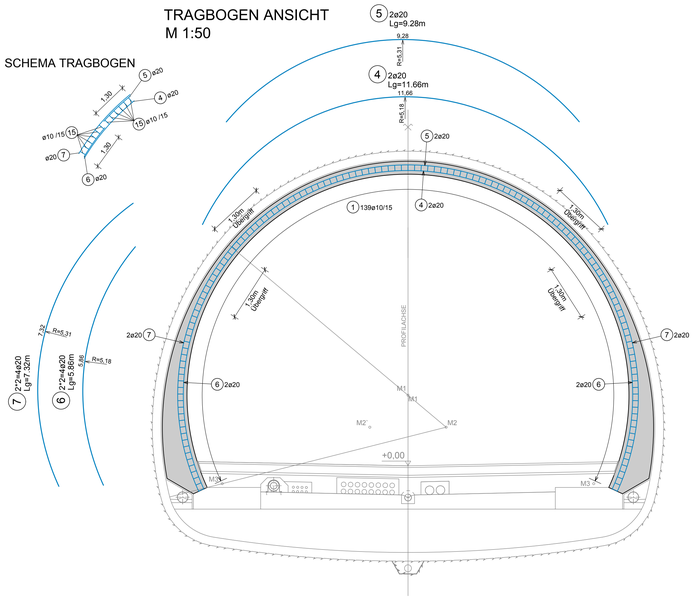
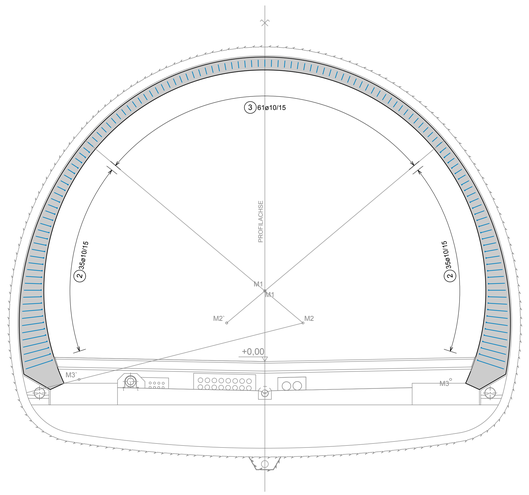
TRAGBOGEN ANSICHT
M 1:50

SCHEMA TRAGBOGEN



RANDBÜGEL BLOCKFUGE ANSICHT
M 1:50



B 550 B									
Pos.	Anz.	ø	Länge	Bem.:	Pos.	Anz.	ø	Länge	Bem.:
2	70	10	1.33	i.M.	10	40	8	0.67	
3	179	10	1.16		11	16	8	0.87	
8	40	8	0.55		12	16	8	1.27	
9	40	8	0.61						

ø (mm)	G (kg)	ø (mm)	G (kg)
8 - 10	228.125		

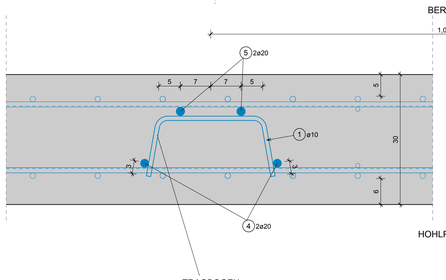
Gesamtgewicht 228.125 kg

Tragbogen									
Pos.	Anz.	ø	Länge	Bem.:	Pos.	Anz.	ø	Länge	Bem.:
1	139	10	0.52		6	4	20	5.86	
4	2	20	11.66		7	4	20	7.32	
5	2	20	9.28						

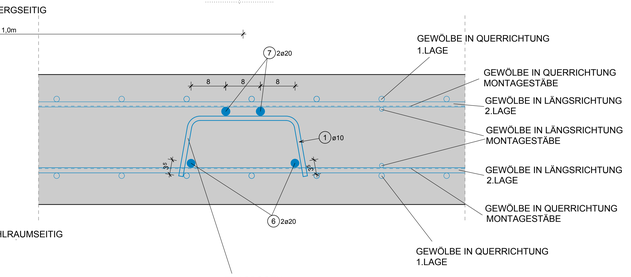
ø (mm)	G (kg)	ø (mm)	G (kg)
8 - 10	44.597	20 - 50	233.662

Gesamtgewicht 278.259 kg

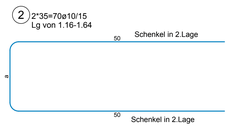
TRAGBOGEN
Innenschalenstärke d=30cm
M 1:5
FIRST



TRAGBOGEN
Innenschalenstärke d=30cm
M 1:5
ULME LINKS UND RECHTS

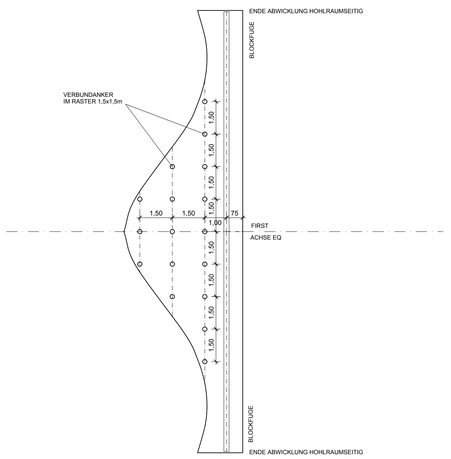


2 2*35=70ø10/15
Lg von 1.16-1.64

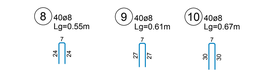


2	St	a(m)	l(m)		St	a(m)	l(m)
1	2*1	0,640	1,640	18	2*1	0,295	1,295
2	2*1	0,615	1,615	19	2*1	0,280	1,280
3	2*1	0,590	1,590	20	2*1	0,270	1,270
4	2*1	0,565	1,565	21	2*1	0,260	1,260
5	2*1	0,540	1,540	22	2*1	0,250	1,250
6	2*1	0,515	1,515	23	2*1	0,240	1,240
7	2*1	0,490	1,490	24	2*1	0,230	1,230
8	2*1	0,470	1,470	25	2*1	0,220	1,220
9	2*1	0,450	1,450	26	2*1	0,210	1,210
10	2*1	0,430	1,430	27	2*1	0,200	1,200
11	2*1	0,410	1,410	28	2*1	0,195	1,195
12	2*1	0,390	1,390	29	2*1	0,185	1,185
13	2*1	0,375	1,375	30	2*1	0,180	1,180
14	2*1	0,355	1,355	32	2*2	0,170	1,170
15	2*1	0,340	1,340	34	2*2	0,165	1,165
16	2*1	0,325	1,325	35	2*1	0,160	1,160
17	2*1	0,310	1,310				

AUFTEILUNG TRAGBÖGEN ANSCHLUSS EQ
M 1:100
ABWICKLUNG



ABSTANDHALTER M 1:25
FIRST UND OBERER ULMENBEREICH
(BEREICH KONSTANTE STÄRKE INNENSCHALE)

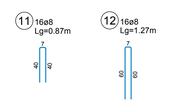


ACHTUNG:
AM QUERSTAB DER ABSTANDHALTER SIND FLÄCHIGE PLASTIKELEMENTE ANZUBRINGEN UM EIN BESCHÄDIGEN DER ABDICHTUNG ZU VERHINDERN.

STÜCKZAHL NUR GESCHÄTZT.
GENAUE ANZAHL DER EINZELNEN POSITIONEN JE NACH PROFILVERLAUF
BAUSEITS FESTLEGEN!

VERLEGUNG IM RASTER VON 2x2m!

UNTERER ULMENBEREICH
(BEREICH AUFWEITUNG INNENSCHALE)

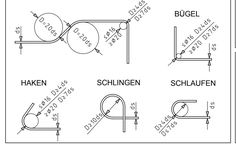


ACHTUNG:
AM QUERSTAB DER ABSTANDHALTER SIND FLÄCHIGE PLASTIKELEMENTE ANZUBRINGEN UM EIN BESCHÄDIGEN DER ABDICHTUNG ZU VERHINDERN.

ABSTANDHALTER FÜR DEN
UNTEREN ULMENBEREICH
STÜCKZAHL NUR GESCHÄTZT,
GENAUE ANZAHL DER EINZELNEN POSITIONEN JE NACH PROFILVERLAUF
BAUSEITS FESTLEGEN!

VERLEGUNG IM RASTER VON 1x1m!

BIEGEANWEISUNG FÜR B 550 B LT. ÖNORM EN 1992-1-1



BAUSTOFFE:
B 550 B
hohlraumseitig 6 cm
BETONDECKUNG: bergseitig 5 cm
BETON: IG C25/30(56)

UNFALLSCHUTZ !!!

Zugehörige Pläne:
7100 7103
7101 7104
7102

M 1 : 100
5m 0 5m 10m

M 1 : 50
1m 0 1m 5m

M 1 : 25
1m 0 1m 2m 2.5m

M 1 : 10
0.5m 0 0.5m 1m

M 1 : 5
100mm 0 500mm

Abweichung vom Bausoll				Abweichung stellt eine Minderkosten-forderung dar (ist auszufüllen)
Mit der gegenständlichen Anordnung gem. Plannummer 30100371/7103-00/00 i0-416/PJTR/BI wird vom Bausoll ☒ NICHT abgewichen ☐ abgewichen	Abweichung vom Bausoll (Abweichungen sind stichwortartig aufzulisten und im Plan direkt zu markiere			
	1.	Rev. XX	Beschreibung	☐ JA ☐ NEIN
	2.			☐ JA ☐ NEIN
	3.			☐ JA ☐ NEIN
Die Freigabe einer wesentlichen Abweichung vom Bausoll kann nur in einer Partnerschaftssitzung erfolgen.	4.			☐ JA ☐ NEIN
	5.			☐ JA ☐ NEIN
Unterschrift Planer:			Unterschrift ÖBA:	

ASFINAG BAU MANAGEMENT GMBH
im Namen der
ASFINAG

PROJEKT
S 16 Arlberg Schnellstraße
AST Zams - AST Landeck West
km 00,000 - 05,536
SICHERHEITSAUSBAU PERJENTUNNEL
AUSFÜHRUNG
PERJENTUNNEL 1.RÖHRE PJTR

INHALT / PLANTITEL
PJTR ANSCHLUSS EQ 04/07 TEIL 2
BEWEHRUNG GEWÖLBEINNENSCHALE d=30cm
TRAGBOGEN, RANDBÜGEL UND ABSTANDHALTER

MUSTERPLAN

ÄNDERUNG	C		
	B		
	A		

TECHNISCHE PLANUNG: BERNARD INGENIEURE ZT GMBH — ☒ FREIGEGEBEN ☐ NICHT FREIGEGEBEN ☐ FREIGEGEBEN MIT ANMERKUNGEN — DATUM: 08.02.2019

PROJEKTLEITUNG: ASFINAG BAU MANAGEMENT GMBH, A-1030 WIEN, MODECENTER STRASSE 14 — PROJEKTLEITER DI Loidl Richard — ☒ FREIGEGEBEN ☐ NICHT FREIGEGEBEN ☐ FREIGEGEBEN MIT ANMERKUNGEN — DATUM: 08.02.2019

ÖBA: IGT — ☒ FREIGEGEBEN ☐ NICHT FREIGEGEBEN ☐ FREIGEGEBEN MIT ANMERKUNGEN — DATUM: 08.02.2019

STATIKER: KMP — ☒ NICHT ERFORDERLICH ☐ FREIGEGEBEN ☐ FREIGEGEBEN MIT ANMERKUNGEN — DATUM: ___.___.201_

AUSFÜHRENDE FIRMA: BM Baltic Tunnelling — ☒ FREIGEGEBEN ☐ NICHT FREIGEGEBEN ☐ FREIGEGEBEN MIT ANMERKUNGEN — DATUM: 08.02.2019

BEARBEITET: Sch — DATUM: 07.02.2019
GEPRÜFT: LaB — DATUM: 08.02.2019
FLÄCHE: ---

Plannummer ASFINAG: 30100371/7130-00-V1-0-416/PJTR/BI

MASSSTAB: 1:5 1:25 1:10 1:50

PLANNUMMER / REVISION / VERSION: 7103-00-00

P:\bau\12\5\01_Ausführungsplan\01_Portal\01_Einzelmassnahmen\07_Bewehrungsplan\Bewehrungsplan - 7103_pjtr_bewehrung_gewölbe_innenschale_d=30cm_tragbogen_randbügel_und_abstandhalter.dwg

Designed with STRUKON - www.DICAD.de