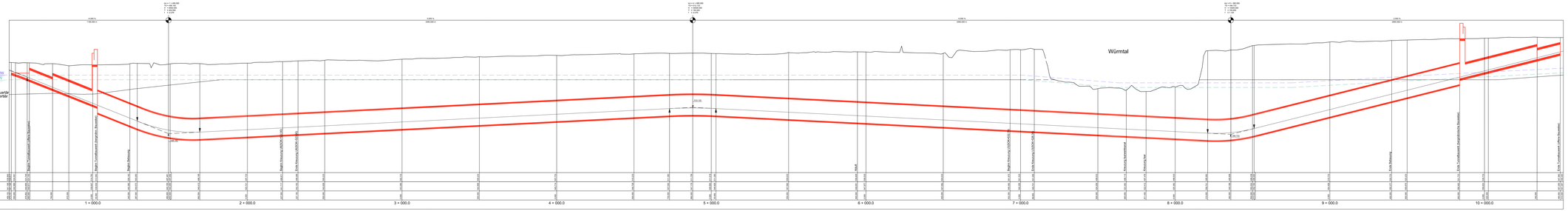
Stadttunnel (A1)

M 1:500/500



Tunnelbautechnische Angaben Schildbauweise		
Ausbruchdurchmesser	16,80 m	
Ausbruchquerschnitt	165,76 m²	
max. Überlagerung über FOK	53,76 m	
min. Überlagerung über FOK	24,76 m	
max. Wasserdruck über FOK	36,80 m	
Tiefpunkt (FOK)	1	h=455,00 km / 457,48 m (MN)
	2	h=560,00 km / 455,00 m (MN)

Tunnelabschnitte Stadttunnel (A1)			
Trog West			117 m
Tunnel offene Bauweise West	GQ_1	zweischalig ohne Lüftungskanal (sekundär) bis	-
	GQ_1	zweischalig ohne Lüftungskanal (primär)	-
	GQ_2	zweischalig ohne Lüftungskanal (primär)	-
	GQ_2	zweischalig ohne Lüftungskanal (sekundär) bis	-
	GQ_3	zweischalig ohne Lüftungskanal (primär)	-
	GQ_3	zweischalig ohne Lüftungskanal (sekundär) bis	-
	GQ_1	zweischalig ohne Lüftungskanal im Ost	300 m
Betriebsgebäude			32 m
Schildtunnelrohr			6.820 m
Betriebsgebäude			32 m
Tunnel offene Bauweise Ost	GQ_1	zweischalig ohne Lüftungskanal (primär) bis	150 m
	GQ_2	zweischalig ohne Lüftungskanal (sekundär) bis	-
	GQ_2	zweischalig ohne Lüftungskanal (primär)	80 m
	GQ_2	zweischalig ohne Lüftungskanal (sekundär) bis	260 m
	GQ_3	zweischalig ohne Lüftungskanal (primär)	-
	GQ_3	zweischalig ohne Lüftungskanal (sekundär) bis	150 m
Trog Ost			
Gesamtlänge			10.037 m

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Planungsbüro		Datum	Name
OBERMEYER Planen + Beraten GmbH	Hauptverantwortlich: ARGE STADTTUNNEL MÜNCHEN - OBERMEYER - WAYSS - FREYTAG	gezeichnet	15.05.2008
gez. STEINER	gez.	geprüft	15.05.2008	geprüft.	15.05.2008	Langner
Planverfasser: OBERMEYER Planen + Beraten GmbH Hansastr. 20 D 80686 München		genehmigt	15.05.2008

Maßnahmeträgerstelle im Auftrag des Freistaates Bayern, Autobahndirektion Südbayern

Maßnahmeträgerstelle vom 30.07.2010

Unterlage 5.1
Blatt Nr. 1

BAB A 99 München
Autobahnring Südabschnitt

Bautechnischer Längsschnitt
Stadttunnel (A1)

Maßstab: 1 : 500/500

Planverfasser: OBERMEYER Planen + Beraten GmbH

Für die Planungsgemeinschaft: Wolfram Lauterbach

Datei: M:\ARGE\BAB\PLAN\STADTTUNNEL\STADTTUNNEL\STADTTUNNEL\STADTTUNNEL - Blatt 01.dwg
Layout: Layout1 Plotstyle: STANDARD.CTB Plotter: DWG To PDF.pc3 Papier: ISO A1 (841 x 594 mm)
Letztmalig gespeichert: 15.05.2008 von STEINER