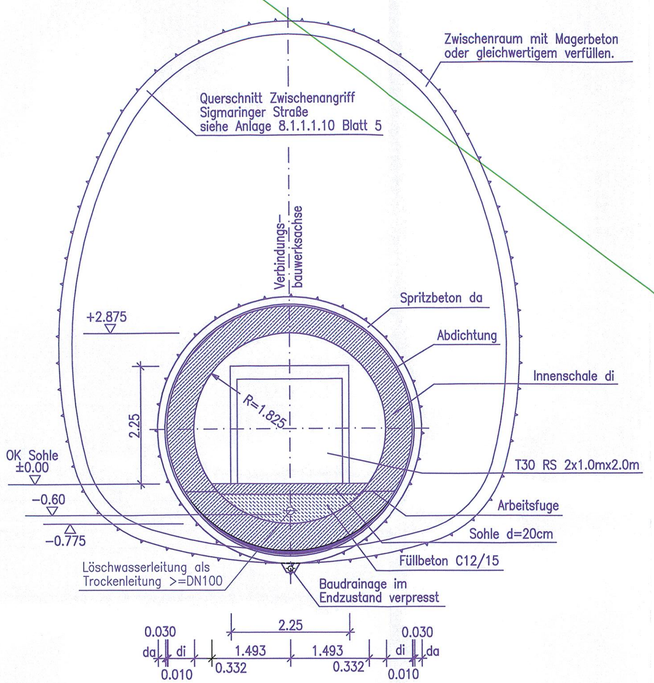
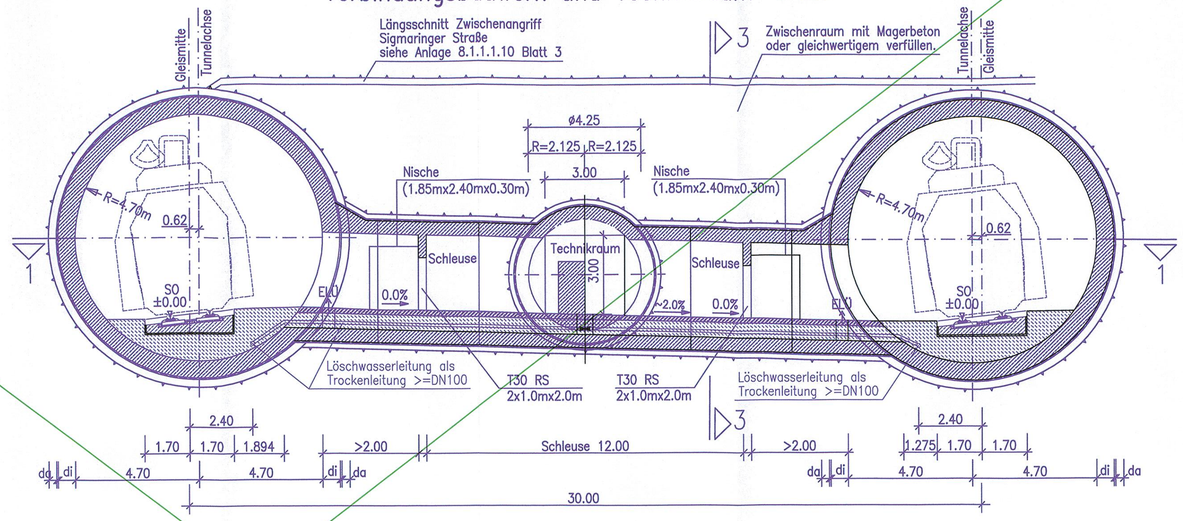
Verbindungsbauwerk 6 Schnitt 3–3

Querschnitt Verbindungsbauwerk M. 1:50



Verbindungsbauwerk 6 Schnitt 1–1

Eingleisiger Tunnelquerschnitt Maulprofil mit Verbindungsbauwerk und Technikraum M. 1:100



Verbindungs-bauwerk	Station bezogen auf Strecken-achse 800	Gleisachsab-stand der Achsen 801 / 802	Verbindungs-bauwerkslänge	Schleusenlänge	
1	0.6+54.15	23.55m	21.65m	>12.00m	Maul
Rettungszufahrt	0.6+79.42				
1a	1.1+20.00	31.20m	22.56m	12.00m	Kreis
2 Tst 1	1.6+10.00	30.00m	21.36m	12.00m	
2a	2.1+00.00	30.00m	21.36m	12.00m	
3	2.5+90.00	30.00m	21.36m	12.00m	
3a	3.0+80.00	30.00m	21.36m	12.00m	
4 Tst 2	3.5+70.00	30.00m	21.36m	12.00m	
4a	4.0+60.00	30.00m	21.36m	12.00m	
5	4.5+50.00	30.00m	21.36m	12.00m	
5a	5.0+15.00	30.00m	21.36m	12.00m	
6 Tst 3	5.4+50.00	30.00m	19.36m	12.00m	Maul
6a	5.9+45.00	30.00m	20.50m	12.00m	
7	6.4+45.00	30.00m	20.50m	12.00m	
7a	6.9+35.00	29.25m	19.75m	12.00m	
8 Tst 4	7.4+30.00	26.28m	16.78m	12.00m	
8a	7.9+20.00	23.38m	23.70m	>12.00m	
9	8.4+15.00	20.81m	21.30m	>12.00m	
Technikraum	8.7+00.00	19.50m	10.00m	–	Kreis
9a	8.9+10.00	18.61m	19.06m	>12.00m	Maul
10	9.4+05.00	16.96m	20.40m	>12.00m	

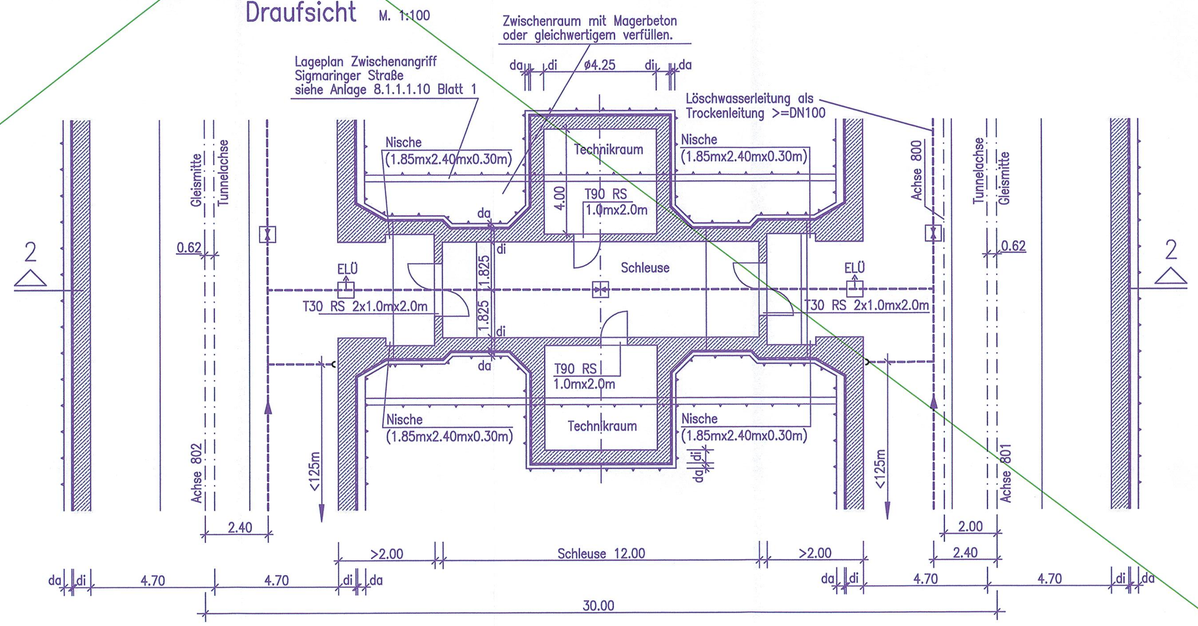
☐ Tst Verbindungsbauwerk mit Technikräume für Mittel– und Niederspannungsanlage und Tunnelenergieversorgung

☐ Verbindungsbauwerk mit Technikräume (TK, TEV)

Verbindungsbauwerk 6 : Berücksichtigung von Quelldruck in Anhydrit

Verbindungsbauwerk 6 Schnitt 1–1

Draufsicht M. 1:100



LEGENDE

- Absperrschieber
- ELÜ automatisches Be–und Entlüftungsventil
- Befüllrichtung
- Entnahmestelle
- RS rauchdicht und selbstschliessend
- Löschwasserleitung

Tunnelausbau siehe entsprechende Querschnittspläne

2. Planänderungsverfahren

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:
A	Überarbeitung gemäß WBI	IBV	06/2010

Prüfvermerke

die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:
für den Auftragnehmer: Ort, Datum, Unterschrift
für die DB ProjektBau: Ort, Datum, Unterschrift
Interoperabilität geprüft (benannte Stelle): Name, Datum, geprüft / genehmigt
Datum, geprüft / genehmigt
Datum, geprüft / genehmigt
Datum, geprüft / genehmigt
Datum, geprüft / genehmigt
gleichgestellt mit Prüfexemplaren: geprüft / genehmigt
Datum, Prüfingenieur
Freigabe der Ausführungsunterlagen mit EBA–Schreiben vom ..... (Aktenzeichen: .....) wird auf Selbsteintritt verzichtet
Ort, Datum, Unterschrift (BVB)

Lageskizze

1.1
1.2
1.3
1.4
1.5
1.6
Stuttgart
Zwischenangriff Sigmaringer Straße
Mühlhausen
Möhringen
Degerloch
Feuerbach
Weilimdorf
Stammheim
Zuffenhausen
Untertürkheim
Obertürkheim
Rohracker
Hedelfingen
Wangen
Bad Cannstatt
Gaisburg
Heslach
Botnang
Vaihingen
Plieningen
Filderbahntunnel
Filderbahnstrecke
Filderbahnhof
Stuttgarter Straße