

PU ARA-Eulenweg Au-Heerbrugg

Bauwerksplan 1:50 / 1:25 / 1:10

Schnitte & Details

BÄNZIGER PARTNER									
Bänziger Partner AG Ingenieure Planer Bahnhofstrasse 18 9470 Buchs									
Telefon 081 750 04 50 buchs@bp-ing.ch www.bp-ing.ch									
Kontrolle (1) und Freigabe (2) gemäss QM-System nach ISO 9001 (2015)									
Format : 60 x 84									
AutoCAD-DWG : 34947_Bauprojekt_Kunstbaute.									
Plan Nr. 112-0059.020									
Index	Datum	(1) Zeich.	(1) Ing.	(2) PL	Index	Datum	(1) Zeich.	(1) Ing.	(2) PL
	12.06.2026	zire	rko	rko	C				
A					D				
B					E				

LEGENDE					
	Beton		Regenabwasser		Projekt Geh- und Radweg
	Magerbeton		Mischabwasser		Wasser
	Magerbetonkeil		Gas		Strom
	Abbruch		Swisscom		Drittprojekt
	Terrainhöhen Strassenachse		Projekt Elektro		Projekt VK / Kandelaber
	Terrainhöhen Ansicht				
	Regenwasser neu				
	Handlauf				

BELAGSAUFBAU PU / WANNE

Deckschicht:	AC 8N	30mm
Tragschicht:	ACT 16N	55mm
Abdichtung:	PBD	5mm
Drainage:	PA	50mm
Total:		140mm

BELAGSAUFBAU GEH-/ RADWEG

Deckschicht:	AC 8N	30mm
Tragschicht:	ACT 16N	60mm
Fundationsschicht:	UG 0/45	400mm
Total:		490mm

BELAGSAUFBAU STRASSENBAU

Deckschicht:	AC 8N	30mm
Tragschicht:	ACT 22N	90mm
Fundationsschicht:	UG 0/45	500mm
Total:		625mm

SCHALUNG

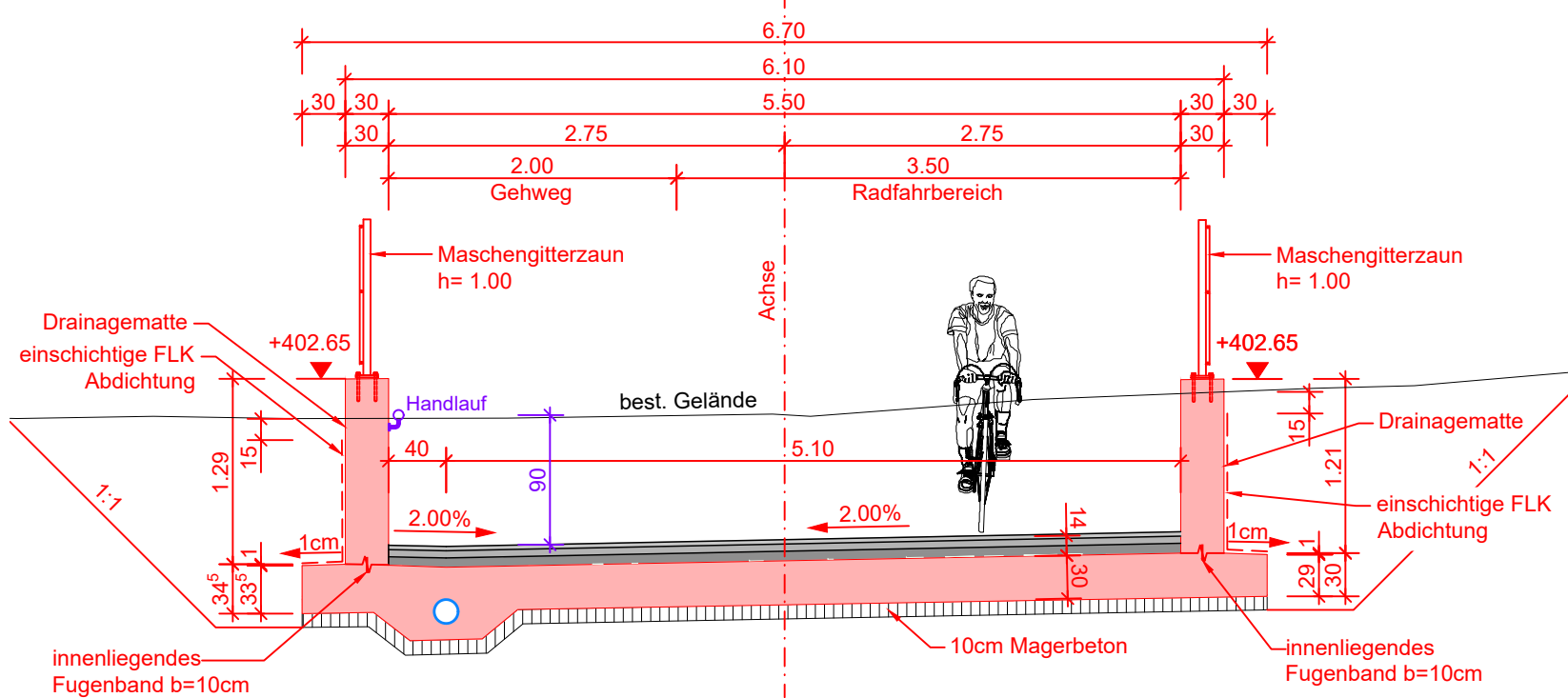
Sichtflächen: Typ 4-14 (Sichtbetonfläche mit Tafelstruktur), OBK 3, NBK 4
übrige Flächen: Typ 2-1, NBK 4
alle sichtbaren Kanten mit Dreikanteisten 30 / 30mm brechen

BELEUCHTUNG

LED Leuchten dürfen nicht mit dem Bauwerk der Unterführung verbunden werden.

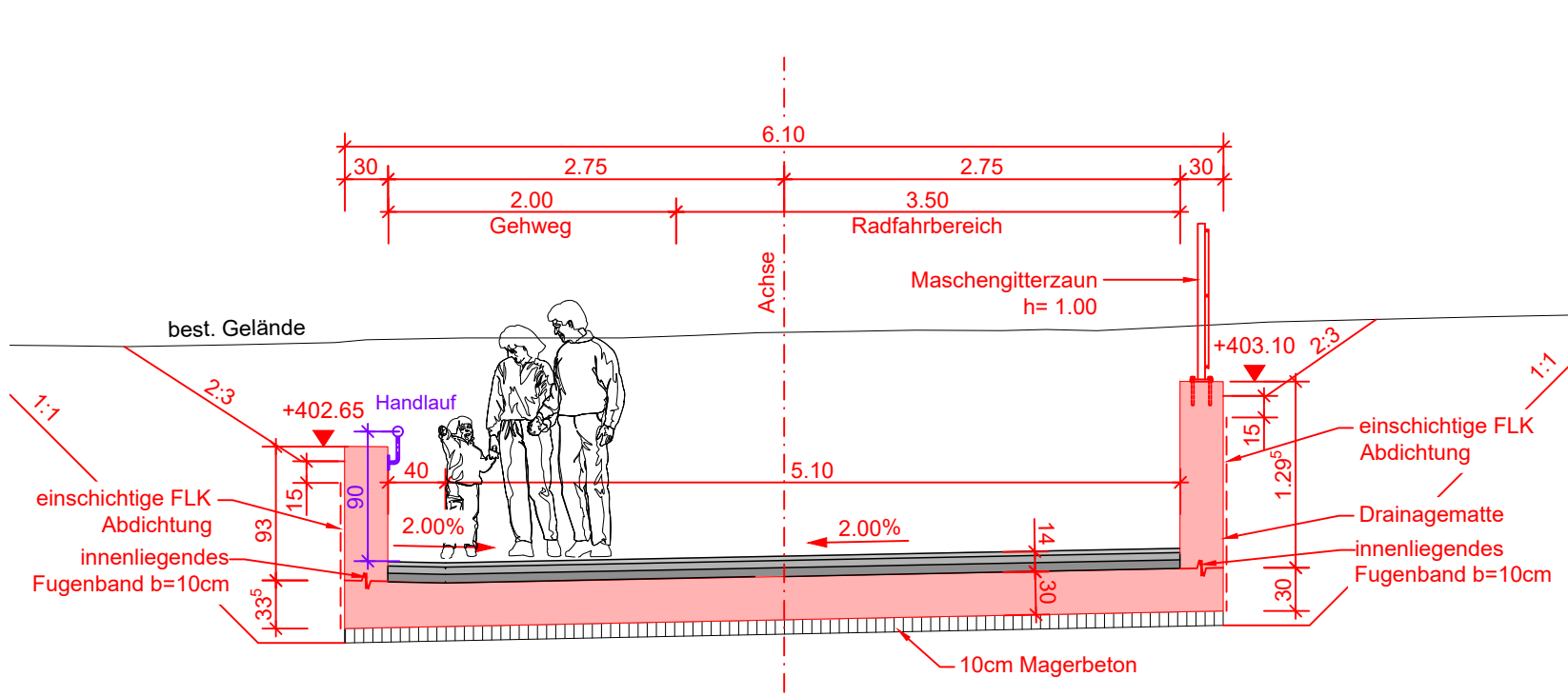
Schnitt A-A 1:50

Station 93.50



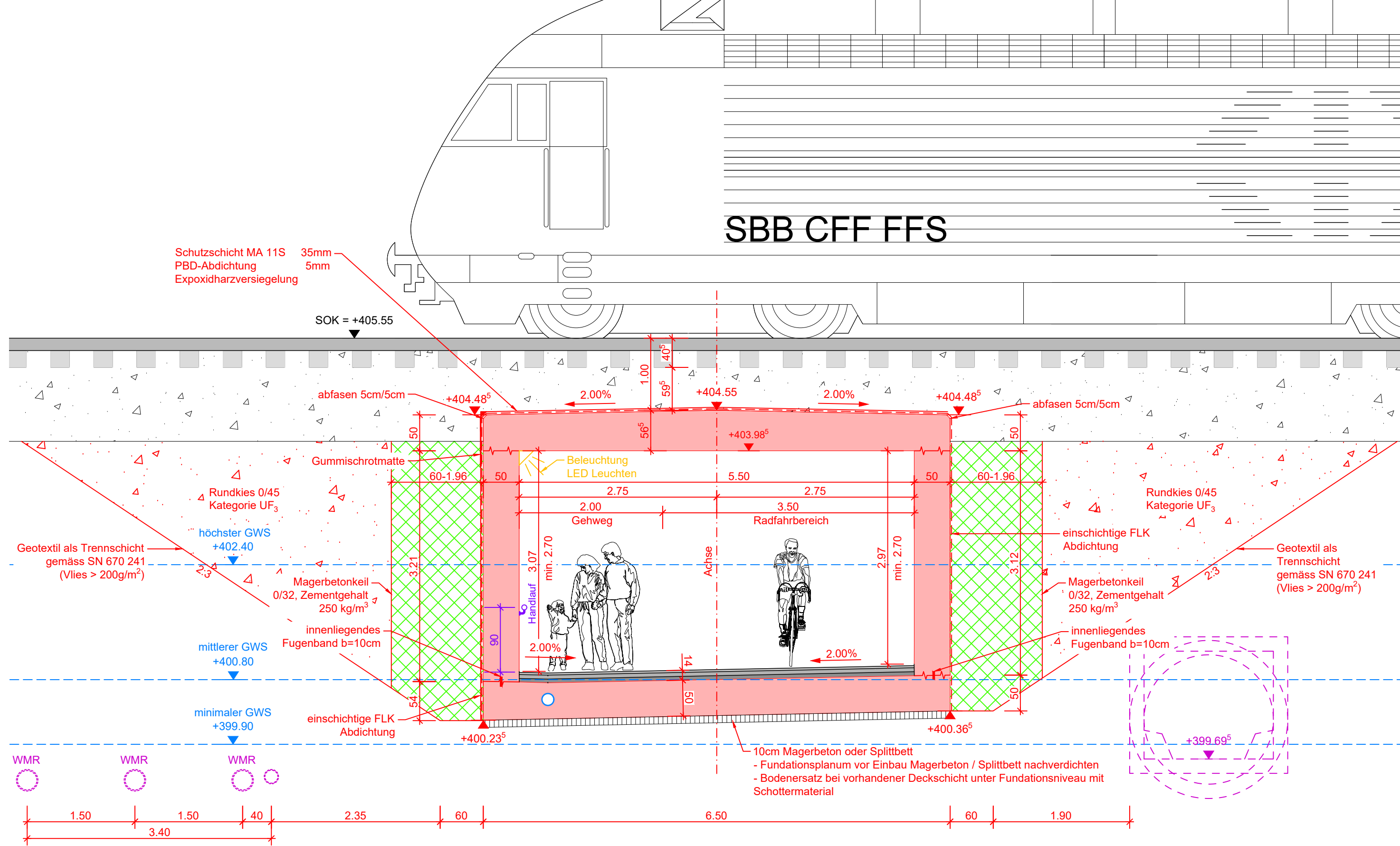
Schnitt C-C 1:50

Station 127.35

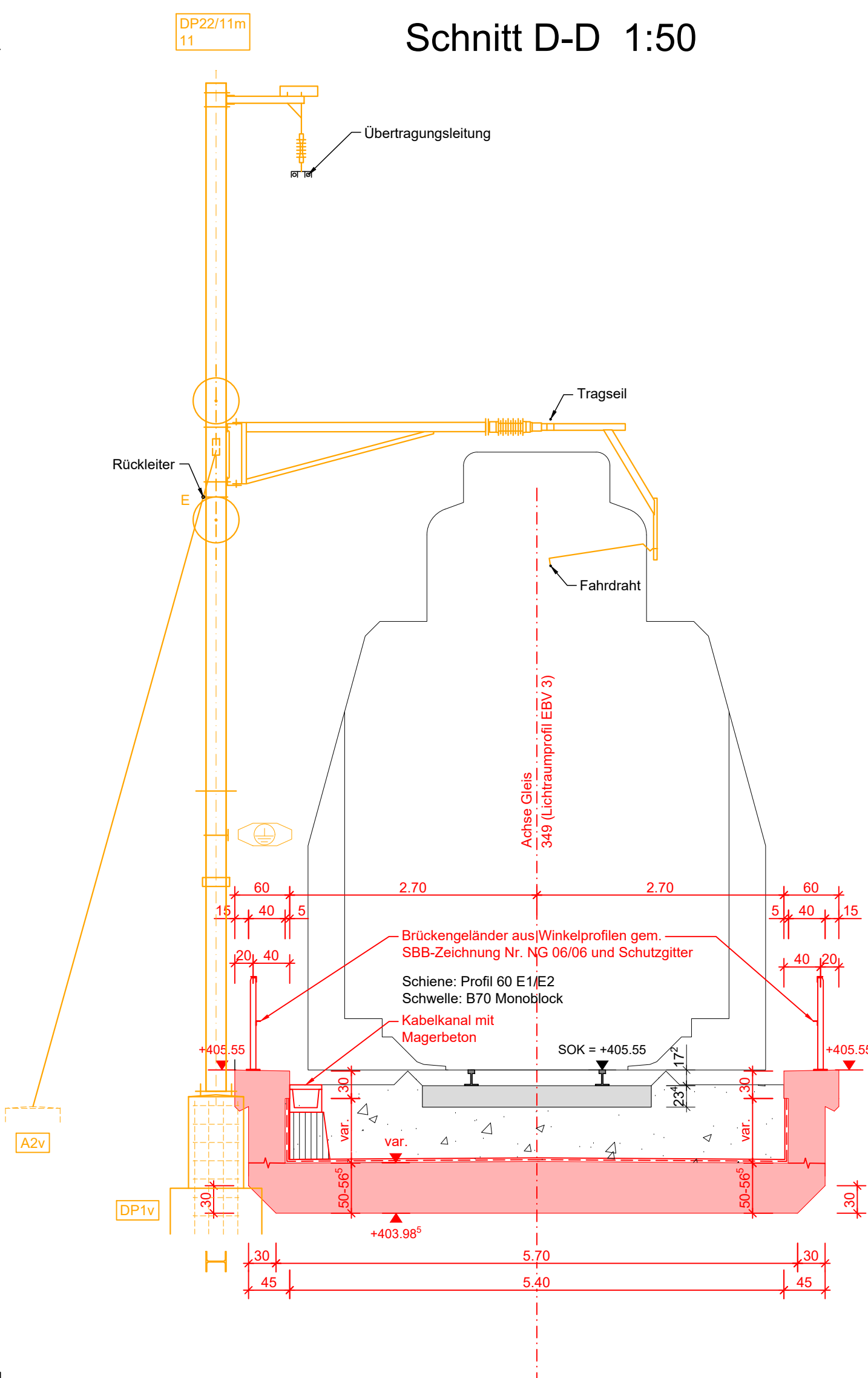


Schnitt B-B 1:50

Station 108.34

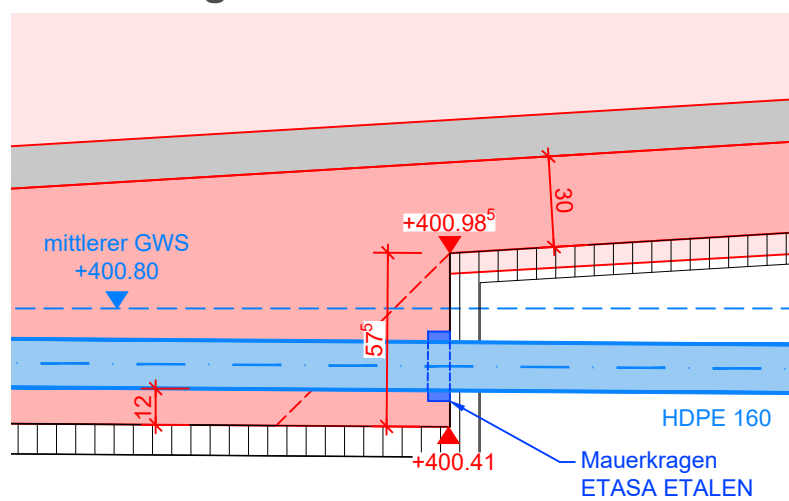


Schnitt D-D 1:50



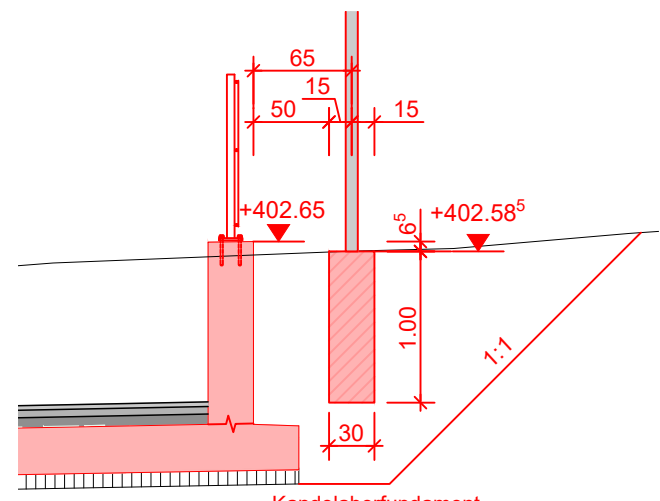
Detail 1:25

Leitungsaustritt



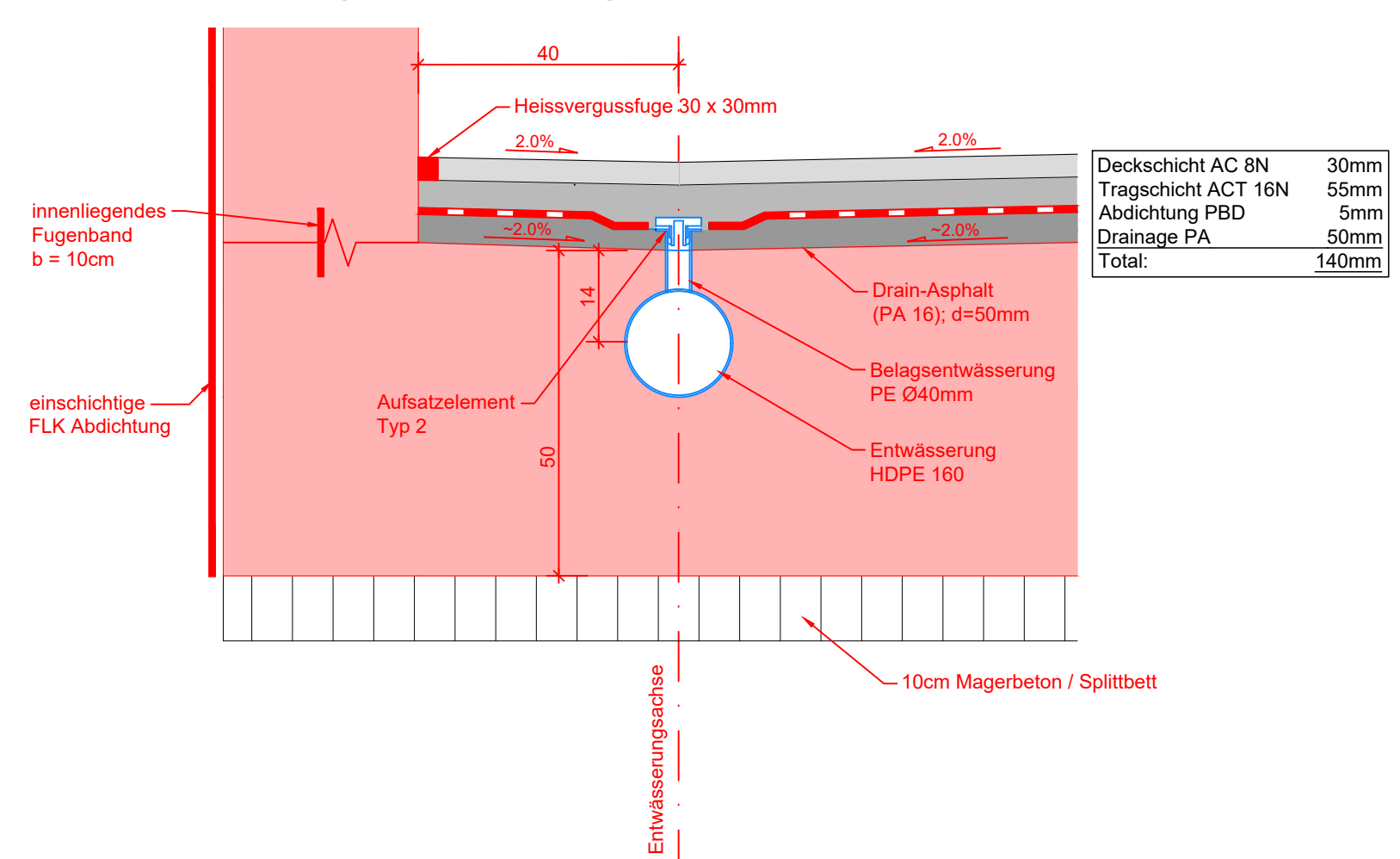
Schemadetail 1:50

Kandelaber



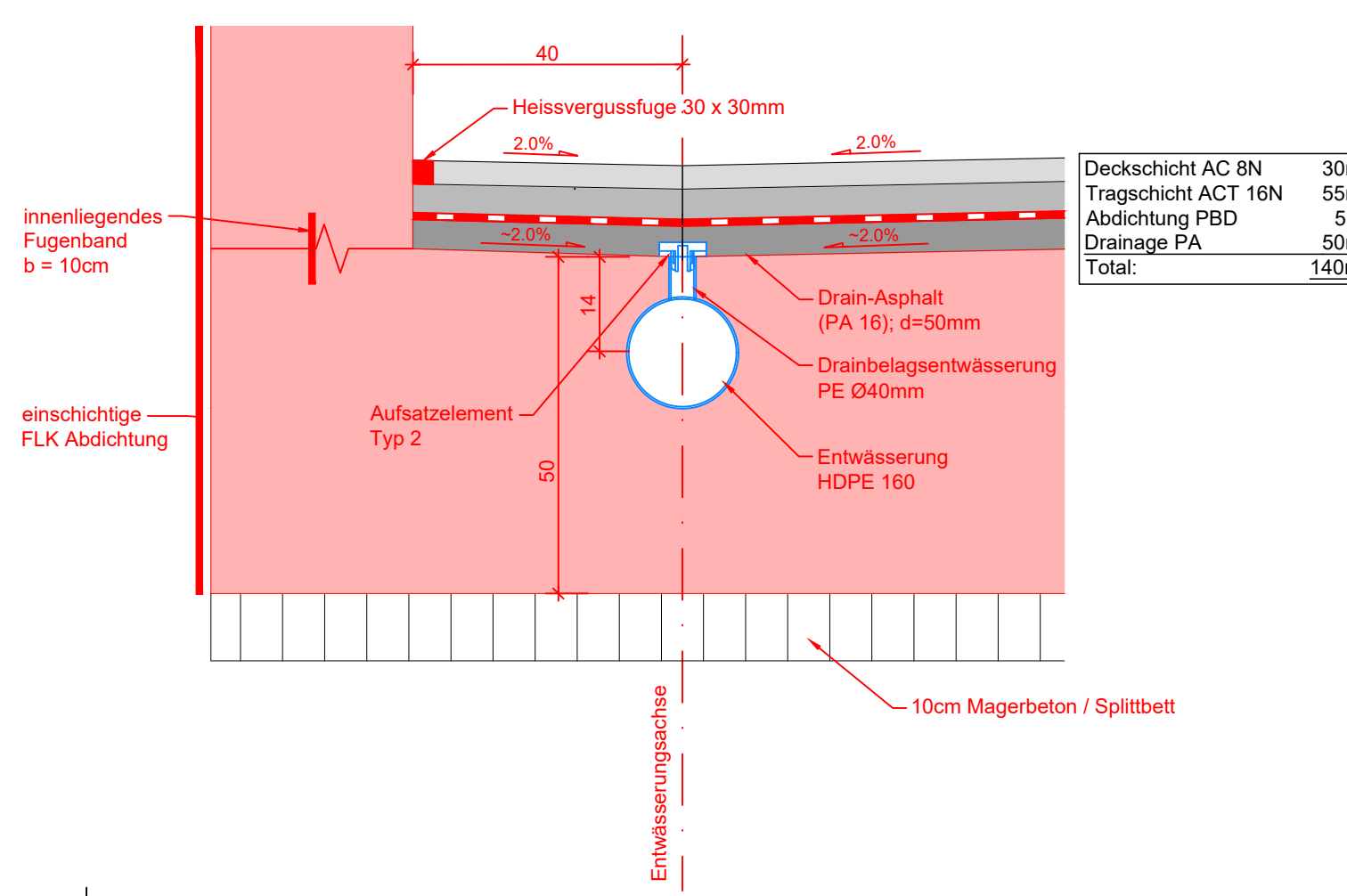
Detail 1:10

Belagsentwässerung



Detail 1:10

Drainbelagsentwässerung



Detail 1:10

Einlaufschacht

