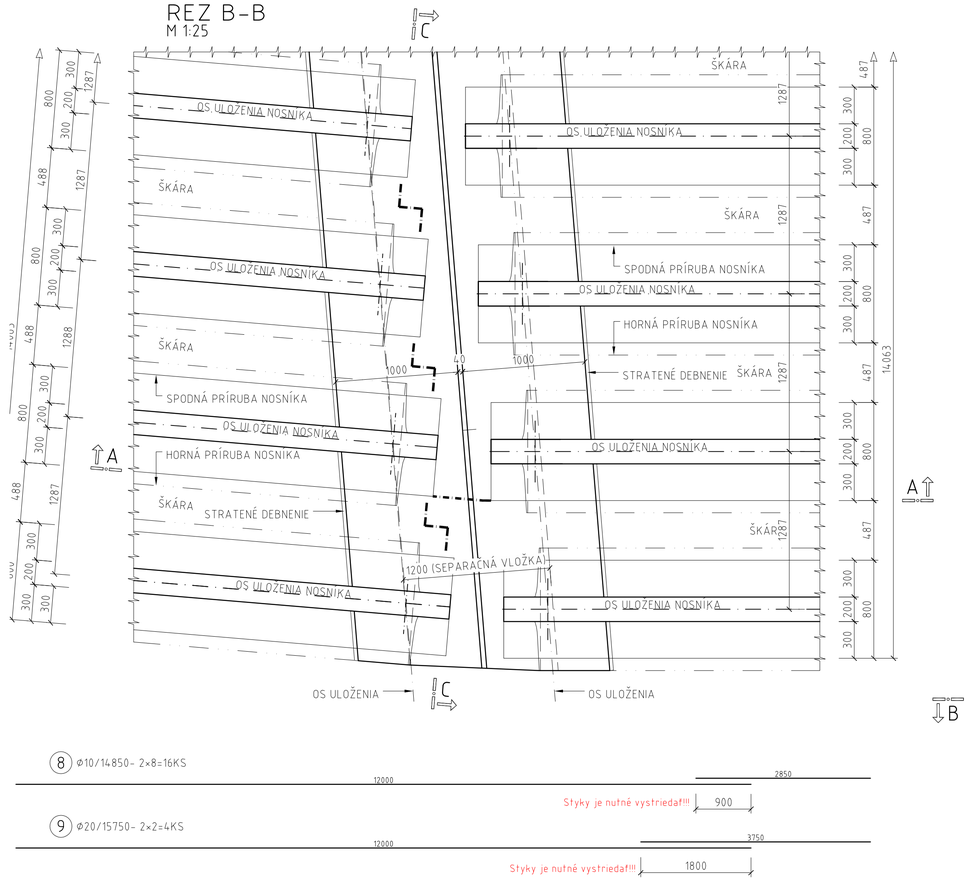
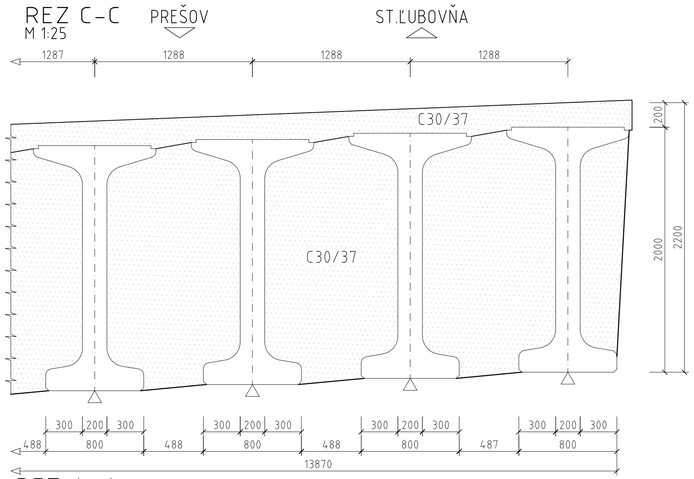
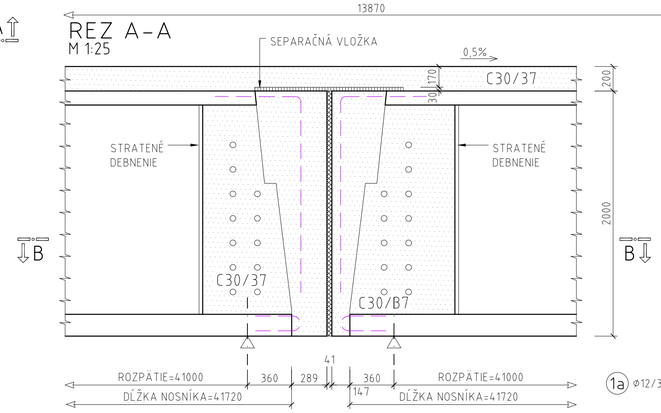
REZ B-B
M 1:25



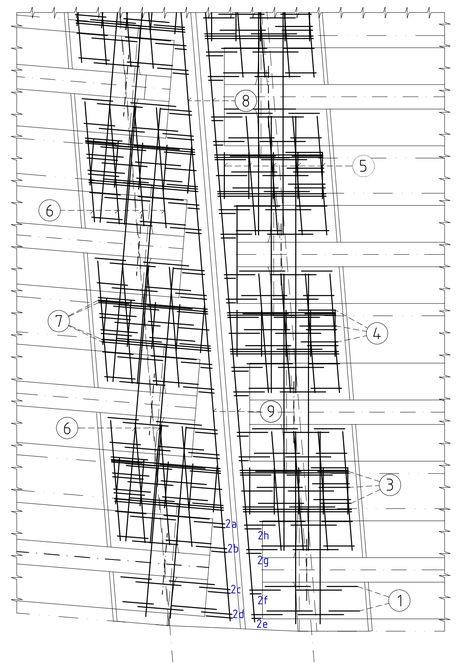
REZ C-C
M 1:25



REZ A-A
M 1:25



REZ B-B - VÝSTUŽ PRIEČNIKA
M 1:25

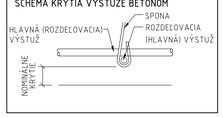


VÝKAZ BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE

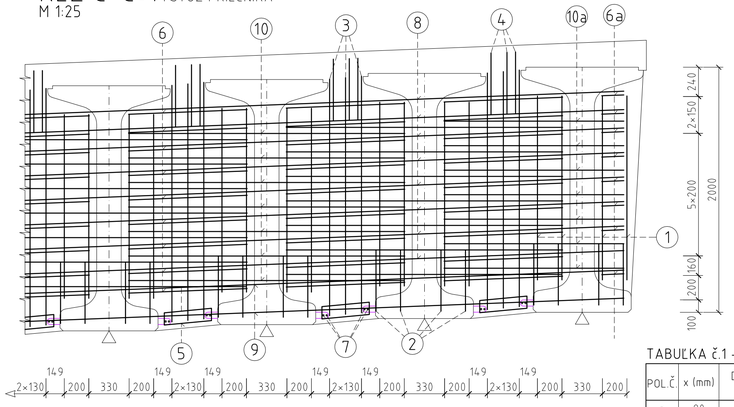
POL. Č.	Ø (mm)	DĺŽKA (mm)	POČET (KS)	DĺŽKA SPOLU (m) Ø10	Ø12	Ø20
1a	12	3740	176		658,24	
1b	12	3980	176		700,48	
2	10	99220	1	99,22		
3a	12	4600	160		736,00	
3b	12	4840	160		774,40	
4	10	1400	60	84,00		
5	10	1080	100	108,00		
6	10	950	180	171,00		
6a	10	180	36	6,48		
7	10	880	80	70,40		
8	10	14850	16	237,60		
9	20	15750	4			63,00
10	10	2250	216	486,00		
10a	10	1450	48	69,60		
DĺŽKA CELKOM (m)				1332,30	2869,12	63,00
HMOTNOSŤ 1bm (kg/m)				0,617	0,888	2,466
HMOTNOSŤ CELKOM (kg)				822,03	2547,78	155,36
HMOTNOSŤ CELKOM PRE 1 PRIEČNIK (kg)						3525
HMOTNOSŤ CELKOM PRE 4 PRIEČNIKY (kg)						14101
REZERVA 15% (kg)						2115
CELKOVÁ HMOTNOSŤ (kg)						16216

MINIMÁLNE VNÚTORNÉ POLOMERY ZAKRIVENIA VLOŽIEK S REBROVANÝM POVRCHOM

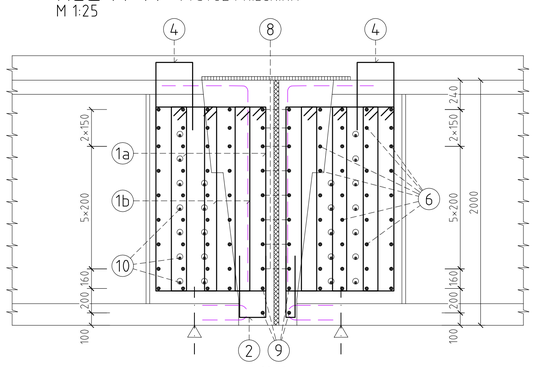
SCHÉMA KRYTIA VÝSTUŽE BETÓNOM



REZ C-C - VÝSTUŽ PRIEČNIKA
M 1:25

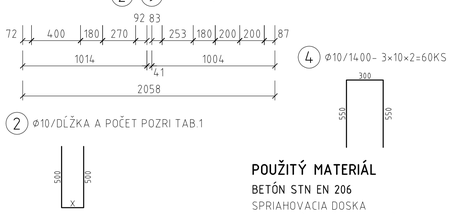


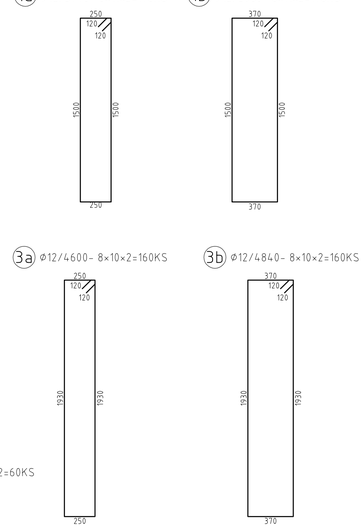
REZ A-A - VÝSTUŽ PRIEČNIKA
M 1:25



TABUĽKA č.1 - POLOŽKA 2

POL. Č.	x (mm)	DĺŽKA 1KS (mm)	POČET (KS)	CELKOVÁ DĺŽKA (m)
a	90	1090	11	11,99
b	130	1130	11	12,43
c	180	1180	11	12,98
d	210	1210	11	13,31
e	70	1070	11	11,77
f	90	1090	11	11,99
g	120	1120	11	12,32
h	130	1130	11	12,43
DĺŽKA CELKOM (m)				99,22





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) PRÍLOHA JE INFORMATÍVNA, VÝKRES TVARU A BETÓNÁRSKEJ VÝSTUŽE MEDZIĽAHLÝCH PRIEČNIKOV JE POTREBNÉ PRISPÔSOBIŤ KONKRÉTNEMU PREFABRIKOVANÉHO NOSNÍKA!

POUŽITÝ MATERIÁL

BETÓN STN EN 206

SPRIAHOVACIA DOSKA C30/37-XC3,XD1,XF2 (SK)-Cl 0,4-D_{max} 16-S3
DOBETONÁVKY ČIEL A PRIEČNIKY C30/37-XC3,XD1,XF2 (SK)-Cl 0,4-D_{max} 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}= 60mm

DĺŽKA PRÚTOV BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE JE MERANÁ V OSI.

HLAVNÝ PROJEKTANT: **ZDRUŽENIE AMBERG & PROMA**

AMBERG ENGINEERING
Samalíkého 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

202-00 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 CEZ RIEKU POPRAD V KM 1,100	FORMÁT:	8×A4
	MIERKA:	1:25
PRÍLOHA: VÝKRES TVARU A BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE MEDZIĽAHLÝCH PRIEČNIKOV	ČÍSLO PRÍLOHY: 27	SÚPRAVA: