



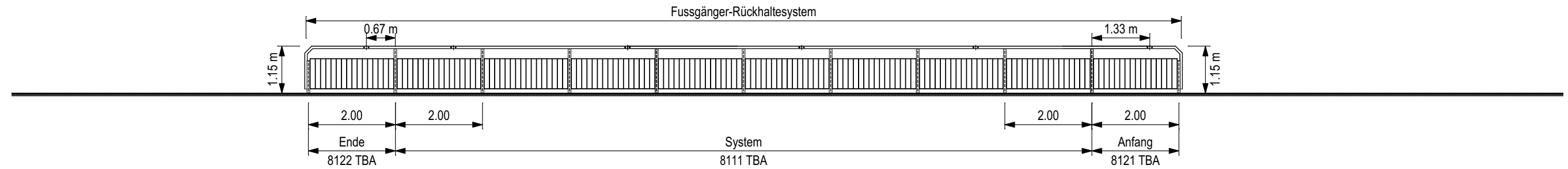
## Systempläne: Passive Sicherheit auf Kantonsstrassen

### Fussgänger-Rückhaltesystem System-Geländer mit Staketenfüllung

Normal: 281.811

06.11.2019 / Gu

### Schematisches Längsprofil



### Beschreibung

Fussgänger-Rückhaltesystem

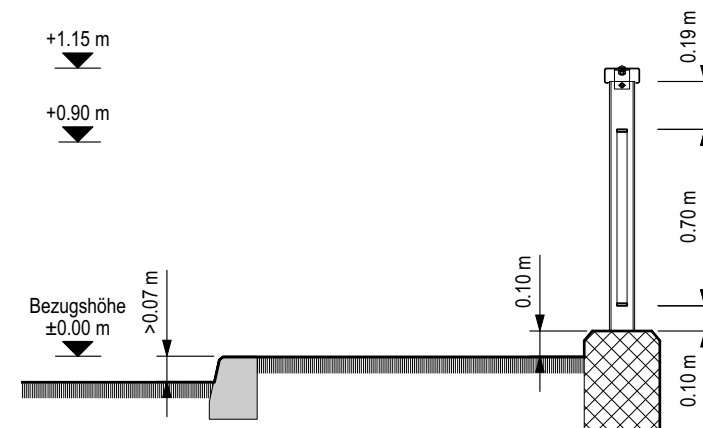
- Längselement Handlauf 60'140
- Füllung Staketen
- Pfosten IPE 100
- Pfostenabstand 2.00 m

Leistungsklasse

- Aufhaltestufe -
- Wirkungsbereich -
- Anprallheftigkeitsstufe -

### Lage im Strassenraum

Auf Kunstbauten mit Bankett oder Gehweg (281.710)



ASTRA 11005, System 21  
ohne Planke Profil A  
mit Staketenfüllung

### Linienführung

Minimaler Radius  $R_{\min} = 70 \text{ m}$

- Handlauf 60'140 gerade
- Staketenfeld gerade

Technisch möglicher Radius  $R_{\text{spez}} = 60 \text{ m}$

- Handlauf 60'140 verkürzt gerade
- Staketenfeld verkürzt gerade

### Befestigung der Pfosten

Pfosten auf Kunstbauten

