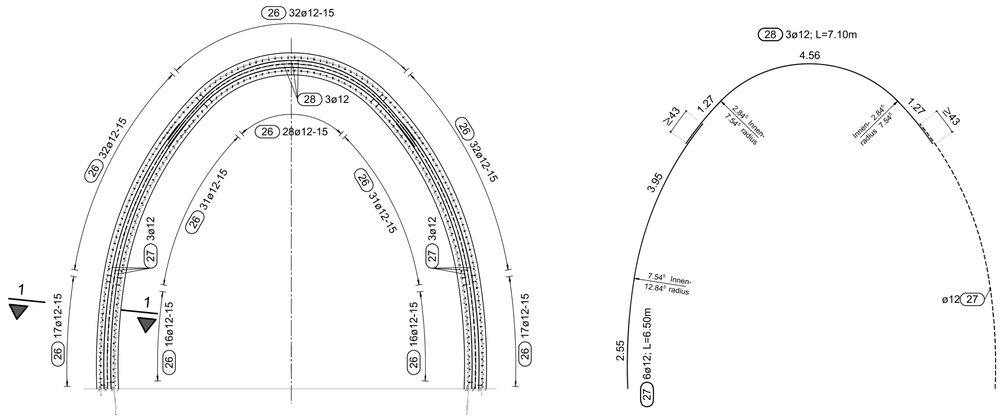
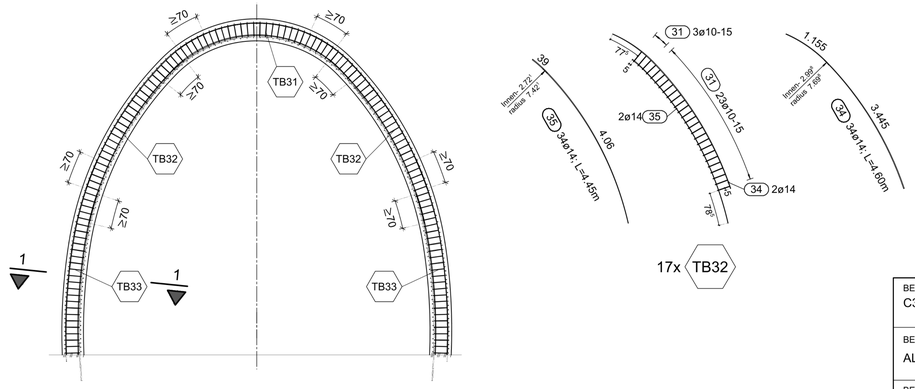
Blockfugeneinfassung BF 7/8

M= 1:50 1x herstellen



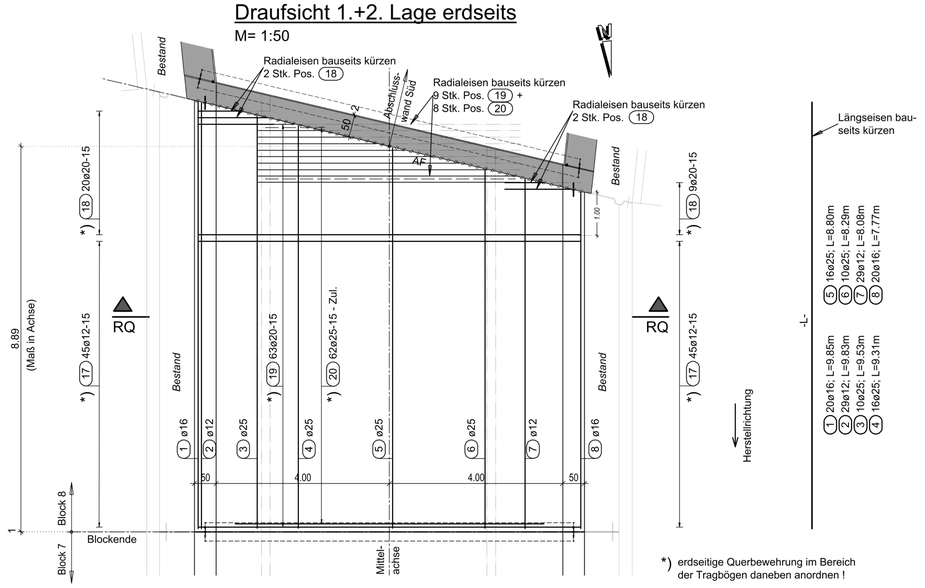
Biegeformen und Positionen der Tragbögen

M= 1:50 8,5x vorhanden



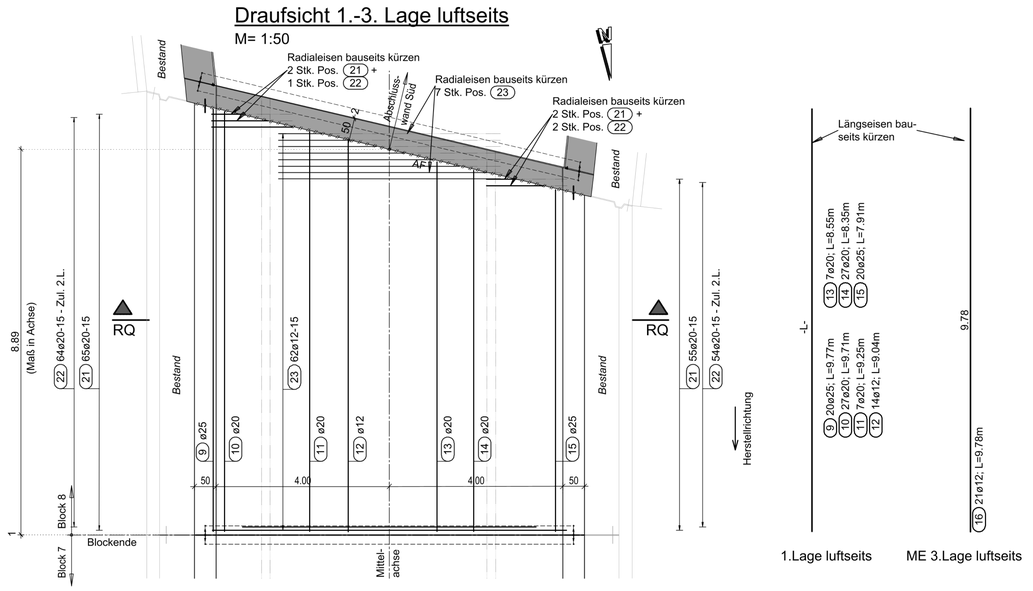
Draufsicht 1.+2. Lage erdseits

M= 1:50

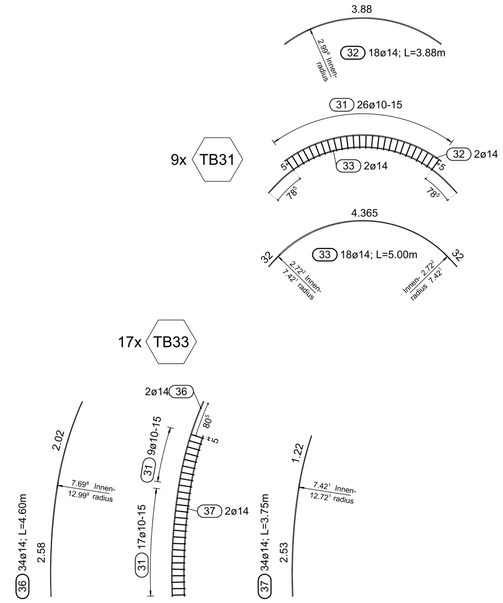


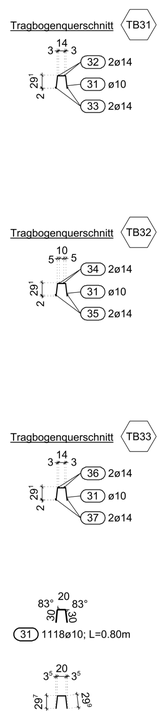
Draufsicht 1.-3. Lage luftseits

M= 1:50



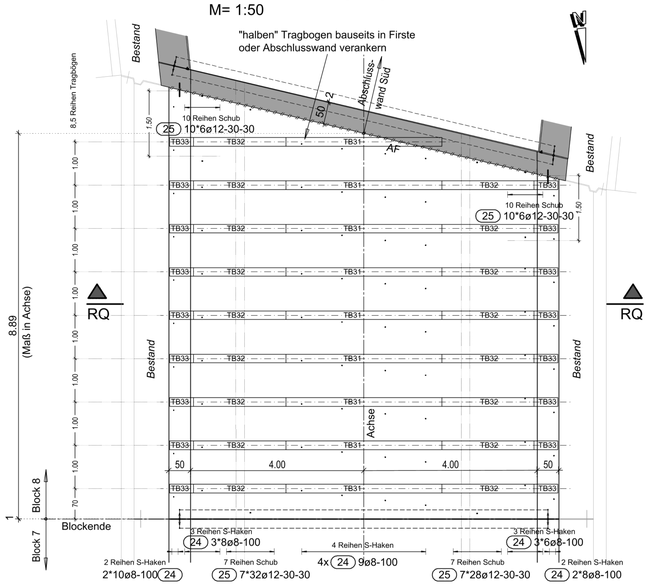
1.Lage luftseits ME 3.Lage luftseits





Draufsicht Tragbögen und S-Haken

M= 1:50



Stabliste Tragbögen Block 8

Pos.	Stck	ø [mm]	Einzel Länge [m]	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
31	1118	10	0.80	894.40	551.84
32	18	14	3.88	69.84	84.51
33	18	14	5.00	90.00	108.90
34	34	14	4.60	156.40	189.24
35	34	14	4.45	151.30	183.07
36	34	14	4.60	156.40	189.24
37	34	14	3.75	127.50	154.28

Gesamtmasse : 1461.09

BEACHTE:

HERSTELLUNG TRAGBÖGEN:
Tragbögen müssen werkseitig gefertigt werden!
-Stäbe verschweißen-

EINBAU TRAGBÖGEN:
Stöße der Tragbögen beim Verlegen verklemmen!

BETONFESTIGKEIT UND EXPOSITIONSKLASSEN: C30/37 (WUB-KO) XC4, XD2, XF2, WA *)
*) f ≤ 0.3 unter sommerlichen Temperaturen
f ≤ 0.5 unter winterlichen Temperaturen

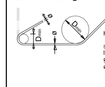
BETONSTAHL: B500B

BETONDECKUNG: Verlegemass = c_v

ALLSEITS: c_v = 60 mm ; Δc_{dev} = 10 mm

BESONDERE ANFORDERUNG:

Mindest-Biegerollendurchmesser D_{min} nach DIN EN 1992-2, Tab. 8.101DE



Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel

Stabdurchmesser [mm]	Biegerollendurchmesser [mm]
ø<20	4ø
ø≥20	7ø

Abweichende Biegerollendurchmesser wie für Schrägstäbe und andere gebogene Stäbe sind an der Biegeform angegeben, hierfür gilt:

Mindestwert der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene	Biegerollendurchmesser [mm]
> 100 mm und > 7ø	10ø
> 50 mm und > 3ø	15ø
≤ 50 mm oder ≤ 3ø	20ø

Darstellung und Maßangaben nach DIN EN ISO 3766
- Durchmesser und Radien sind Innenmaße
- Alle anderen Maßangaben sind Außenmaße

Hinweis zu Formschlüssel 99 Bild 5

"a" und "b" sind Biegemaße !

BEMERKUNGEN

- Rüttelgassen nach Erfordernis bauseits vorsehen !
- Betonstahlschweißen nach DIN EN 17660-1
- Fugenband darf nicht am Betonstahl anliegen. Betondeckung beachten. Betonabstandhalter verwenden.
- Abstandhalter gem. ZTV-ING Teil 7, Abs. 1, Kap. 7.2.2(5)

ZUGEHÖRIGE PLÄNE

06.06.011	Schalplan Gewölbe - Grundriss, Detail
06.06.012	Schalplan Gewölbe - Schnitte, Details
06.07.044	Bewehrung Abschlusswand Süd Teil 1 (2)
06.07.045	Bewehrung Abschlusswand Süd Teil 2 (2)
06.07.046	Bewehrung Gewölbe Block 8 Teil 1 (2)

Index	Planänderung	Datum	Name
A			
B			
C			
D			
E			

Anlage A3-27

BAB 81 Heilbronn - Würzburg

Ident.-Nr.

Baumaßnahme: AS Gerchsheim - AD Würzburg
Ertüchtigung W81_B451,838 (BW451d)
Ast FR Heilbronn über FW

km: 451+852,00

Maßstab: 1:50

Bauteil: Bew. Gewölbe Block 8 Teil 2(2)

Plan-Nr.

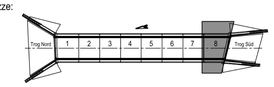
In bautechnischer, geometrischer und vertragl. Hinsicht geprüft (siehe Prüfbericht vom ..... Nr. .....)

Nürnberg, den .....

Zur Ausführung und nach §4 FStrG freigegeben:

Nürnberg, den .....

Übersichtsskizze:



Für die Richtigkeit der Ausführungspläne:

Nürnberg, den .....

Nürnberg, den .....

Die Gleichstellung dieses Planes mit den Prüfplänen des Prüfingenieurs sowie die Übernahme der Eintragungen des AG wird bestätigt:

Nürnberg, den .....

Der Plan wird als Ausführungsplan anerkannt:

....., den .....