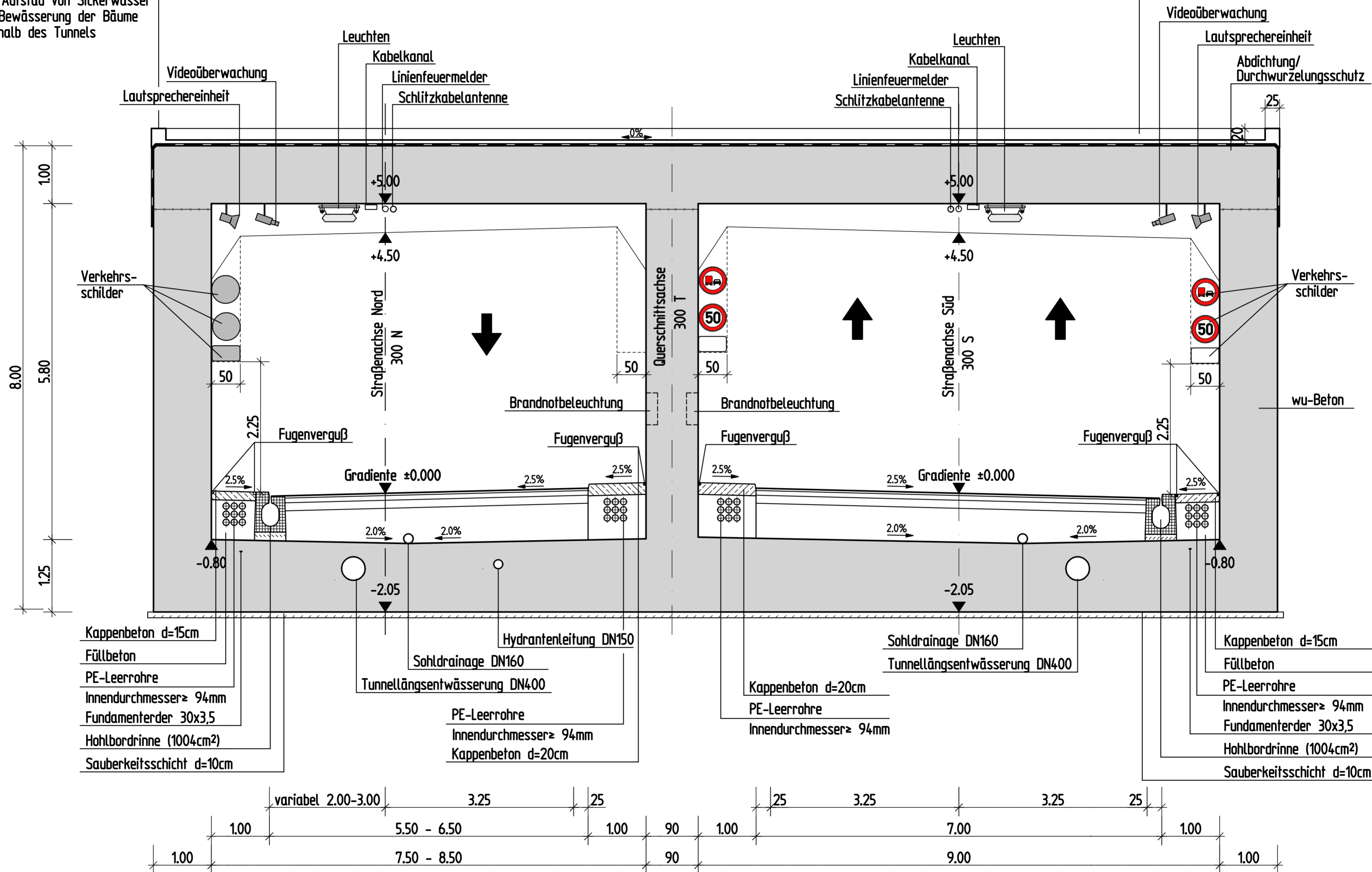


# Regelquerschnitt 3-spurig

M. 1:50

Querschnitt in Abhängigkeit der Längsneigung in Abständen von ca. 15-25m sowie in Bereichen der querenden Leitungen

Aufkantung des Schutzbetons zum Aufstau von Sickerwasser zur Bewässerung der Bäume oberhalb des Tunnels



Kappenbeton d=15cm  
 Füllbeton  
 PE-Leerrohre  
 Innendurchmesser ≥ 94mm  
 Fundamente der 30x3,5  
 Hohlbordrinne (1004cm<sup>2</sup>)  
 Sauberkeitsschicht d=10cm

Hydrantenleitung DN150  
 Sohldrainage DN160  
 Tunnellängsentwässerung DN400  
 PE-Leerrohre  
 Innendurchmesser ≥ 94mm  
 Kappenbeton d=20cm

Sohldrainage DN160  
 Tunnellängsentwässerung DN400  
 Kappenbeton d=20cm  
 PE-Leerrohre  
 Innendurchmesser ≥ 94mm

Kappenbeton d=15cm  
 Füllbeton  
 PE-Leerrohre  
 Innendurchmesser ≥ 94mm  
 Fundamente der 30x3,5  
 Hohlbordrinne (1004cm<sup>2</sup>)  
 Sauberkeitsschicht d=10cm

