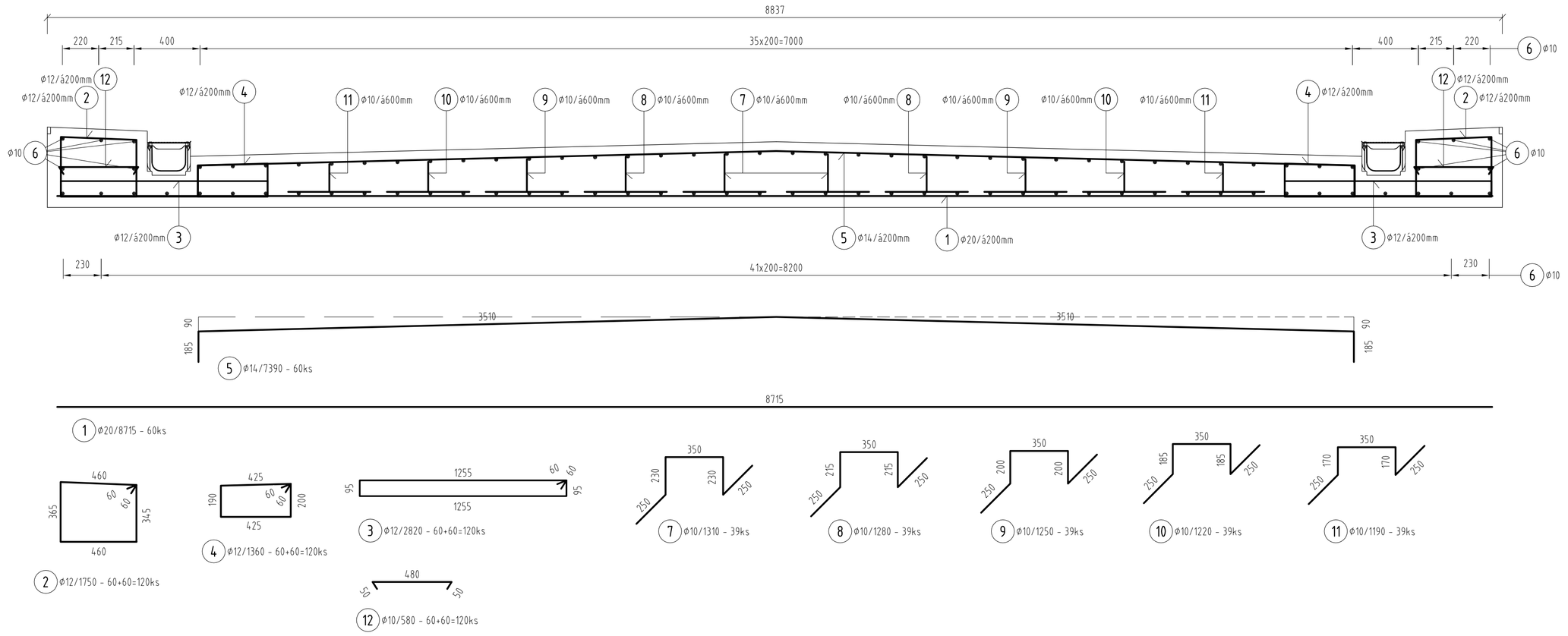
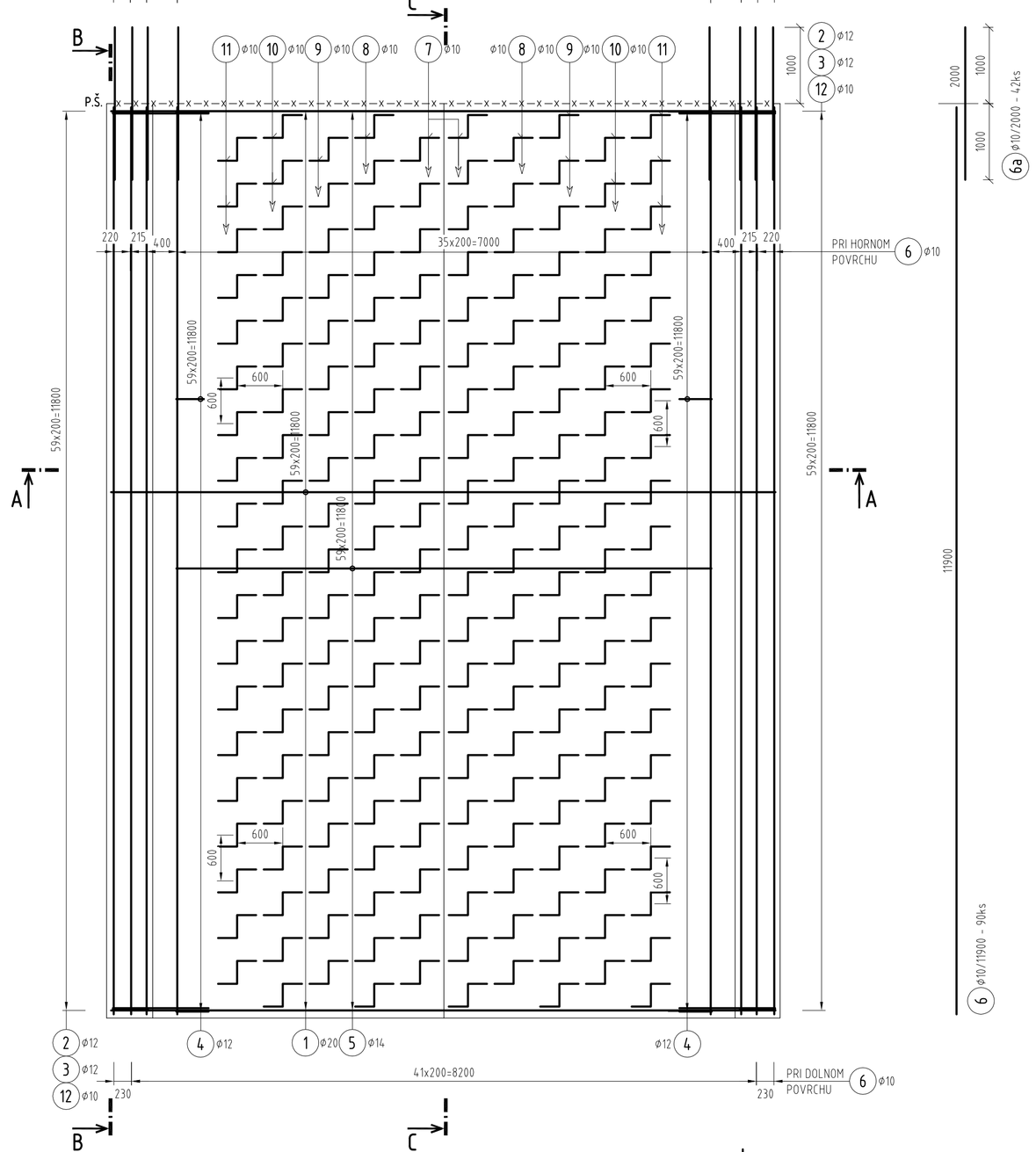
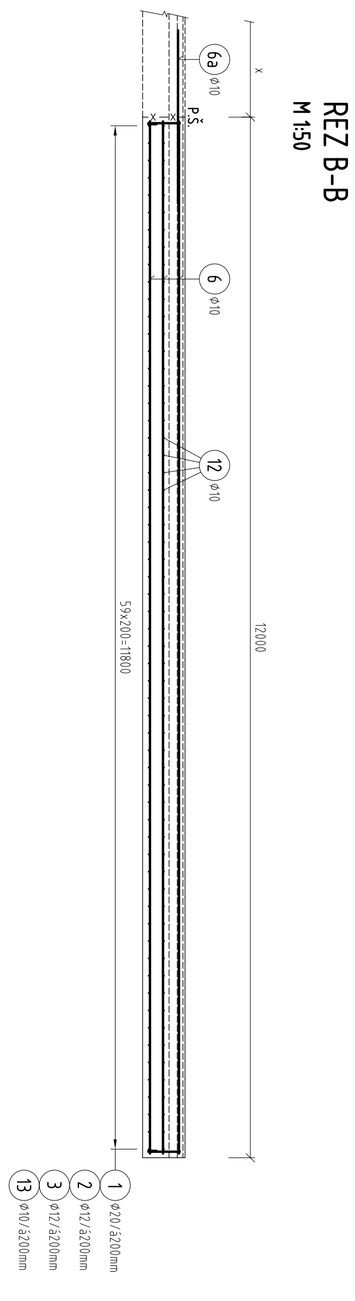
PRIEČNY REZ A-A
M 1:20



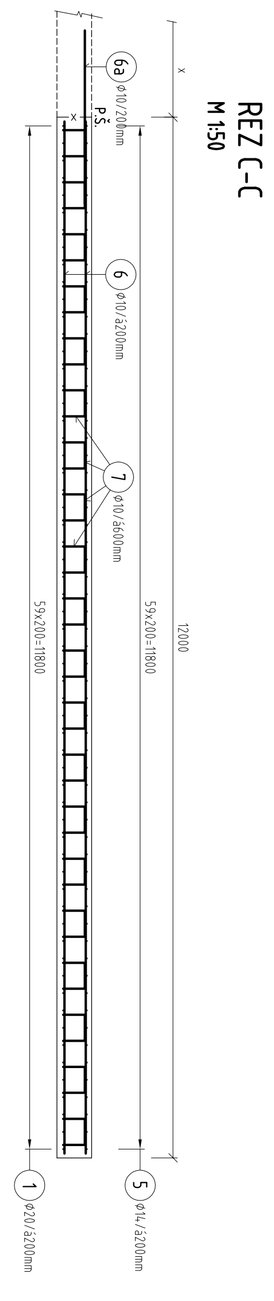
PÔDORYS
M 1:50



REZ B-B
M 1:50



REZ C-C
M 1:50



VÝKAZ VÝSTUŽE PRE Ž.B. DOSKU DĹ. 12,0m - TYP-A

Položka				Celková dĺžka [m]			
Číslo pol.	Ø [mm]	Dĺžka [m]	Počet [ks]	Ø10	Ø12	Ø14	Ø20
1	20	8,715	60				522,90
2	12	1,750	120		210,00		
3	12	2,870	120		344,40		
4	12	1,360	120		163,20		
5	14	7,390	60			443,40	
6	10	11,900	90	1071,00			
6a	10	2,000	42	84,00			
7	10	1,310	39	51,09			
8	10	1,280	39	49,92			
9	10	1,250	39	48,75			
10	10	1,220	39	47,58			
11	10	1,190	39	46,41			
12	10	0,580	120	69,60			
Celková dĺžka výstuže [m]				1468,35	717,60	443,40	522,90
Jednotková hmotnosť [kg/m]				0,617	0,888	1,208	2,466
Hmotnosť výstuže [kg]				905,97	637,23	535,63	1289,47
Celková hmotnosť výstuže [kg]				3369			
Hmot. spojovacieho materiálu [kg]				337			
Hmotnosť spolu [kg]				3706			
Hmotnosť celkom pre 5ks žb dosiek				18530			

STAVEBNÉ MATERIÁLY		PRISLÚCHAJÚCE PRÍLOHY	
BETÓN :		VÝKRES TVARU :	X
PODKLADOVÝ BETÓN:	C12/15 X0 -Cl 0,4-Dmax16		
ŽB DOSKA	C35/45 XC4, XD3, XF4-Cl 0,4-Dmax16-S3 -MAX. PRIESAK VODY 50mm PODLA STN EN 12 390-8	VÝKRES VÝSTUŽE :	X
OCEĽ :			
BETONÁRSKA OCEĽ	B 500B		

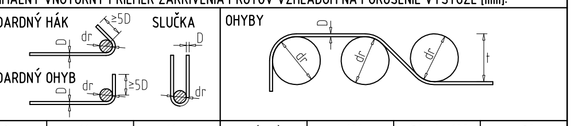
PRVÁ/ POSLEDNÁ POLOŽKA : (1) / (12) VYNECHANÉ : (YX)

POZNÁMKY :
- 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)

KRYTIE VÝSTUŽE [mm] :

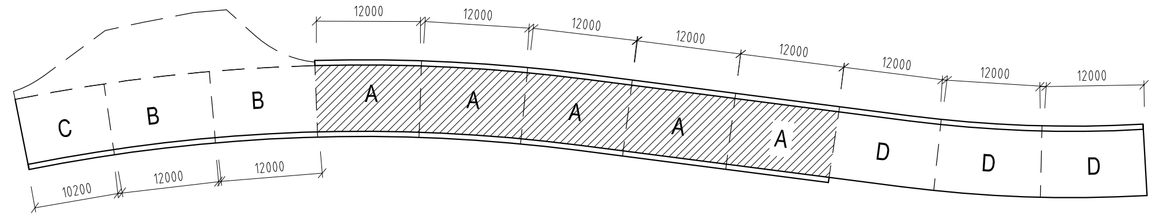
STAVEBNÝ PRVOK :	Ž.B. DOSKA									
	c_{min}	c_{nom}	c_{min}	c_{nom}	c_{min}	c_{nom}	c_{min}	c_{nom}	c_{min}	c_{nom}
VNÚTORNÉ/ SPODNÉ	40	50								
VONKAJŠIE/ HORNÉ	50	60								

MINIMÁLNY VNÚTORNÝ PRIEMER ZAKRIVENIA PRÚTOV VZHĽADOM NA PORUŠENIE VÝSTUŽE [mm]:

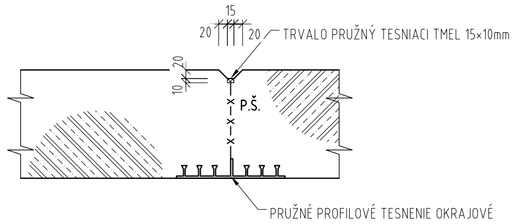


ØD	≤ 16 mm	> 16 mm	t [mm]	≥100	50 ≤ t ≤ 100	<50
Ødr	4D	7D	Ødr	10D	15D	20D

PÔDORYSNÁ SCHÉMA UKLADANIA ŽB DOSIEK
M 1:500



TESNENIE PRACOVNÝCH ŠKÁR
M 1:10



POZNÁMKY :
- VÝSTUŽ Č. 7, 8, 9, 10, 11 (KOZLÍKY) JE POTREBNÉ VÝŠKOVO UPRAVIŤ POSUNUTÍM , ALEBO ROZTIAHNUTÍM V PRIEČNOM SMERE.
- PRIEČNE SKLONY SÚ PREMENLIVÉ PODĽA NÁVRHU CESTY.

D
103-00
ZVÄZOK 5

ISPO spol. s r.o. Inžinierske stavby
Slovenská 86, 080 01 Prešov
tel.: 051/74 636 95, 74 636 99

OBJEDNÁVATEĽ:	SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST BRATISLAVA, IVaSC ŽILINA
OKRES: PARTIZÁNSKE	KRAJ: TRENČIANSKY
KAT.ÚZEMIE: PARTIZÁNSKE, MALÉ UHERCE, VEĽKÉ UHERCE, PAŽIŤ	DÁTUM: 05/2019
STAVBA: Projektová dokumentácia modernizácií vybraných úsekov ciest I. triedy 1. etapa - I/64 Partizánske - Oslany, PD	STUPEŇ: DSP,DRS Č.ZÁKAZKY: 2913/2018 MIERKA: 1:20, 1:50
OBJEKT: 103-00 Cesta I/64 - úprava podjazdu pod ŽSR v km121,904 40 - 122,034 24	Č. PRÍLOHY: 7.1 / Č. SÚPRAVY:
PRÍLOHA: VÝKRES VÝSTUŽE ŽB DOSKY -TYP A	