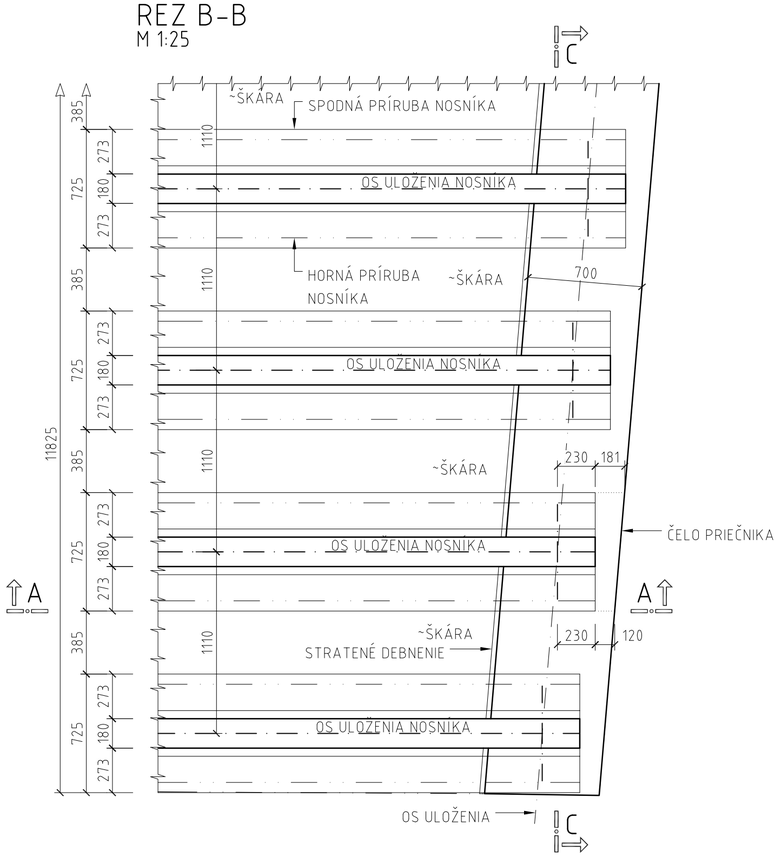
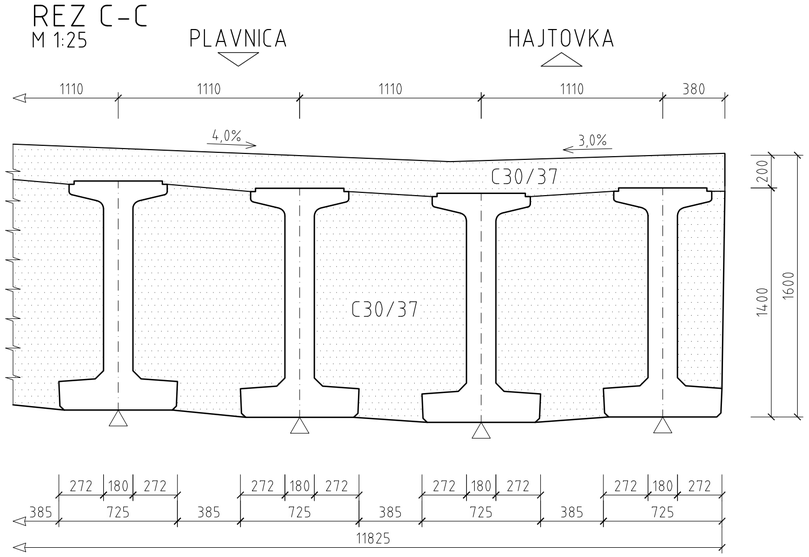
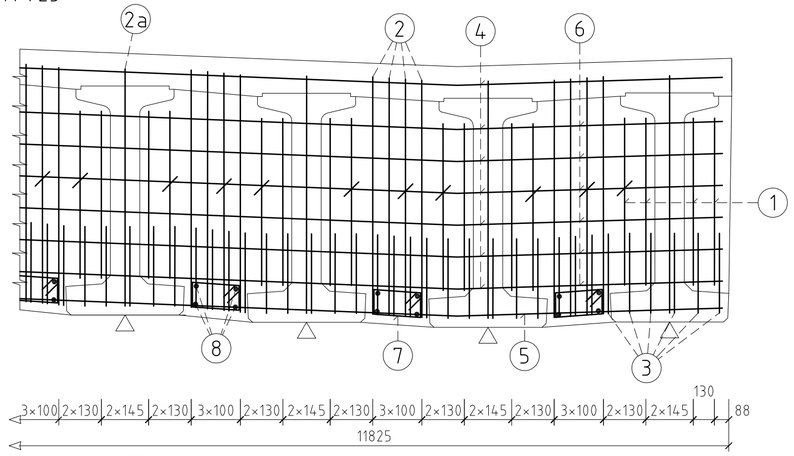
REZ B-B
M 1:25



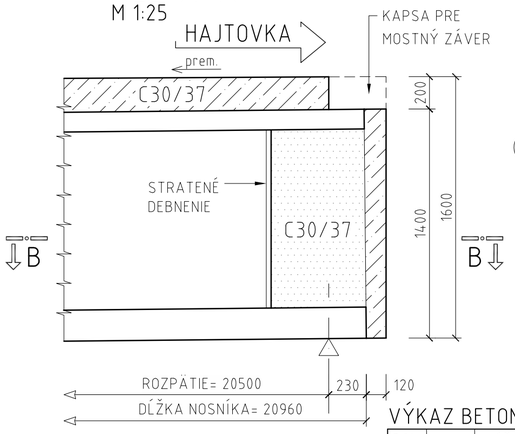
REZ C-C
M 1:25



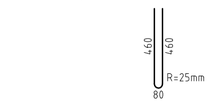
REZ C-C
M 1:25



REZ A-A
M 1:25



6a Φ12/200- 6×2=12KS



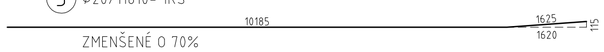
6 Φ12/850- 6×10=60KS

5a Φ20/305- 10KS

4 Φ12/11810- 10KS

ZMENŠENÉ O 70%

5 Φ20/11810- 1KS

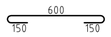


ZMENŠENÉ O 70%

7 Φ10/1070- 10×5= 50KS

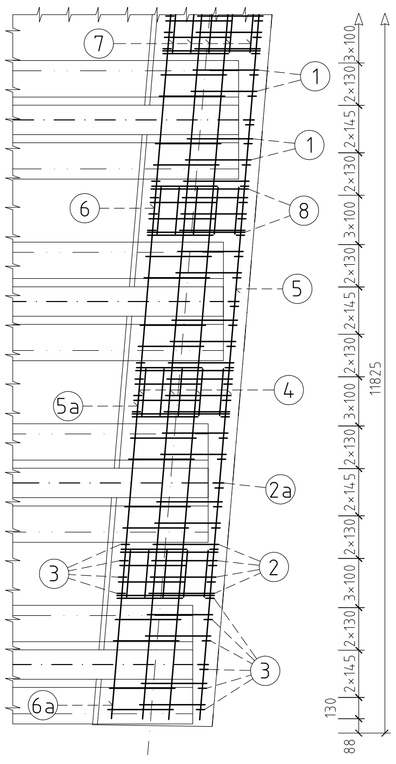
8 Φ10/595- 4×10=40KS

9 Φ10/900- 10×3= 30KS

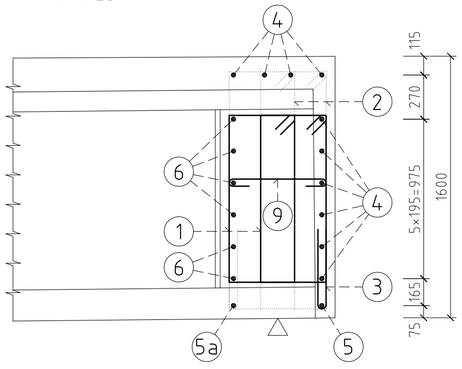


3 Φ10/1000- 135KS

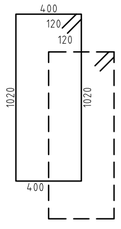
REZ B-B
M 1:25



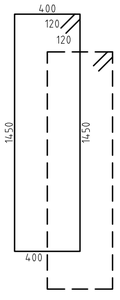
REZ A-A
M 1:25



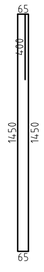
1 Φ14/3080- 8×11= 88KS



2 Φ14/3940- 8×10= 80KS



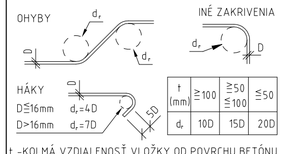
2a Φ14/3430- 11KS



VÝKAZ BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE

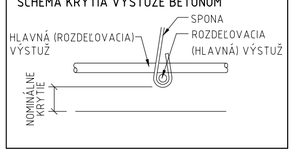
POL. Č.	Φ (mm)	DĹŽKA (mm)	POČET (KS)	DĺŽKA SPOLU (mm)			
				Φ10	Φ12	Φ14	Φ20
1	14	3300	80			264,00	
2	14	2950	88			259,60	
3	10	2710	11	29,81			
4	12	14860	5		74,30		
5	20	14660	3				43,98
5a	20	15360	1				15,36
6	12	400	10		4,00		
6a	12	1000	30		30,00		
7	10	1000	30	30,00			
8	10	1000	115	115,00			
9	10	1000	30	30,00			
DĹŽKA CELKOM (m)				204,81	108,30	523,60	59,34
HMOTNOSŤ 1bm (kg/m)				0,617	0,888	1,208	2,466
HMOTNOSŤ SPOLU (kg)				126,37	96,17	632,51	146,33
HMOTNOSŤ CELKOM (kg)							1001
REZERVA 15% (kg)							150
CELKOVÁ HMOTNOSŤ PRE 1 PRIEČNIK (kg)							1152
CELKOVÁ HMOTNOSŤ PRE 2 PRIEČNIKY (kg)							2303

MINIMÁLNE VNÚTORNÉ POLOMERY ZAKRIVENIA VLOŽIEK S REBROVANÝM POVRCHOM



t -KOLMÁ VZDIALENOSŤ VLOŽKY OD POVRCHU BETÓNU

SCHÉMA KRYTIA VÝSTUŽE BETÓNOM



POUŽITÝ MATERIÁL

BETÓN STN EN 206

SPRIAHOVACIA DOSKA	C30/37-XC3,XD1,XF2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 16-S3
DOBETONÁVKY ČIEL A PRIEČNIKY	C30/37-XC3,XD1,XF2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 16-S3

PRE HODNOTY MODULOV PRUŽNOSTI JEDNOTLIVÝCH PEVNOSTNÝCH TRIED BETÓNOV JE NUTNÉ SPLNIŤ USTANOVENIA V ZMYSLE STN EN 1992-1-1 (čl. 3.1.3, TAB. 3.1).

BETONÁRSKA VÝSTUŽ STN EN 1992 1-1 B500B, fyk= 500MPa, TRIEDA ŤAŽNOSTI "B"

KRYTIE BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE: c_{nom}= 50mm

DĹŽKA PRÚTOV BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE JE MERANÁ V OSI.

POZNÁMKY:

1) DĹŽKY A TVARY JEDNOTLIVÝCH POLOŽIEK JE POTREBNÉ FYZICKY PREVERIŤ NA STAVBE A PRISPÔSOBIŤ SKUTOČNÉMU TVARU SPRIAHOVACEJ DOSKY A KONCOVÝCH PRIEČNIKOV.

2) ČIASTKOVÉ DĹŽKY,TVAR A POČET JEDNOTLIVÝCH POLOŽIEK MUSIA ZODPOVEDAŤ SKUTOČNEJ GEOMETRII DEBNENIA.

3) VÝKRES BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE DOBETONÁVKY ČELA A PRIEČNIKA JE POTREBNÉ PRISPÔSOBIŤ KONKRÉTNEMU TYPU PREFABRIKOVANÉHO NOSNÍKA!

HLAVNÝ PROJEKTANT: ZDRUŽENIE AMBERG & PROMA

AMBERG ENGINEERING
Somolického 1/B, 811 05 Bratislava I.
Telefón: 421 2 5930 8261
Fax: 421 2 5930 8260
E-mail: info@amberg.sk

PROMA s.r.o.
Bytčická 16, 010 01 Žilina
Telefón: 421 41 707 88 00-11
Fax: 421 41 707 88 40
E-mail: sekretariat.za@proma.sk

206-00 D

VYPRACOVAL: ING. J. PALGUT	HL. INŽ. PROJEKTU: ING. M. VÁHOVSKÝ	ZHOTOVITEĽ: MOSTAT, spol. s r.o. Belehradská 18, 040 13 Košice
ZOD. PROJEKTANT: ING. J. PALGUT	TECH. KONTROLA: ING. Z. KRAFČÍK	
OBJEDNÁVATEĽ: Slovenská správa ciest, Miletičova 19, 826 19 Bratislava		
KRAJ: Prešovský samosprávny kraj	OKRES: Stará Ľubovňa	
STAVBA: I/68 PLAVNICA PRELOŽKA CESTY		ČÍSLO ZÁKAZKY: AP-2019/219/01
		STUPEŇ: DP/DRS
		DÁTUM: 03/2019
ČASŤ STAVBY: MOST NA CESTE III/543 032 NAD CESTOU I/68 A TRAŤOU ŽSR V KM 4,622		FORMÁT: 6×A4
		MIERKA: 1:25
PRÍLOHA: VÝKRES TVARU A BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE DOBETÓNOVANIA ČIEL A PRIEČNIKOV		ČÍSLO PRÍLOHY: 18
		SÚPRAVA: