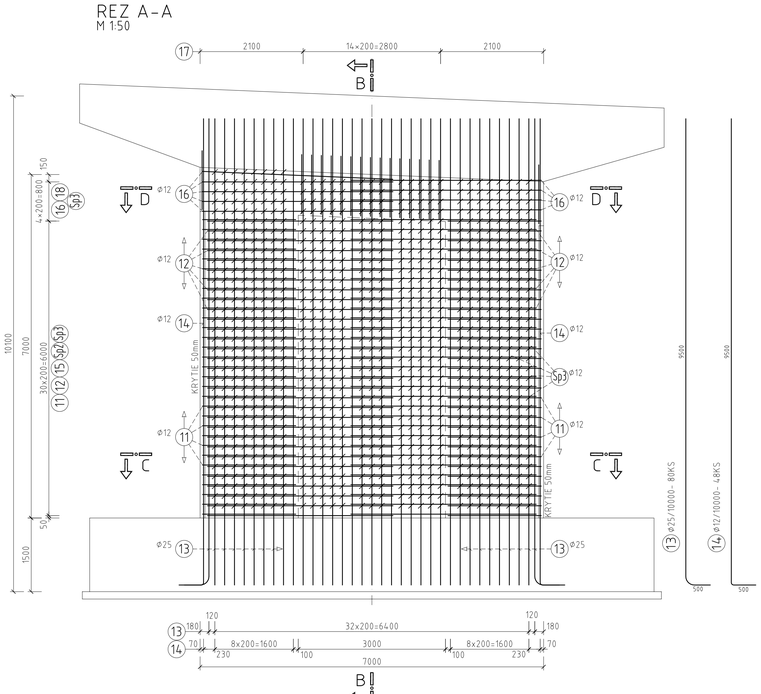

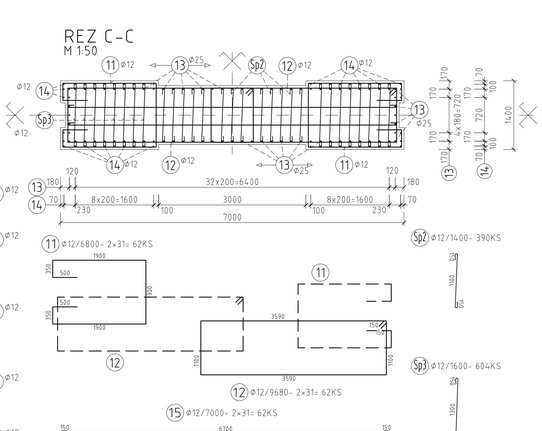

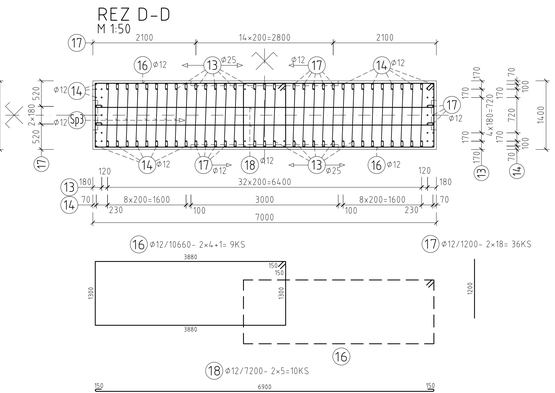

VÝKAZ BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE

POL. č.	Ø (mm)	DĽŽKA (mm)	POČET (KS)	DĽŽKA SPOLU (m)	
				Ø12	Ø25
11	12	6800	62	421,60	
12	12	9680	62	600,16	
13	25	10000	80		800,00
14	12	10000	48	480,00	
15	12	7000	62	434,00	
16	12	10660	9	95,94	
17	12	1200	36	43,20	
18	12	7200	10	72,00	
SpZ	12	1400	390	546,00	
Sp3	12	1600	604	966,40	
DĽŽKA CELKOM (m)				3659,30	800,00
HMOTNOSŤ 1bm (kg/m)				0,888	3,853
HMOTNOSŤ SPOLU (kg)				3249,46	3082,40
HMOTNOSŤ CELKOM (kg)				**6332**	
REZERVA 15% (kg)				**950**	
CELKOVÁ HMOTNOSŤ (kg)				**7282**	

MINIMÁLNE VNÚTORNÉ POLOMERY ZAKRIVENIA VLOŽIEK S REBROVANÝM POVRCHOM

SCHÉMA KRYTIA VÝSTUŽE BETÓNOM

POUŽITÝ MATERIÁL

BETÓN STN EN 206

PODKLADOVÝ BETÓN	C12/15-X0 (SK)
ZÁKLADOVÉ BLOKY PILIEROV	C30/37-XC2,XF2 (SK)-Cl 0,4-D_{max} 16-S3 (S4)
ÚLOŽNÉ PRAHY OPÓR, KRÍDLA	C30/37-XC4,XF4 (SK)-Cl 0,4-D_{max} 16-S3
DRIEKY PILIEROV	C30/37-XC4,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}= 50mm

DĽŽKA PRÚTOV BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE JE MERANÁ V OSI.

POZNÁMKY:

1) DĽŽKY A TVARY JEDNOTLIVÝCH POLOŽIEK JE POTREBNÉ FYZICKY PREVERIŤ NA STAVBE A PRISPÔSOBIŤ SKUTOČNÉMU TVARU DRIEKU PILIERA.
2) ČIASTKOVÉ DĽŽKY,TVAR A POČET JEDNOTLIVÝCH POLOŽIEK MUSIA ZODPOVEDAŤ SKUTOČNEJ GEOMETRII DEBNENIA.

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.zo@proma.sk

206-00 D

VYPRACOVAL: ING. J. PALGUT	HL. INŽ. PROJEKTU: ING. M. VÁHOVSKÝ	ZHOTOVITEĽ: MOSTAT, spol. s r.o. Bielenporáčová 19, 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:	5×A4
		MERKA:	1:50
PRÍLOHA: VÝKRES BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE DRIEKU PILIERA 3		ČÍSLO PRÍLOHY: 14	SÚPRAVA: