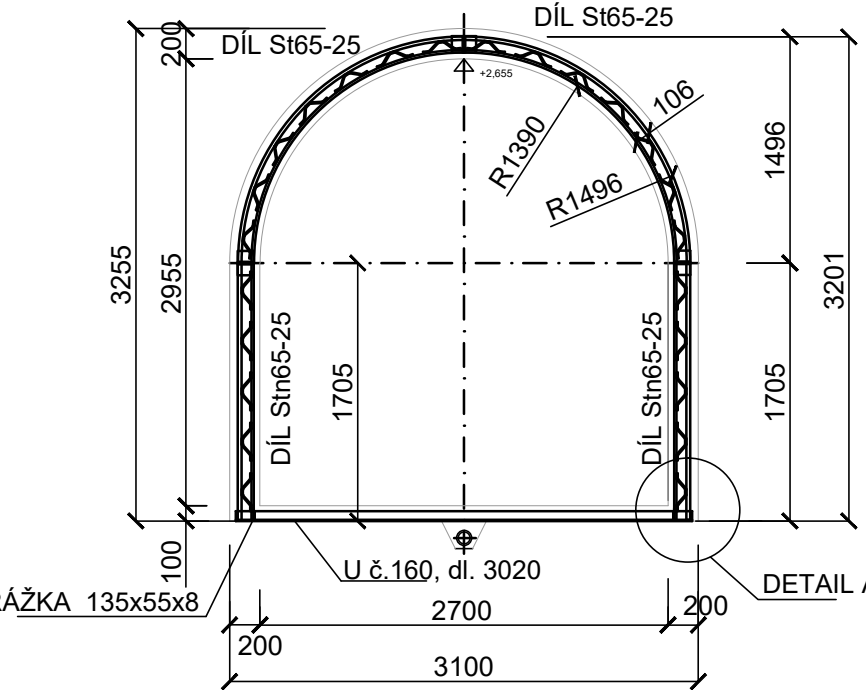
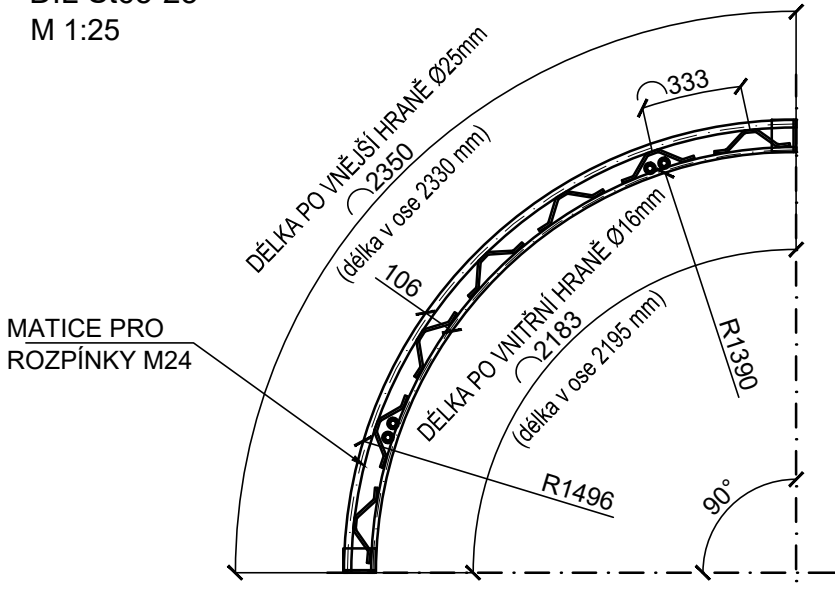


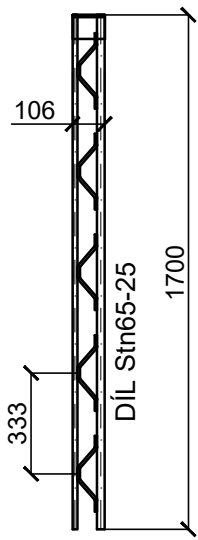
PŘÍHRADOVÝ RÁM S65-25 (PRO ŠTOLU
M 1:50



PŘÍHRADOVÝ RÁM Btx65-25 (PRO ŠTOLU)
DÍL St65-25
M 1:25



PŘÍHRADOVÝ RÁM Btx65-25 (PRO ŠTOLU)
DÍL Stn65-25
M 1:25



106 GEOMETRIE DILU KOLEKTOR NOHA (Str.65-25)

GEOMETRIE DÍLU - KOLEKTOR KLENBA (St65-25)					
R	vnitřní poloměr [mm]		1390		
R1	vnější poloměr [mm]		1496		
DĚLKY A HMOTNOSTI PRO				1 ks	
popis		délka [mm]	hmotnost [kg]	ks	hmotnost dílu [kg]
L	tyč - průměr 16	2195	3,46	2	24,51
L1	tyč - průměr 25	2330	8,98	1	
Lm	mašle - průměr 8	1000	0,40	7	
	L120x80x8	120	1,46	4	

GEOMETRIE DII II KOLEKTOR NOHA (Strp65 25)

R geometrie křídla - kolektorův nos (širo-25)					
R	vnitřní poloměr [mm]	1700			
R1	vnější poloměr [mm]	1700			
DELKY A HMOTNOSTI PRO					1 ks
popis		délka	hmotnost	ks	hmotnost
L	tyč - průměr	16	1700	2,68	2
L1	tyč - průměr	25	1700	6,55	1
Lm	mašle - průměr	8	1000	0,40	5
L120x80x8		120	1,46	2	16,81

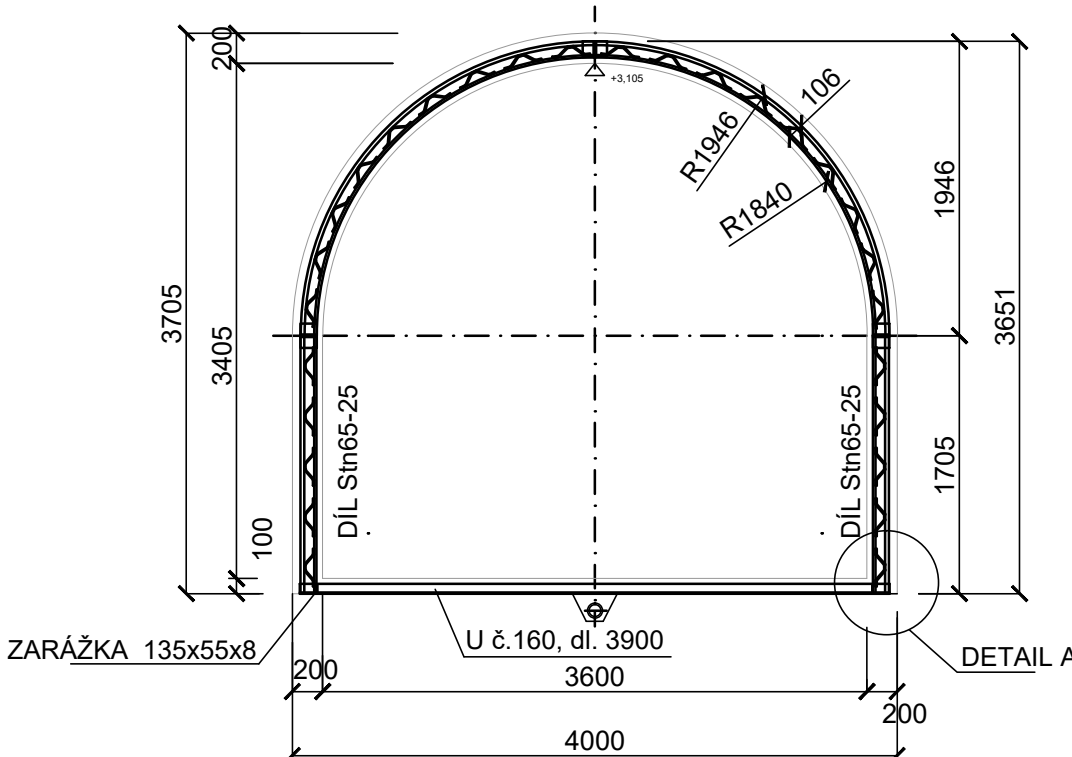
DÉLKY A HMOTNOSTI PRO JEDEN RÁM	2 ks
---------------------------------	------

DEKTY A HMOTNOSTI PRO JEDEN RAM				2 KS	
popis		délka [mm]	hmotnost [kg]	ks	hmotnost dílů [kg]
L	tyč - průměr	16	7,790	3,46	82,63
L1	tyč - průměr	25	4030	8,98	
Lm	mašle - průměr	8	1000	0,40	
	L120x80x8		120	1,46	
				24	

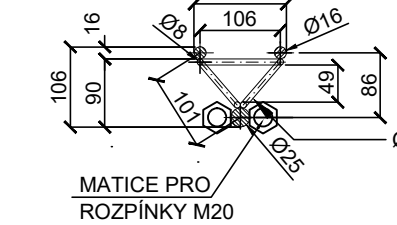
KOLEKTOR - RÁM PŘÍHRADOVÉ VÝZTUŽE - VÝKAZ MATERIÁLU

Pol.	Název položky	pro 1 rám			pro 155 rámy	
		hmotn ost 1ks (kg)	ks v rámu	hmotnost rámu (kg)	ks v rámech	hmotnost (kg)
1.	díl Btx 65-25	82,63	1	82,63	155	12807,78
4.	závitová tyč M20x195	0,48	0	0,00	0	0,00
5.	šroub M20x50	0,19	12	2,28	1860	353,40
6.	matice M20	0,06	12	0,75	1860	116,25
7.	podložka 21	0,02	24	0,41	3720	63,98
8.	rozpínka pr. 20 , dl. 1200 mm	2,96	8	23,67	1240	3669,41
9.	matice M24 pro rozpínky	0,08	16	1,28	2480	3174,40
10.	zarážka pl. 135x55x8 mm, hm. 0,47 kg/ks	0,47	2	0,94	310	291,40
11.	rozpěrný práh U160, dl. 3,020 m, hm. 18,8 x 3,02=56,8kg	56,80	1	56,80	155	8804,00
CELKEM		169kg			26 159kg	

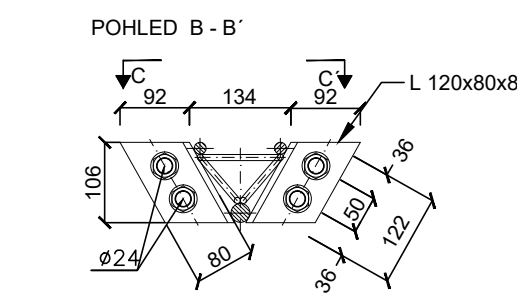
PŘÍHRADOVÝ RÁM SR65-25 (PRO ROZRÁŽKU)
M 1:50



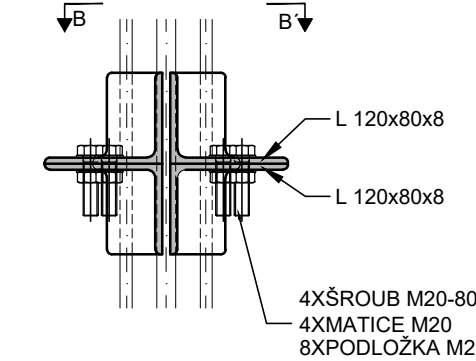
DETAIL RÁMU
M 1 : 10



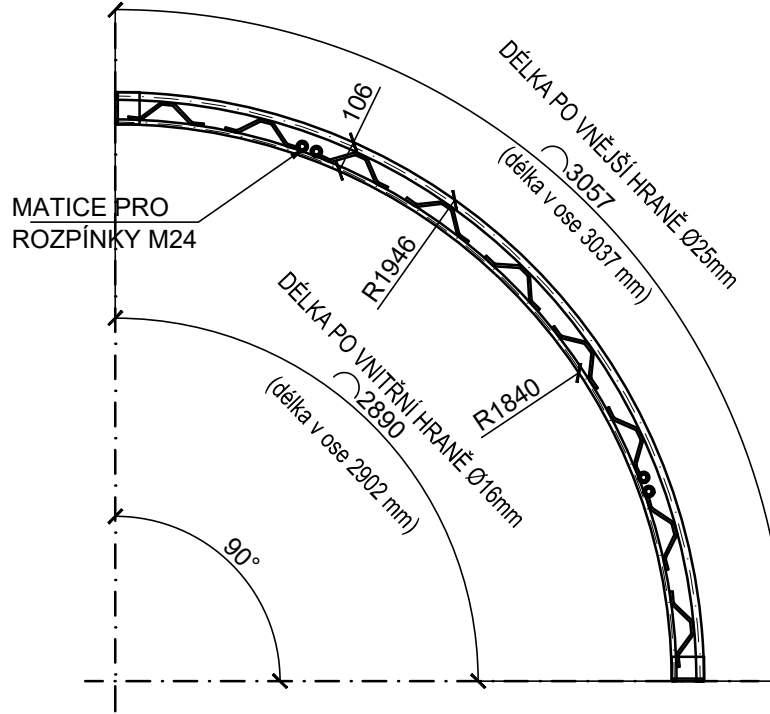
STYKOVÁ PATKA - DETAIL



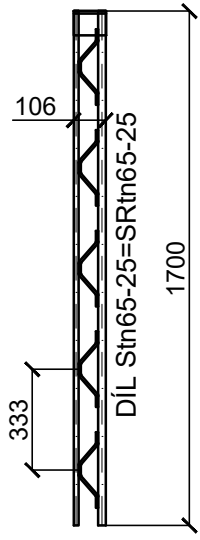
POHLED C - C
M 1 : 10



PŘÍHRADOVÝ RÁM Btx65-25 (PRO ROZRÁŽKU)
DÍL SRt65-25
M 1:25



PŘÍHRADOVÝ RÁM Btx65-25 (PRO ROZRÁŽKU)
DÍL SRtn65-25
M 1:25



GEOMETRIE DÍLU - ROZRÁŽKA KLENBA (SRt65-25)

R	vnitřní poloměr [mm]	1840			
R1	vnější poloměr [mm]	1946			
DĚLKY A HMOTNOSTI PRO			1 ks		
	popis	délka [mm]	hmotnost [kg]	ks	hmotn. dílu [t]
L	tyč - průměr 16	2902	4,58	2	30,2
L1	tyč - průměr 25	3037	11,70	1	
Lm	mašle - průměr 8	1000	0,40	9	
	L120x80x8	120	1,46	4	

GEOMETRIE DÍLU - ROZRÁŽKA NOHA (SRtn65-25=Stn65-25)

R	vnitřní poloměr [mm]		1700		
R1	vnější poloměr [mm]		1700		
DELKY A HMOTNOSTI PRO					1 ks
	popis		délka	hmotnost	ks
L	tyč - průměr	16	1700	2,68	2
L1	tyč - průměr	25	1700	6,55	1
Lm	mašle - průměr	8	1000	0,40	5
	L120x80x8		120	1,46	2

DÉLKY A HMOTNOSTI PRO JEDEN RÁM	2 ks
---------------------------------	------

popis		délka [mm]	hmotnost [kg]	ks	hmotn dílu [kg]
L	tyč - průměr	16	9204	4,58	4
L1	tyč - průměr	25	4737	11,70	2
Lm	mašle - průměr	8	1000	0,40	28
	L120x80x8	120	1,46	12	94,1

ROZRÁŽKA - RÁM PŘÍHRADOVÉ VÝZTUŽE - VÝKAZ MATERIÁLU

Pol.	Název položky	pro 1 rám		pro 8 rámy		
		hmotn ost 1 ks (kg)	ks v rámu	hmotnost rámu (kg)	ks v rámech	hmotnost (kg)
1.	díl Btx 65-25	94,12	1	94,12	8	752,97
4.	závitová tyč M20x195	0,48	0	0,00	0	0,00
5.	šroub M20x50	0,19	12	2,28	96	18,24
6.	matice M20	0,06	12	0,75	96	6,00
7.	podložka 21	0,02	24	0,41	192	3,30
8.	rozpínka pr. 20 , dl. 1200 mm	2,96	8	23,67	64	189,39
9.	matice M24 pro rozpínky	0,08	16	1,28	128	163,84
10.	zarážka pl. 135x55x8 mm, hm. 0,47 kg/ks	0,47	2	0,94	16	15,04
11.	rozpěrný práh U160, dl. 3,90 m, hm. 18,8 x 3,90=73,3kg	73,30	1	73,30	8	586,40
CELKEM		197kg		1 574kg		

SO 601.03

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

KONCEPT








Krajská správa a údržba silnic

Středočeského kraje, p.o.

Se sídlem Zborovská 11

150 21 Praha 5 IČ: 000 66 001

Zhotovitel PD: PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČO: 45272387, www.pragoprojekt.cz, datová schránka: 4kifr54

Navrh/vypracoval: Ing. Pavel MENER 	Zodpovedný projektant: Ing. Pavel MENER podpis: 	Zástupce zodpovedného projektanta: Ing. Jiří SVOBODA podpis: 	
Technická kontrola: Ing. Dana HADAČOVÁ podpis: 	Hlavní inženýr projektu: Ing. Filip REHOR, Ph.D. podpis: 	Zástupce hlavního inženýra projektu: Ing. Miroslav KUBÍN podpis: 	



Kraj:	STŘEDOČESKÝ	Čís. zakázky:	20 141 2
Místo stavby:	NYMBURK	Čís. akce:	19 229
Objednatel:	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, p.o.	Datum:	04/2023
MOST ev. č. 503-004 PŘES LABE V NYMBURCE DOPLNĚNÍ KOLEKTORU PRO VYMÍSTĚNÍ SÍTÍ-PD		Formát:	5xA4
		Měřítko:	1:50, 1:25, 1:10
		Stupeň:	<div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">PDPS</div>
Objekt:	SO 601 KOLEKTOR PRO PŘELOŽKY SÍTÍ POD LABEM	Čís. přílohy:	6.7
Příloha:	Kolektorová trasa - příhradové rámy		