

- 1.1 Innenschale aus Ortbeton
- 1.2 Revestimento definitivo in calcestruzzo
- 1.3 Minimalet Lichtsaumprofil
- 1.4 Widerlager und Schlipplaste
- 1.5 Placetri e platea
- 1.6 Ankerbolzen auf Abstand gem. EN 1992-1-1
- 1.7 Mindestabstand 1.5m zu bestmässigen in Abhängigkeit der hydrogeologischen Bedingungen.
- 1.8 Foto 800 L-800mm oder entsprechende Ausparung in Ausbruchssicherung, Mindestabstand 1.5m zu bestmässigen in Abhängigkeit der hydrogeologischen Bedingungen.
- 1.9 Foto 800 L-800mm oder entsprechende Ausparung in Ausbruchssicherung, Mindestabstand 1.5m zu bestmässigen in Abhängigkeit der hydrogeologischen Bedingungen.
- 1.10 Schlupfverbleibe
- 1.11 Arco rovescio

- 2.1 Fugensystem in Arbeitstage
- 2.2 Abdrücksystem
- 2.3 PVC-P Kunststoffdrainagebahnen, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen
- 2.4 PVC-P Kunststoffdrainagebahnen, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen
- 2.5 PVC-P Kunststoffdrainagebahnen, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen
- 2.6 PVC-P Kunststoffdrainagebahnen, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen
- 2.7 PVC-P Kunststoffdrainagebahnen, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen
- 2.8 PVC-P Kunststoffdrainagebahnen, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen
- 2.9 PVC-P Kunststoffdrainagebahnen, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen
- 2.10 PVC-P Kunststoffdrainagebahnen, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen
- 2.11 PVC-P Kunststoffdrainagebahnen, 2mm mit Schutzschicht bei bewehrten Bauteilen

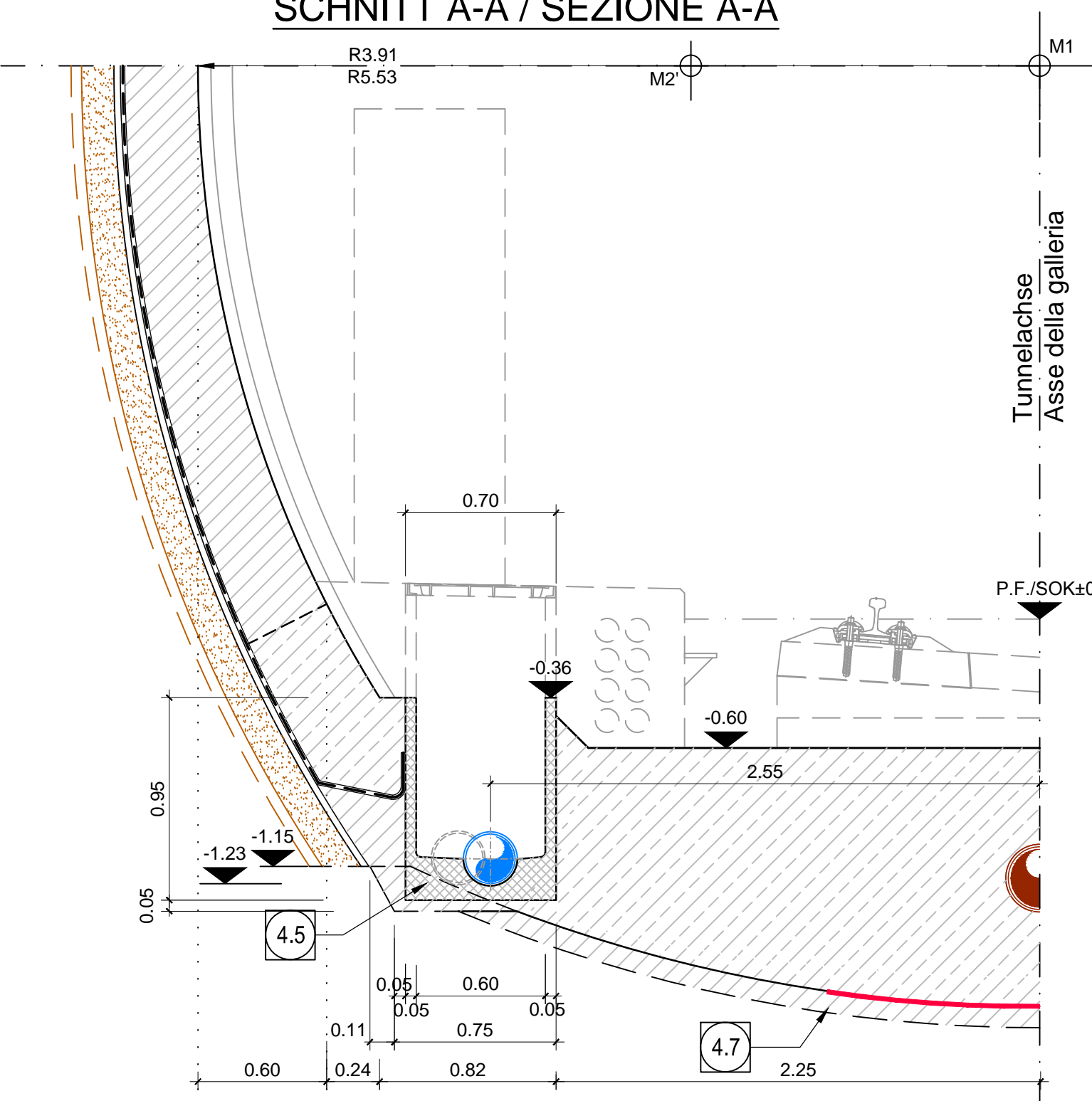
- 3.3 Regelraum (RL)
- 3.4 Segna livello
- 3.4a Flucht- und Rettungsweg bh=1.20x2.25m
- 3.4b Via di fuga e soccorso bh=1.20x2.25m
- 3.4c Service- und Wartungsweg bh=0.70x2.20m
- 3.4d Via di servizio e di manutenzione bh=0.70x2.20m
- 4.5 Kontrollschacht Ulmendrainage - Fertigteil aus Polymerbeton
- 4.7 Ulmendrainage
- 4.10 Calcestruzzo di sottofondo
- 4.10a Ausschussung in Innenschale
- 4.17 Sockelbauwerk
- 4.17a PVC-P Kunststoffdrainagebahnen (2mm) im Schachtbereich ausschütten und am Schachtwand umlaufend befestigen
- 4.18a Membranen der Impermeabilisierung PVC-P (2mm) lassen sie frei in der Fläche des Pozzetto und fixieren sie an der Schachtwand mit befestigenden Fließschläuchen
- 4.19a Mengfortsetzung EN 13 101 (Anordnung an der Schachtwand der befestigenden Fließschläuche)
- 4.19b Mengfortsetzung EN 13 101 (Anordnung an der Schachtwand der befestigenden Fließschläuche)
- 4.20a Einlaufschacht Fahrbahnentwässerung
- 4.20b Caditoia per raccolta delle acque di piattaforma
- 4.22a Einleitung Fahrbahnentwässerung PP DN/OD 160
- 4.22b Einleitung Fahrbahnentwässerung PP DN/OD 160
- 4.22c Einleitung Fahrbahnentwässerung, Fertigteil
- 4.22d Pozzetto acque di piattaforma, elemento prefabbricato

QUERSCHNITT G-LE-Tb / SEZIONE TIPO GL-E-Tb

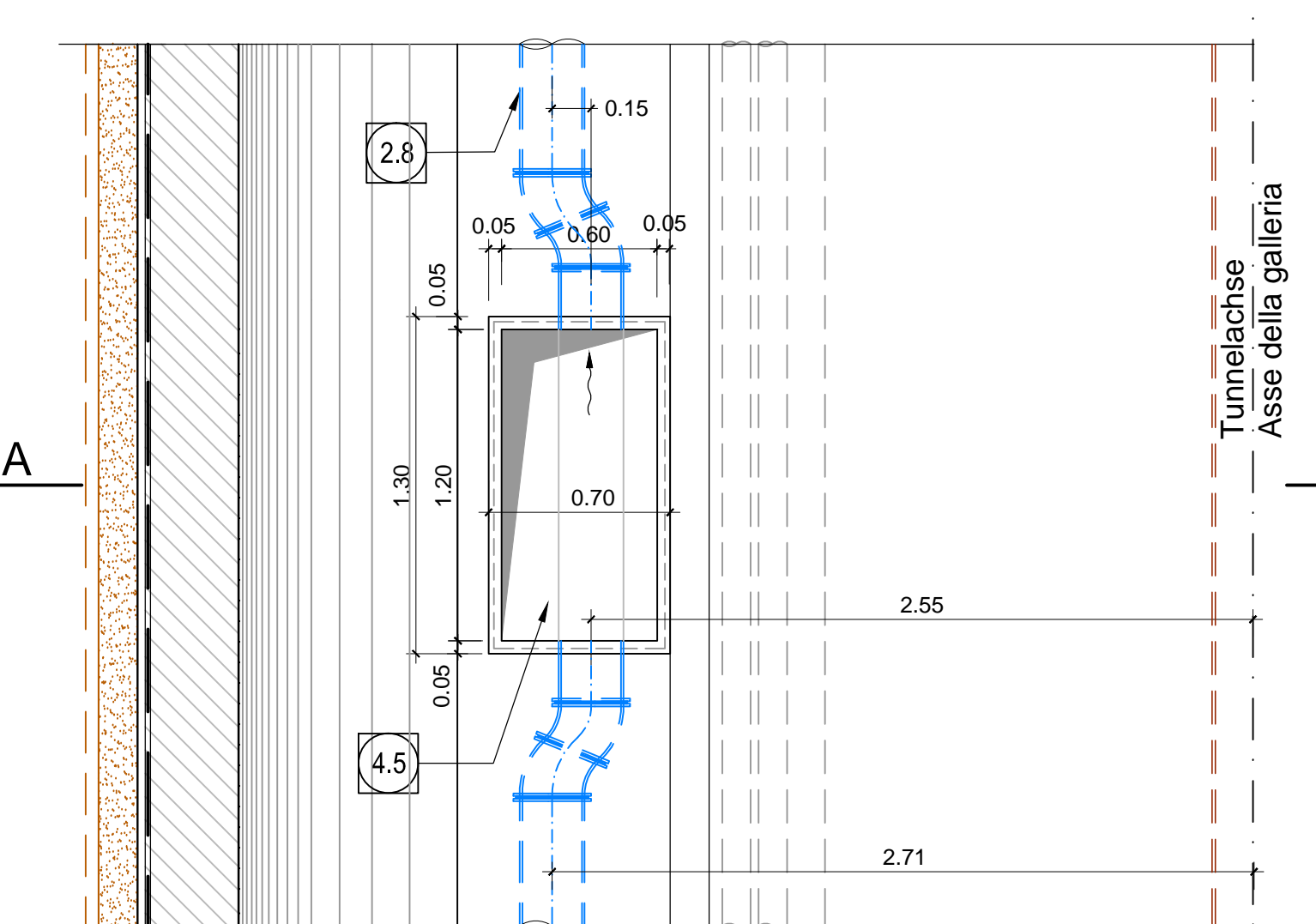
SEZIONE TIPO APPLICATA	SEZIONE DI SCAVO
GL-E-Tb	T1, T2, T3R, T3 mod. T3 (RMR=50-60)
GL-E-Tb	T3 (RMR=40-50)
GL-E-Tc	T3 bis
GL-E-Td	T3 bis e T5 ter

COORDINATE / COORDINATE		
PTNO.	X	Y
M1	0.000	+2.570
M2	+1.620	+2.570
M2	-1.620	+2.570
M3	0.000	+5.100

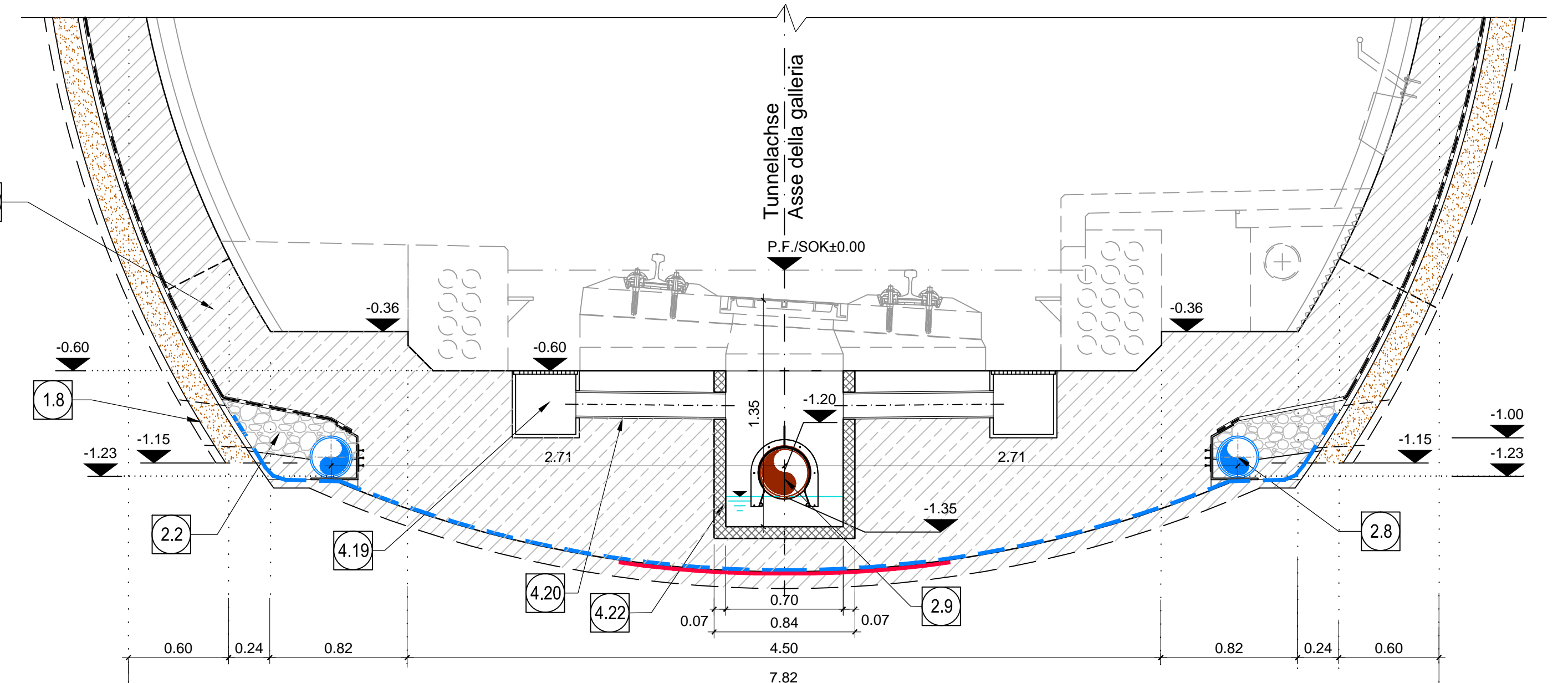
Kontrollschacht Ulmendrainage Außenseite / Pozzetto drenaggio acque di falda lato esterno



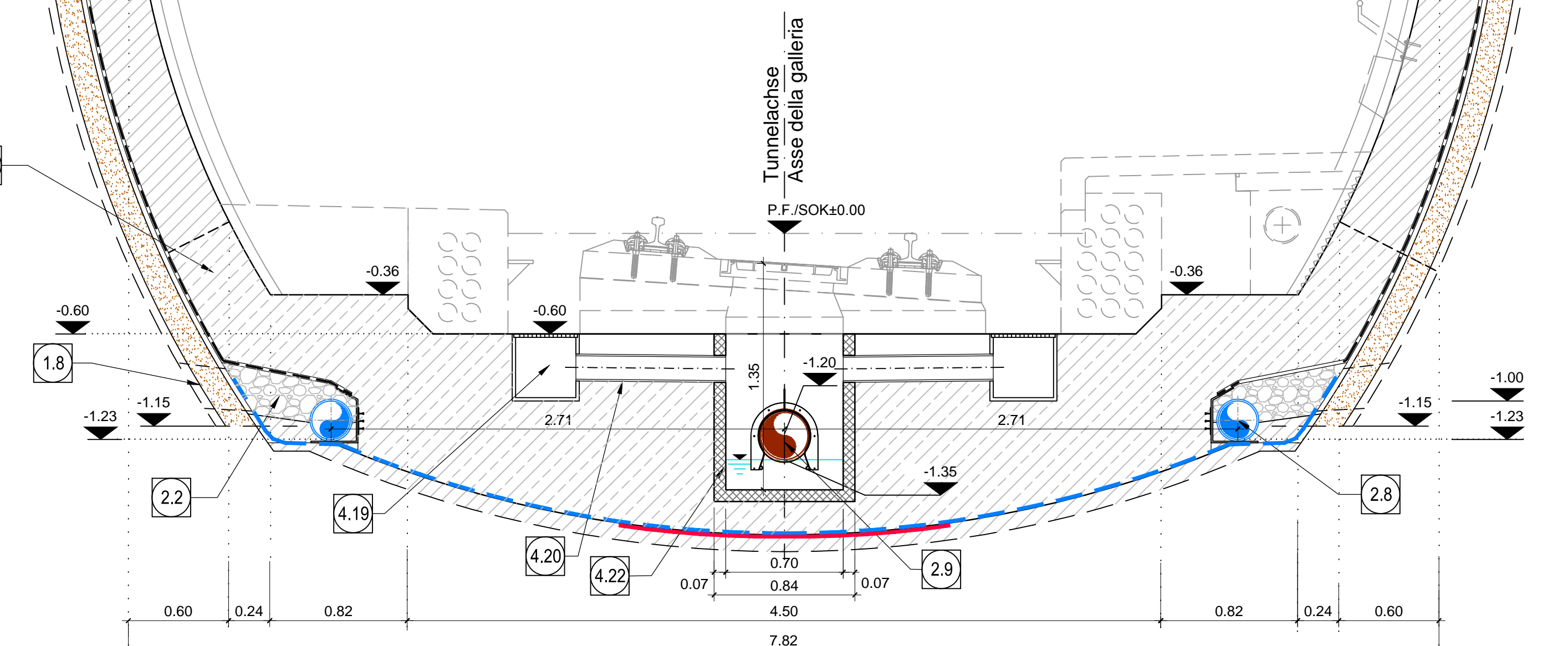
GRUNDRISS / PIANTA



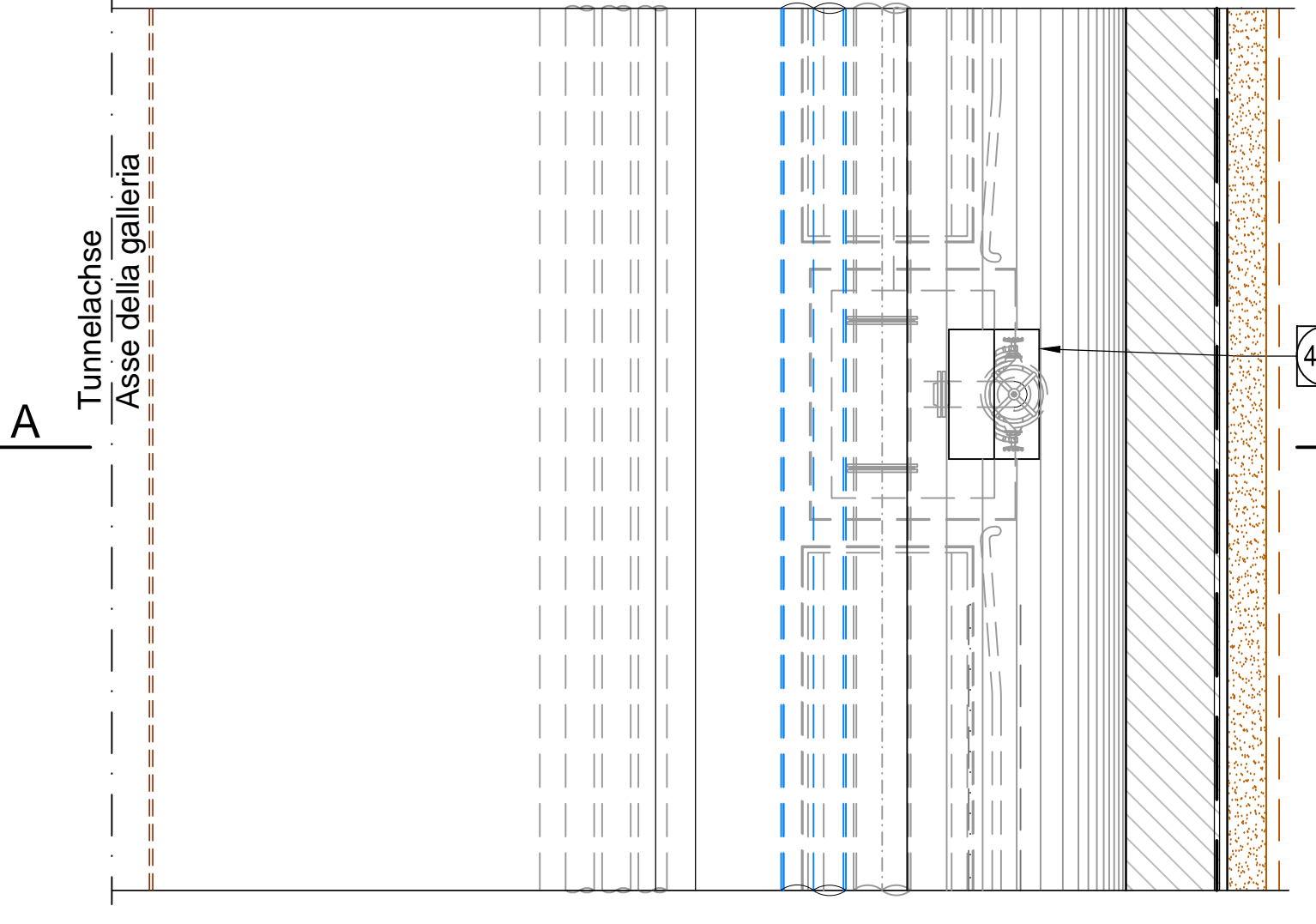
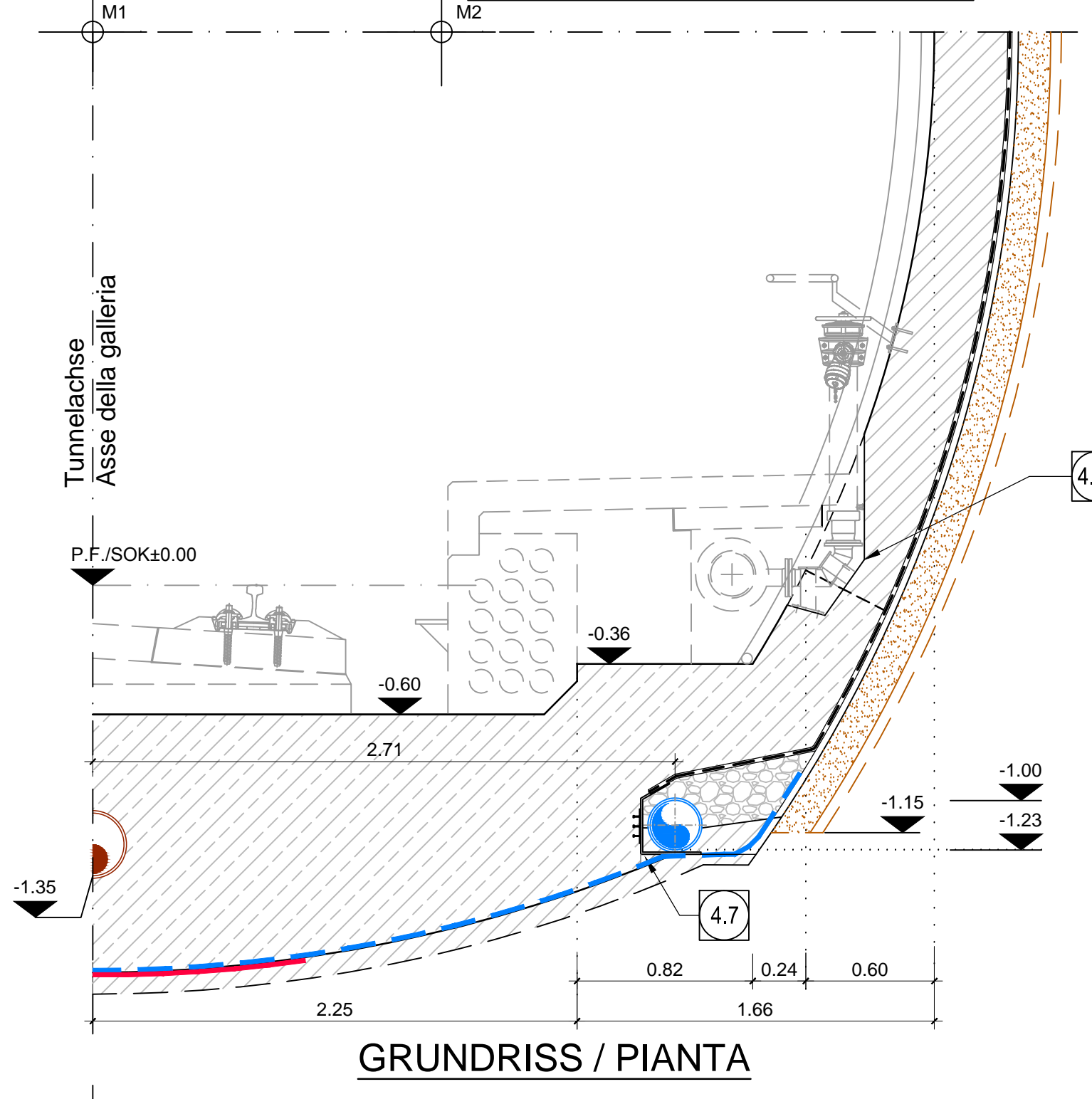
Schacht Fahrbahnentwässerung / Pozzetto di raccolta acque di piattaforma



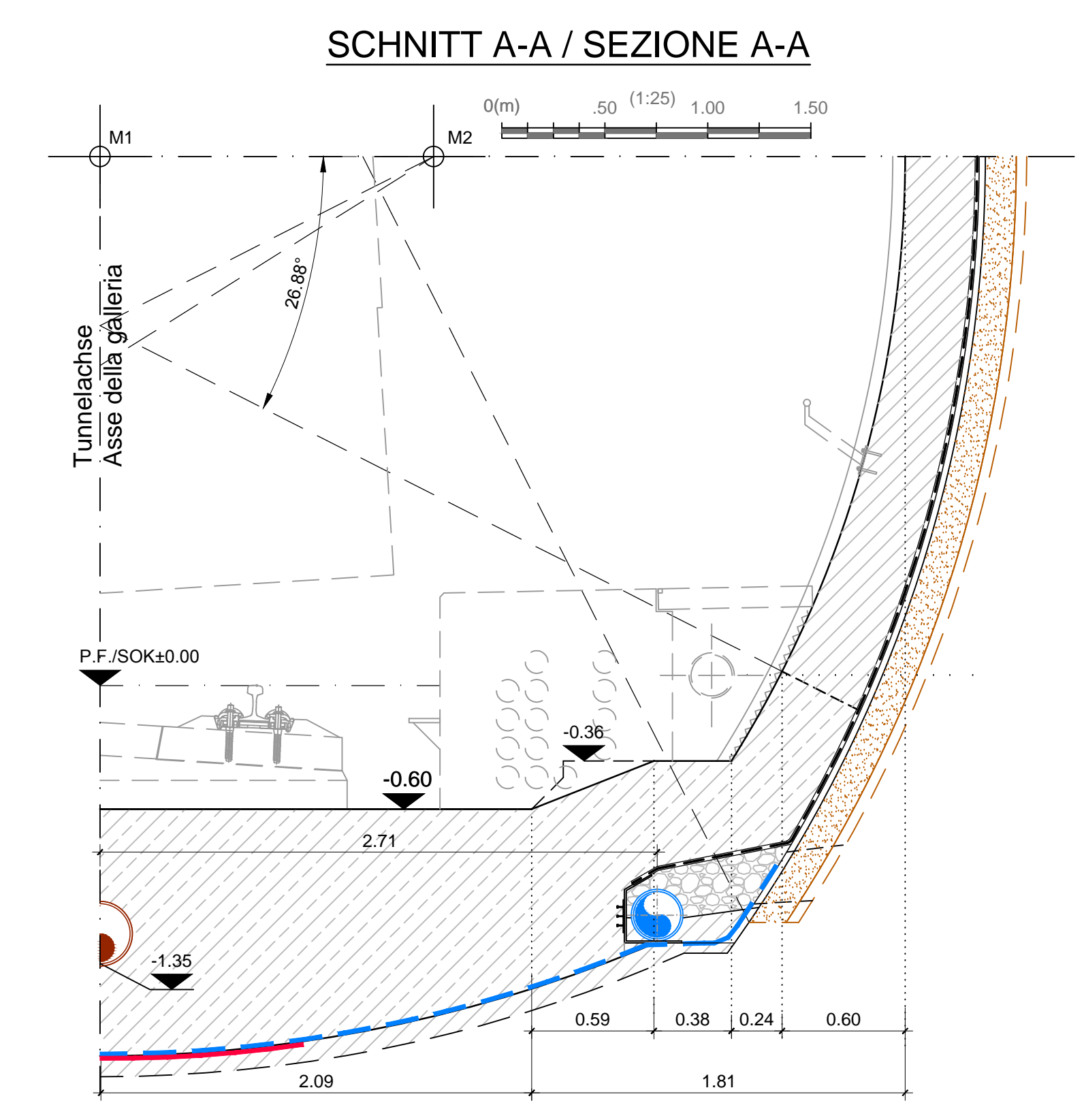
GRUNDRISS / PIANTA



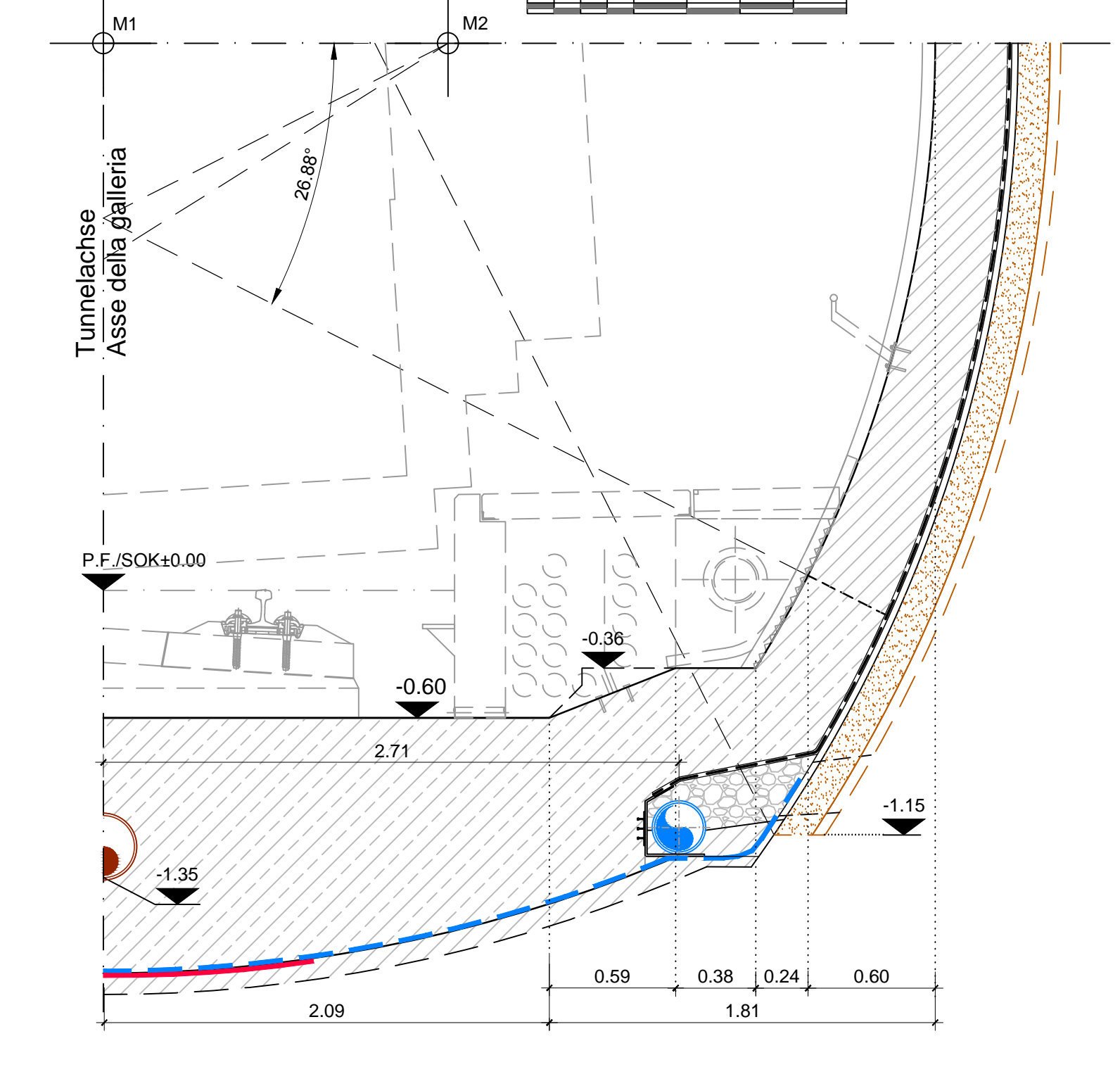
Hydrantenschachts und Hydrantennische / Pozzetto e nicchia per idrante



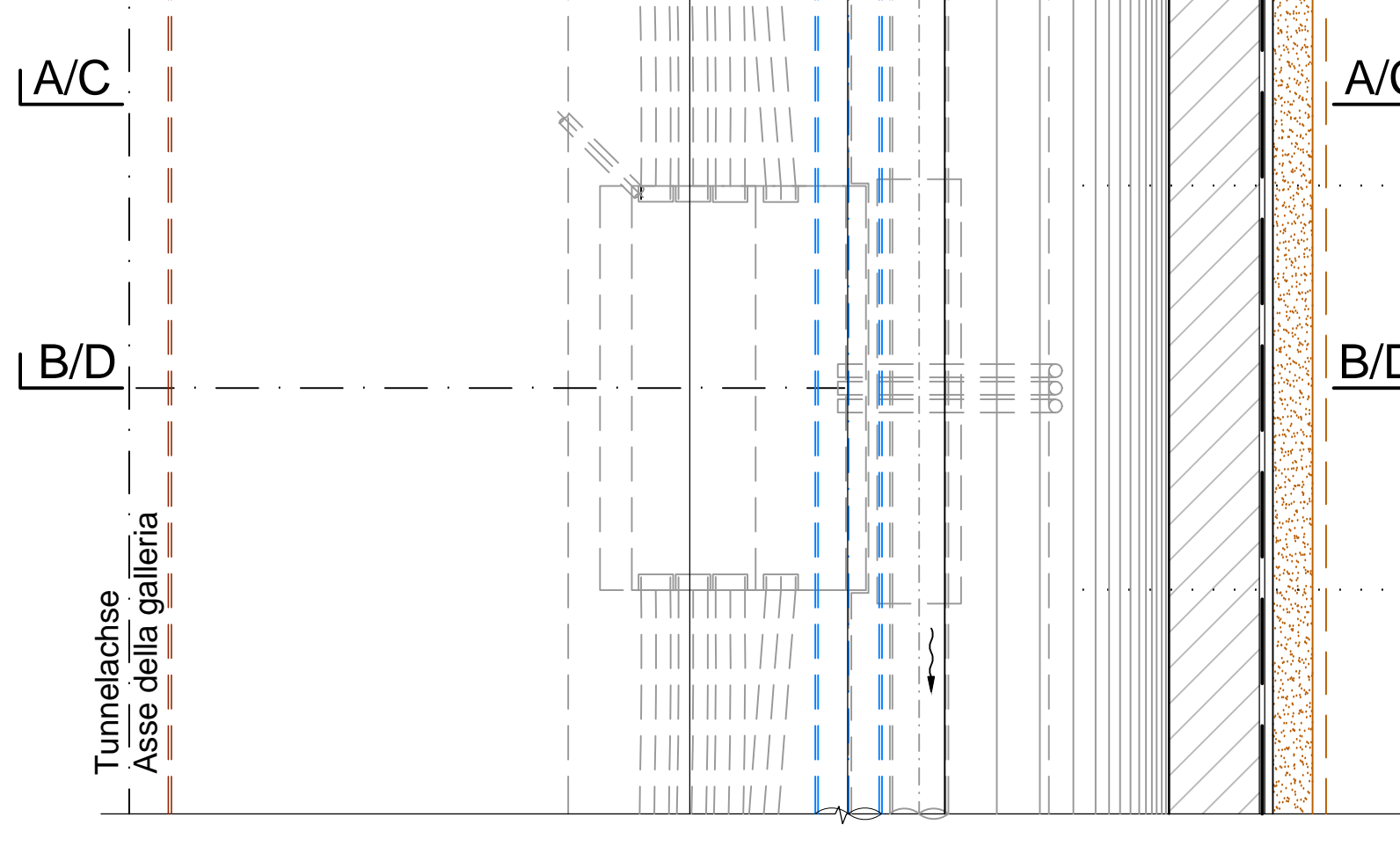
Bankett aus Ortbeton Innenseite - Linkskurve und Gerade / Tratto di banchina gettata in opera lato interno curva sx e rettilivo



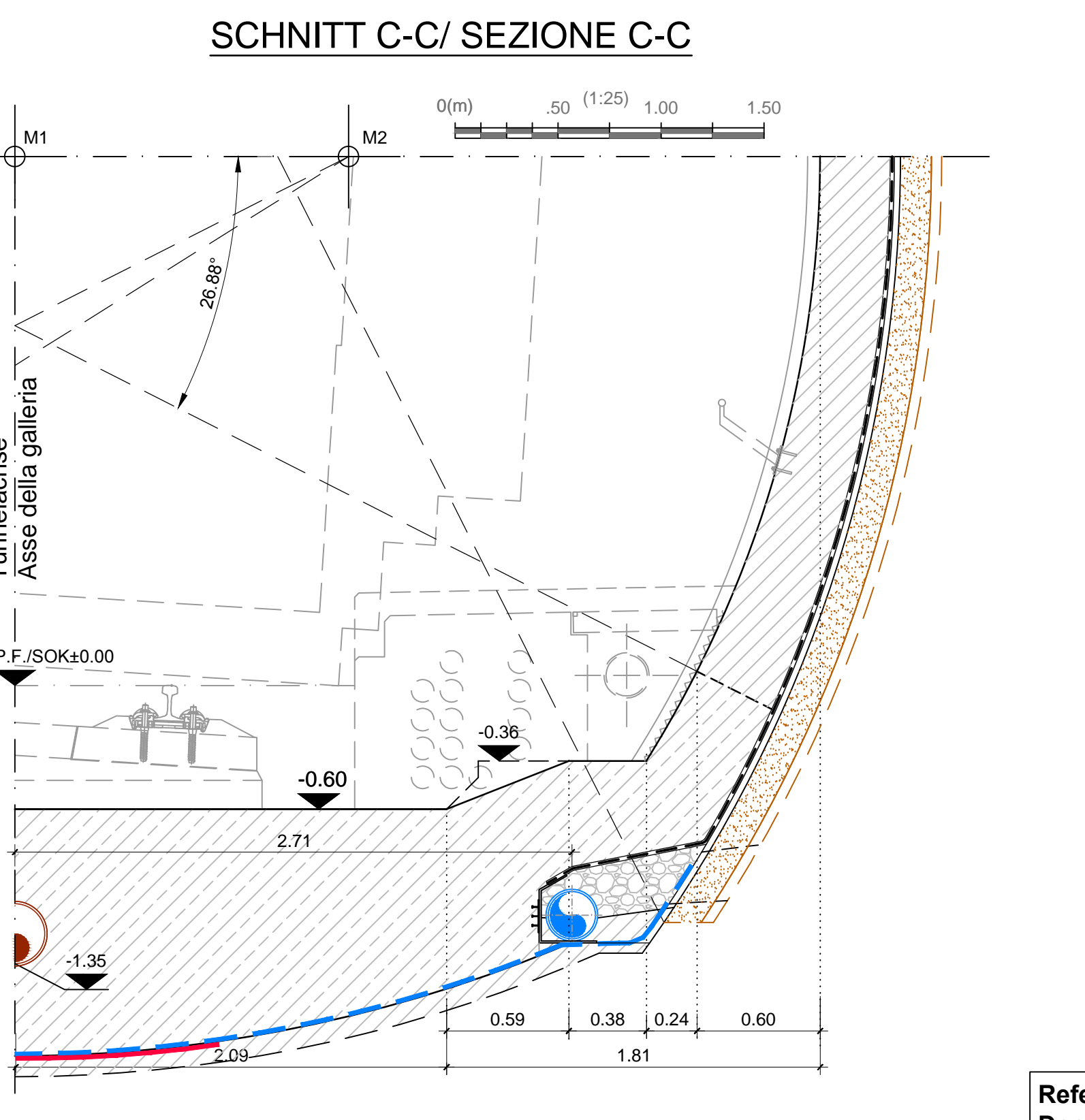
Anlagenschacht Innenseite - Linkskurve und Gerade / Pozzetto impianti lato interno curva sx e rettilivo



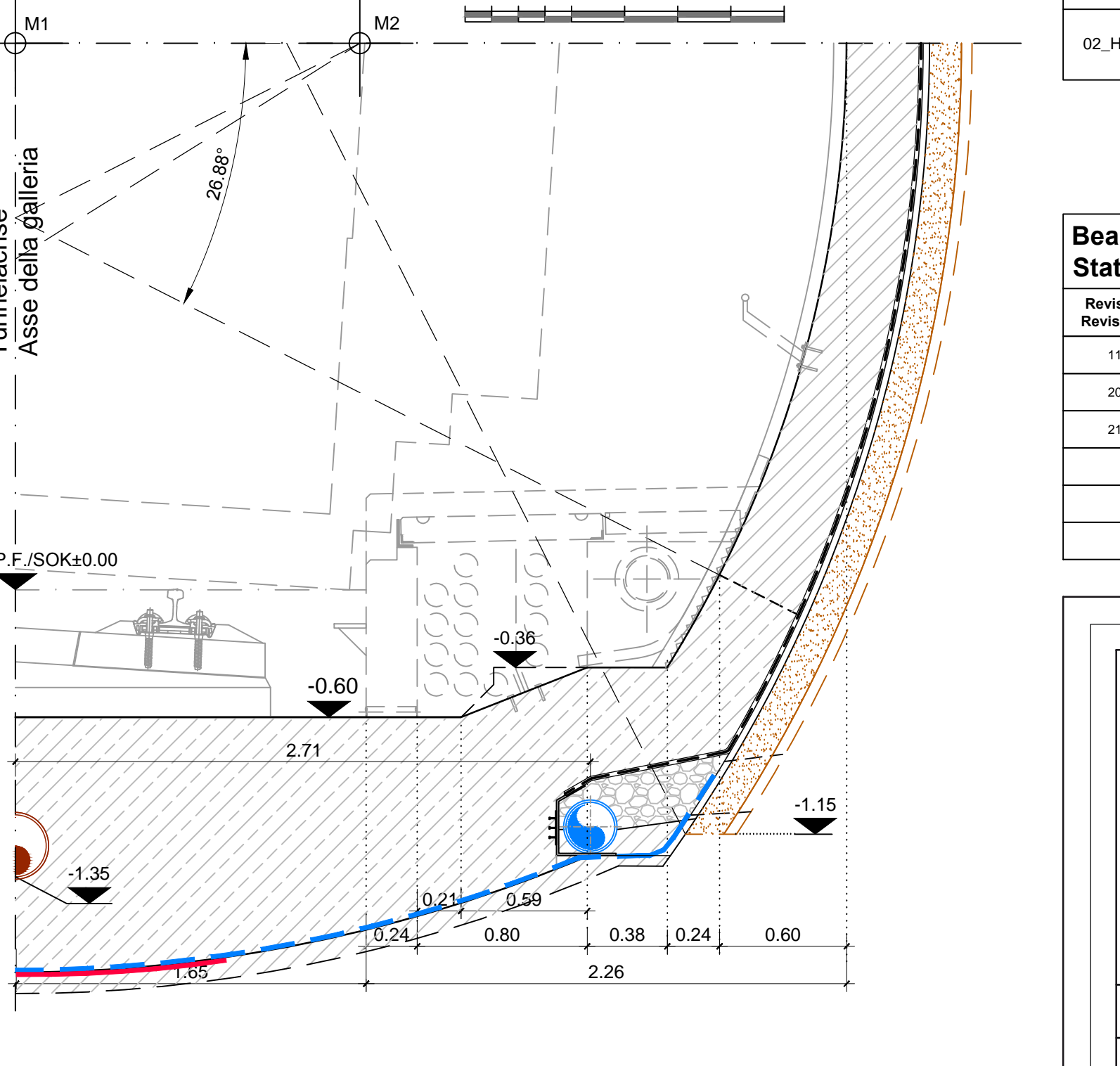
GRUNDRISS / PIANTA



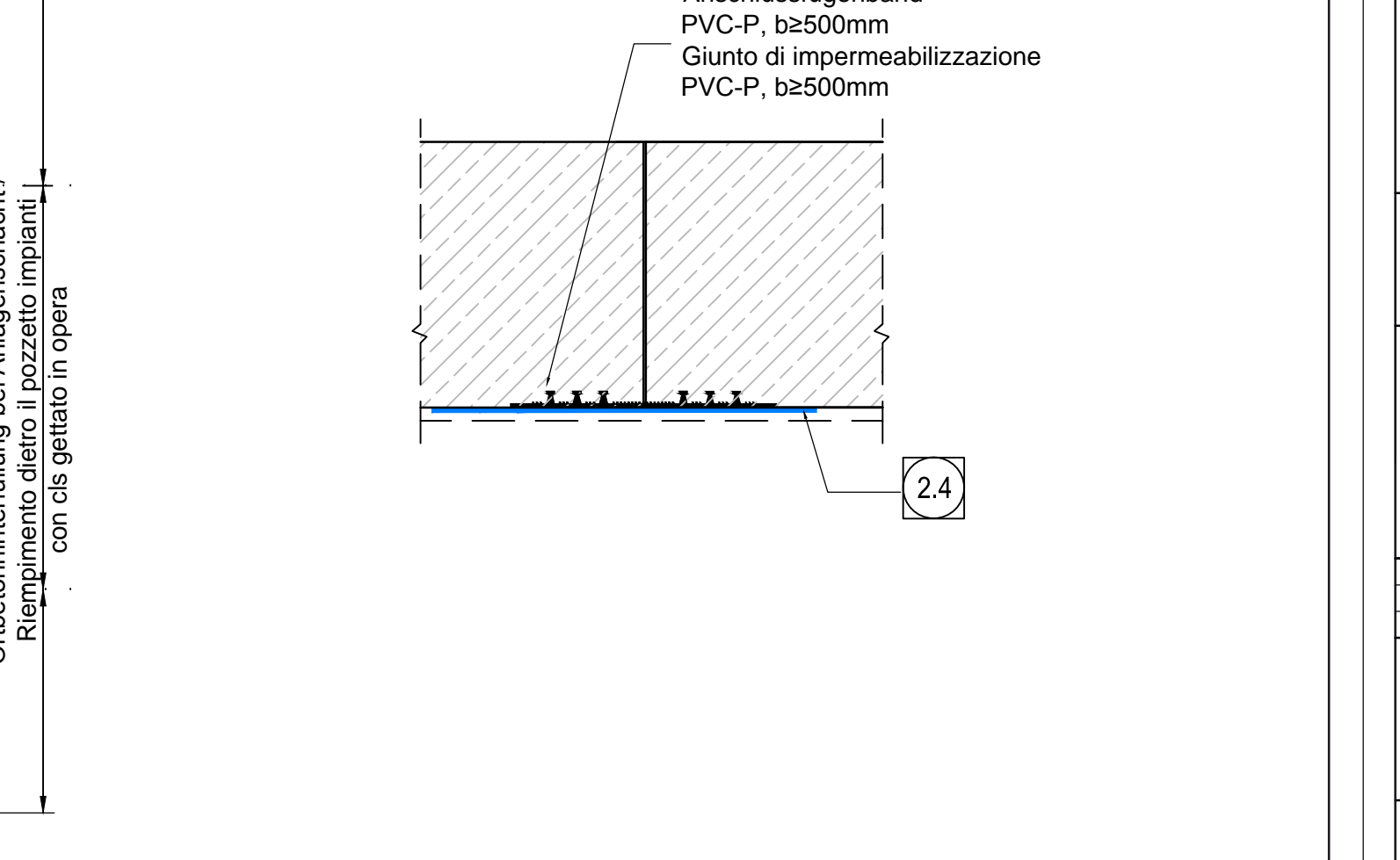
Bankett aus Ortbeton Innenseite - Rechtskurve / Tratto di banchina gettata in opera lato interno curva dx



Anlagenschacht Innenseite - Rechtskurve / Pozzetto impianti lato interno curva dx



GRUNDRISS / PIANTA



**ANMERKUNGEN / ANNOTAZIONI**

SOCK/P.F. Schienenoberkante (SOCK+±0.00)  
 Quota piano ferro galleria di linea (P.F.=±0.00)

FOK/O.P. Kote Bodenreivue Querverbindung  
 Quota piano di calcestruzzo del curato

Referenzdokumente	Documenti di riferimento
02_H61_OP_090_KHS_D0700_21090	Anordnung Schächte - Grundriss (Blatt 1/8)
02_H61_OP_090_KHS_D0700_21091	Anordnung Schächte - Grundriss (Blatt 2/8)
02_H61_OP_090_KHS_D0700_21092	Anordnung Schächte - Grundriss (Blatt 3/8)
02_H61_TL_100_KSC_D0700_21801	Schulung GL-E-Tb
02_H61_OP_090_KTB_D0700_21845	Synoptischer Plan - Anwendung der Materialien (GL und CE)
02_H61_OP_090_KTB_D0700_21847	Synoptischer Plan - Anwendung von Dichtung- und Drainagematerialien (GL und CE)

Bearbeitungsstand				
Stato di elaborazione				
Revisions	Modifiche	Verantwortlicher	Änderung	Datum
11	Finalisierung der Unterlagen und Eintragung der Änderungen in den Projektunterlagen		Rückbau	06.10.2014
20	Anforderung der Unterlagen für die Ausführung der Arbeiten		Rückbau	04.12.2014
21	Abgabe für Ausführung / Einreise per Appalto		Rückbau	30.01.2015

BBT  
 Ausbaueisenbahnhalle München-Vernon  
**BRENNER BASISTUNNEL**  
 Ausbaueisenbahnhalle  
 Polsterbetonbauwerk für den Tunnelbau  
 Projektionsstufe: Entwurf

D0700: Basisbau Muck 2/3  
 D0700: Löss Muck 2/3

Projektziele: VSS  
 Haupttunnel mit Innenschale auszustatten  
 Gallerie: Gallerie principale da rivestire

Regelprofil: GL-E-Tb  
 Regelprofil: GL-E-Tb

RT4D  
 PRO  
 MONTEDISON  
 PÖYRY  
 PINI SWISS ENGINEERS  
 PASQUINI RASIA

BBT  
 Galleria di Base del Brennero  
 Brennero-Basistunnel SE

02 H61 TI 100 KRP D0700 21831 21