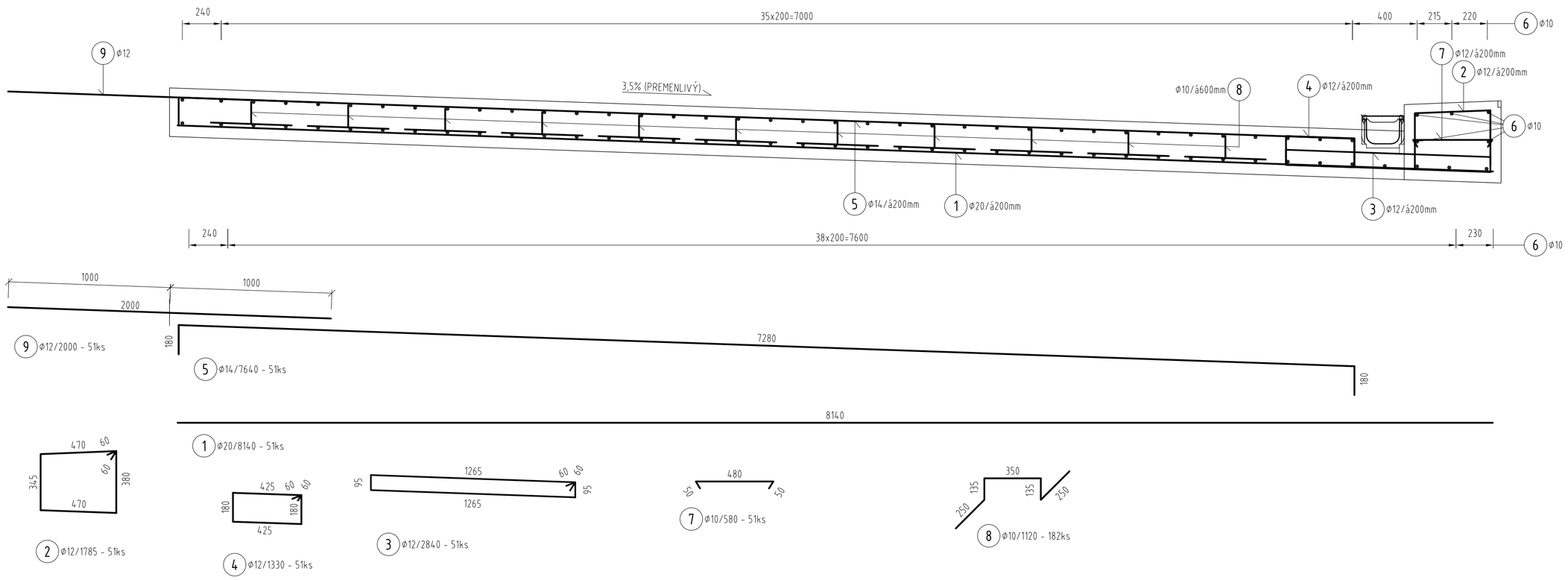
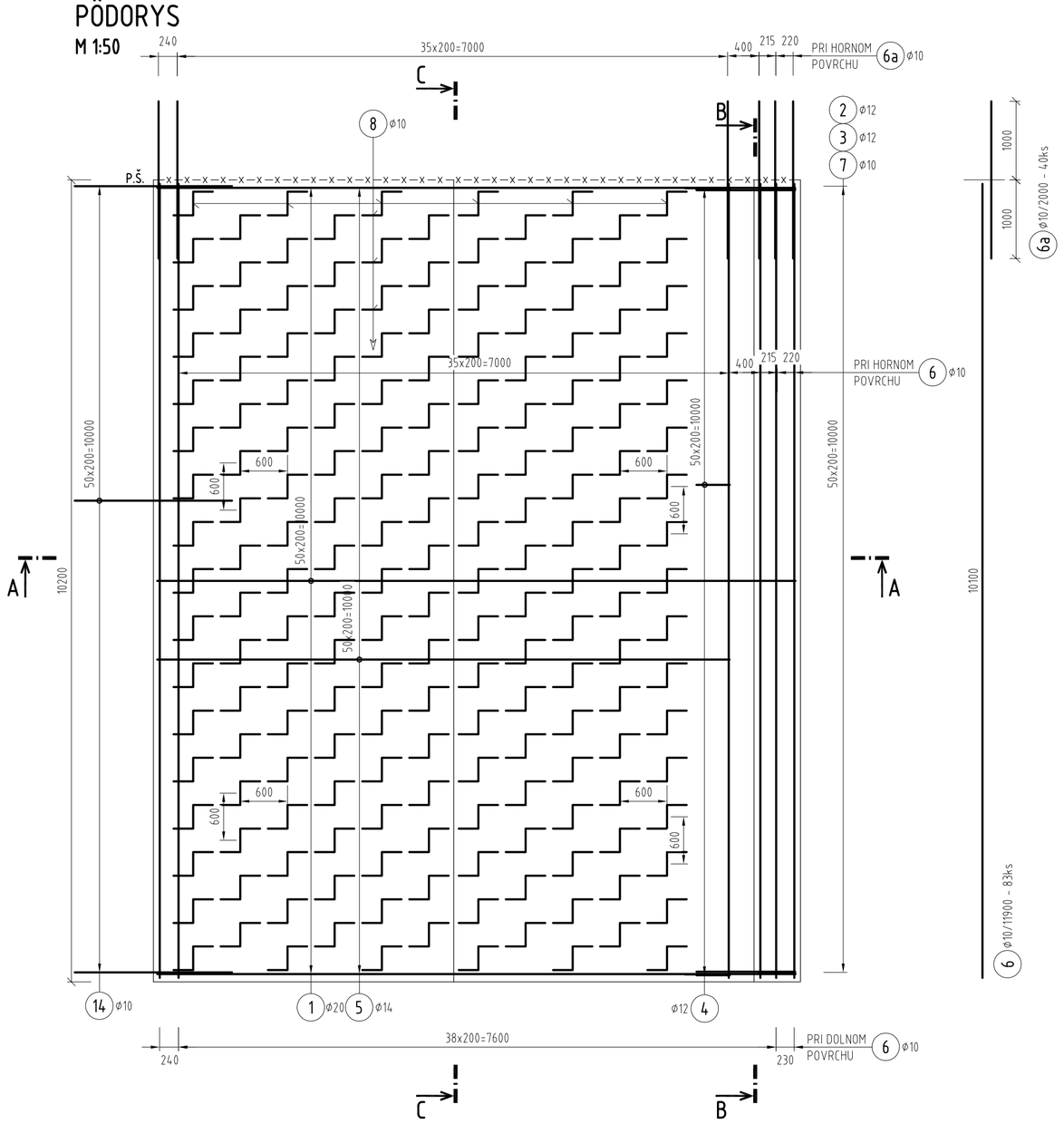
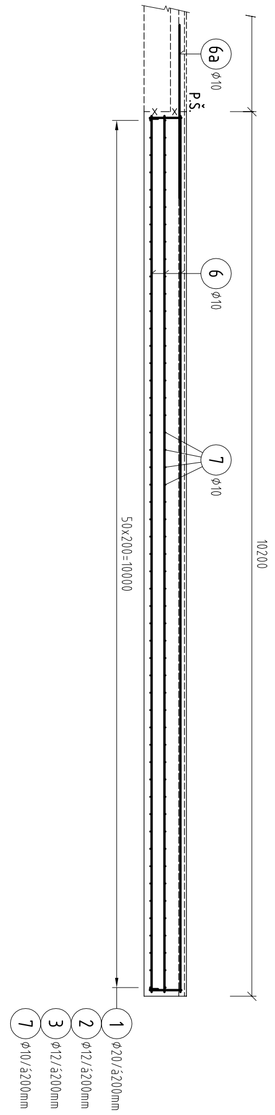
PRIEČNY REZ A-A
M 1:20



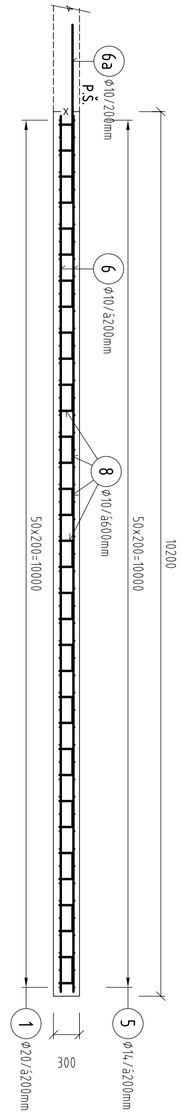
PÔDORYS
M 1:50



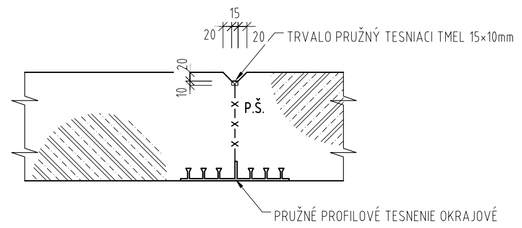
REZ B-B
M 1:50



REZ C-C
M 1:50



TESNENIE PRACOVNÝCH ŠKÁR
M 1:10



VÝKAZ VÝSTUŽE PRE Ž.B. DOSKU DĽ. 10,20m -TYP-C

Položka				Celková dĺžka [m]			
Číslo pol.	Ø [mm]	Dĺžka [m]	Počet [ks]	Ø10	Ø12	Ø14	Ø20
1	20	8,140	51				415,14
2	12	1,780	51		90,78		
3	12	2,840	51		144,84		
4	12	1,330	51		67,83		
5	14	7,640	51			389,64	
6	10	11,900	83	987,70			
6a	10	2,000	40	80,00			
7	10	0,580	51	29,58			
8	10	1,120	182	203,84			
9	12	2,000	51		102,00		
Celková dĺžka výstuže [m]				1301,12	405,45	389,64	415,14
Jednotková hmotnosť [kg/m]				0,617	0,888	1,208	2,466
Hmotnosť výstuže [kg]				802,79	360,04	470,69	1023,74
Celková hmotnosť výstuže [kg]				2658			
Hmot. spojovacieho materiálu [kg]				266			
Hmotnosť spolu [kg]				2924			

STAVEBNÉ MATERIÁLY

BETÓN :
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 PODĽA STN EN 12 390-8

OCEĽ :
BETONÁRSKA OCEĽ B 500B

PRISLÚCHAJÚCE PRÍLOHY
VÝKRES TVARU : X
VÝKRES VÝSTUŽE : X

PRVÁ/ POSLEDNÁ POLOŽKA : 1 / 9 **VYNECHANÉ :** YX

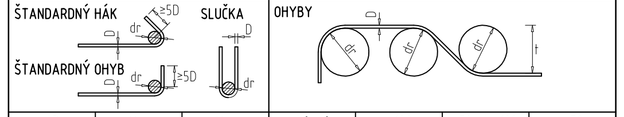
POZNÁMKY :
- PRE HODNOTY MODULOV PRUŽNOSTI JEDNOTLIVÝCH PEVNOSTNÝCH TRIED BETÓNOV,JE NUTNÉ SPLNIŤ USTANOVENIA V ZMYSLE STN EN 1992-1-1(Cl. 3.1.3, tab. 3.1)

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								

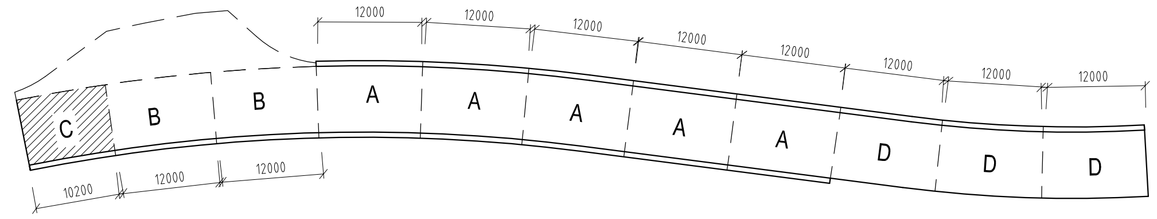
MINIMÁLNY VNÚTORNÝ PRIEMER ZAKRIVENIA PRÚTOV VZHĽADOM NA PORUŠENIE VÝSTUŽE [mm]:

ŠTANDARDNÝ HÁK **SLUČKA** **OHYBY**



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



POZNÁMKY :
- 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: **7.3** Č. SÚPRAVY:
PRÍLOHA : **VÝKRES VÝSTUŽE ŽB DOSKY -TYP C**