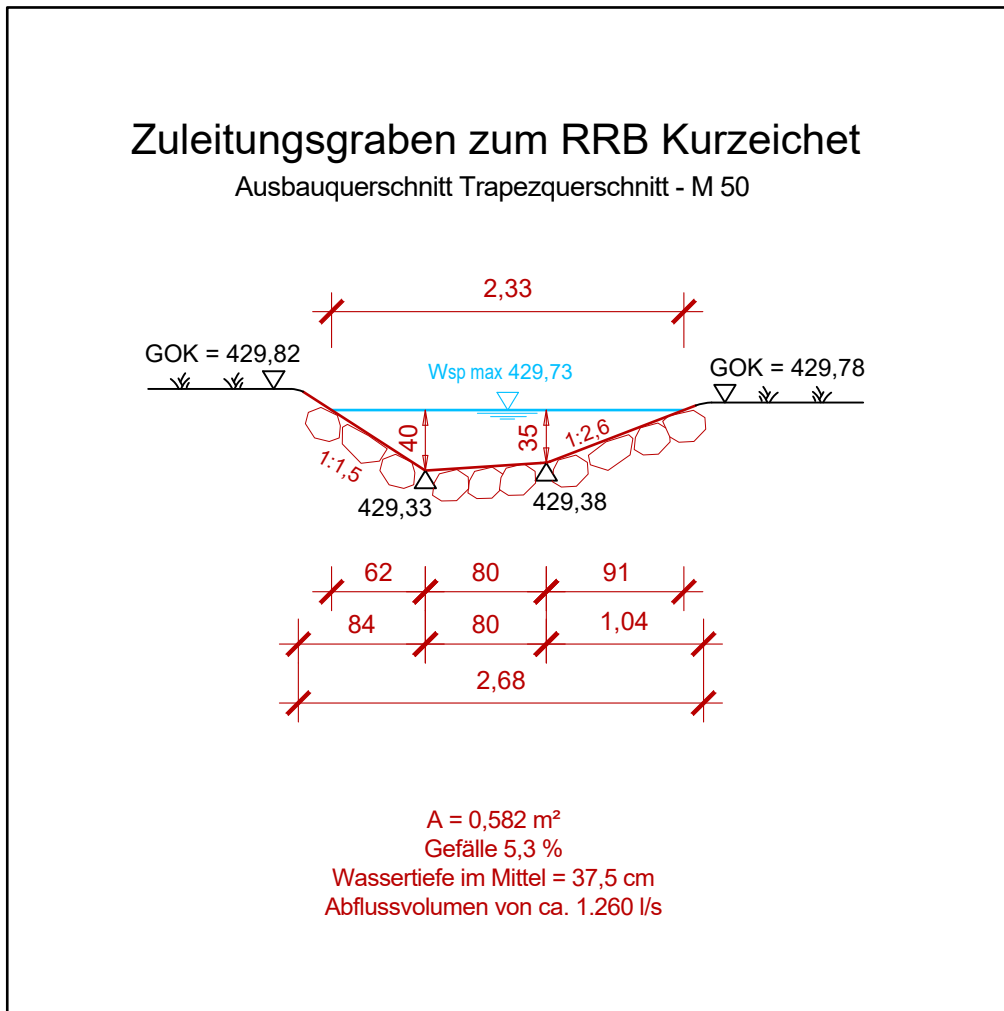


## Nachweis der Zuleitungsgraben zum RRB Kurzeichet

## Detail Grabenausbauquerschnitt



Bei einem Trapezquerschnitt mit:

B Gerinnesohle = 0,80 m

B OK Böschung = 2,33 m

Tiefe Wsp. im Mittel = 0,375 cm

Gefälle = 5,3 %

Kst = 25 (Graben, bewachsen)

(A = 0,582 m<sup>2</sup>, R<sub>hy</sub>= 2,51 m)

Ergibt sich z. B. ein ausreichendes Abflussvolumen von ca.  $1.260 \text{ l/s} > Q_{r15:1} = 183,1 \text{ l/s}$ .