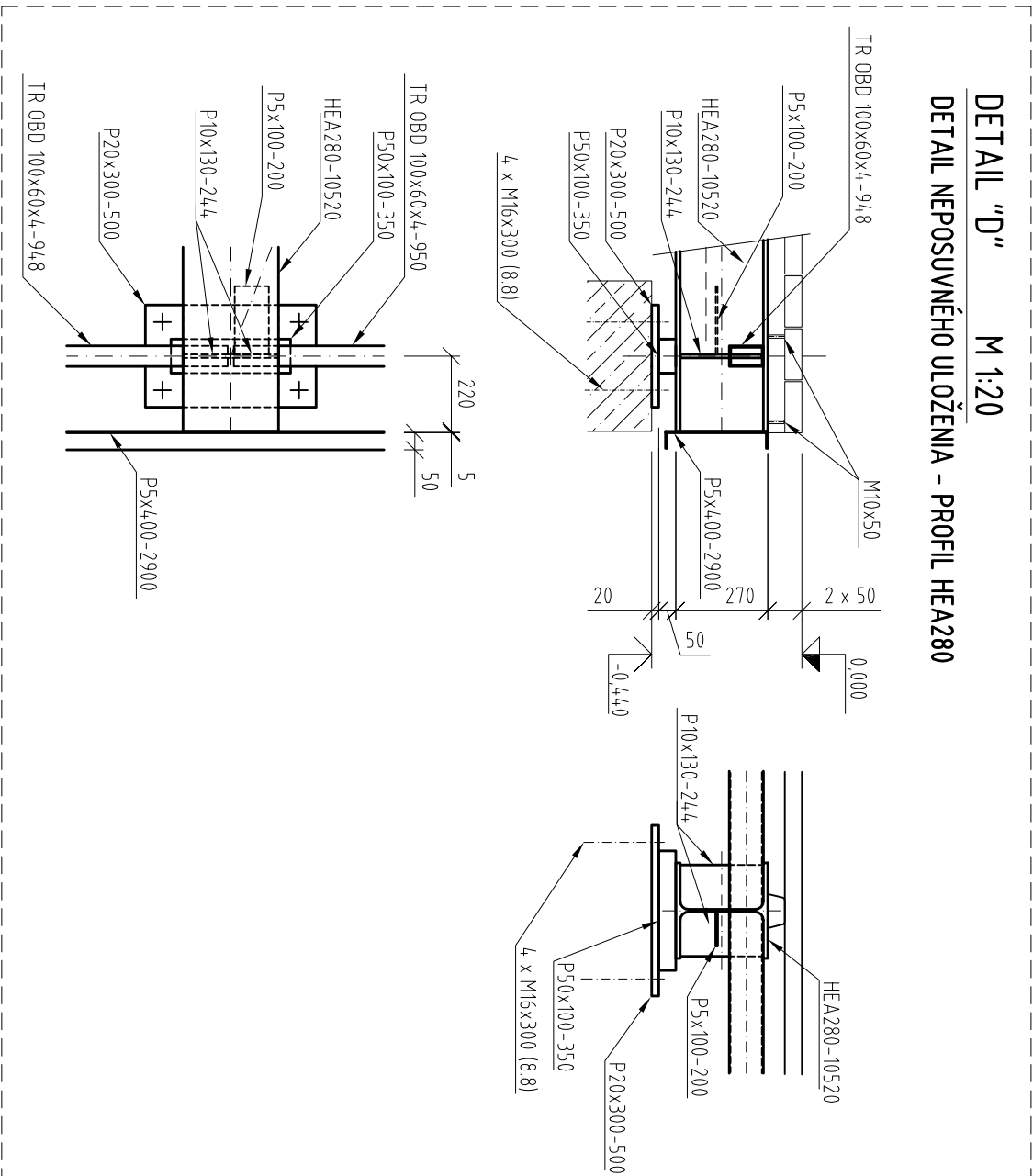
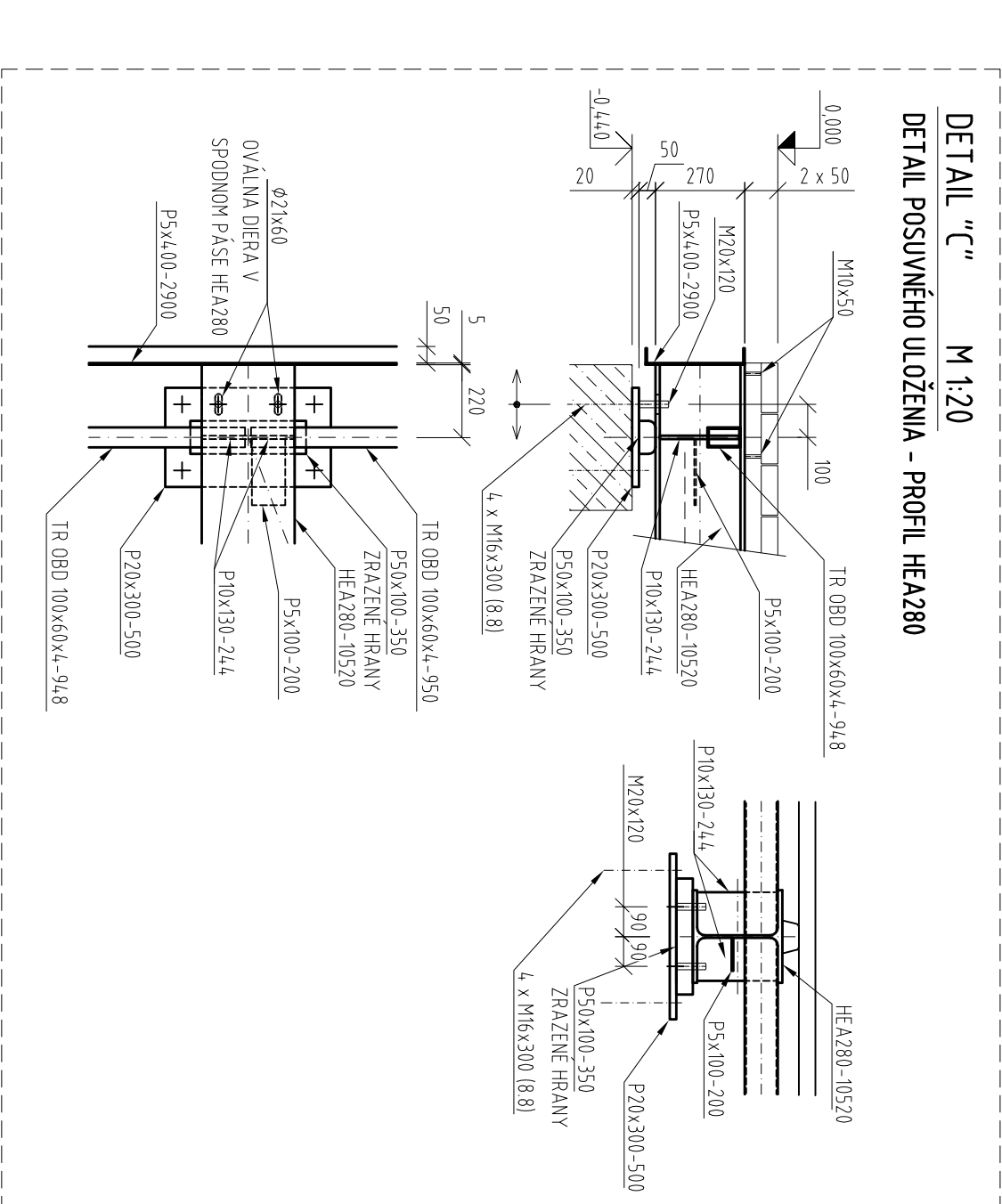
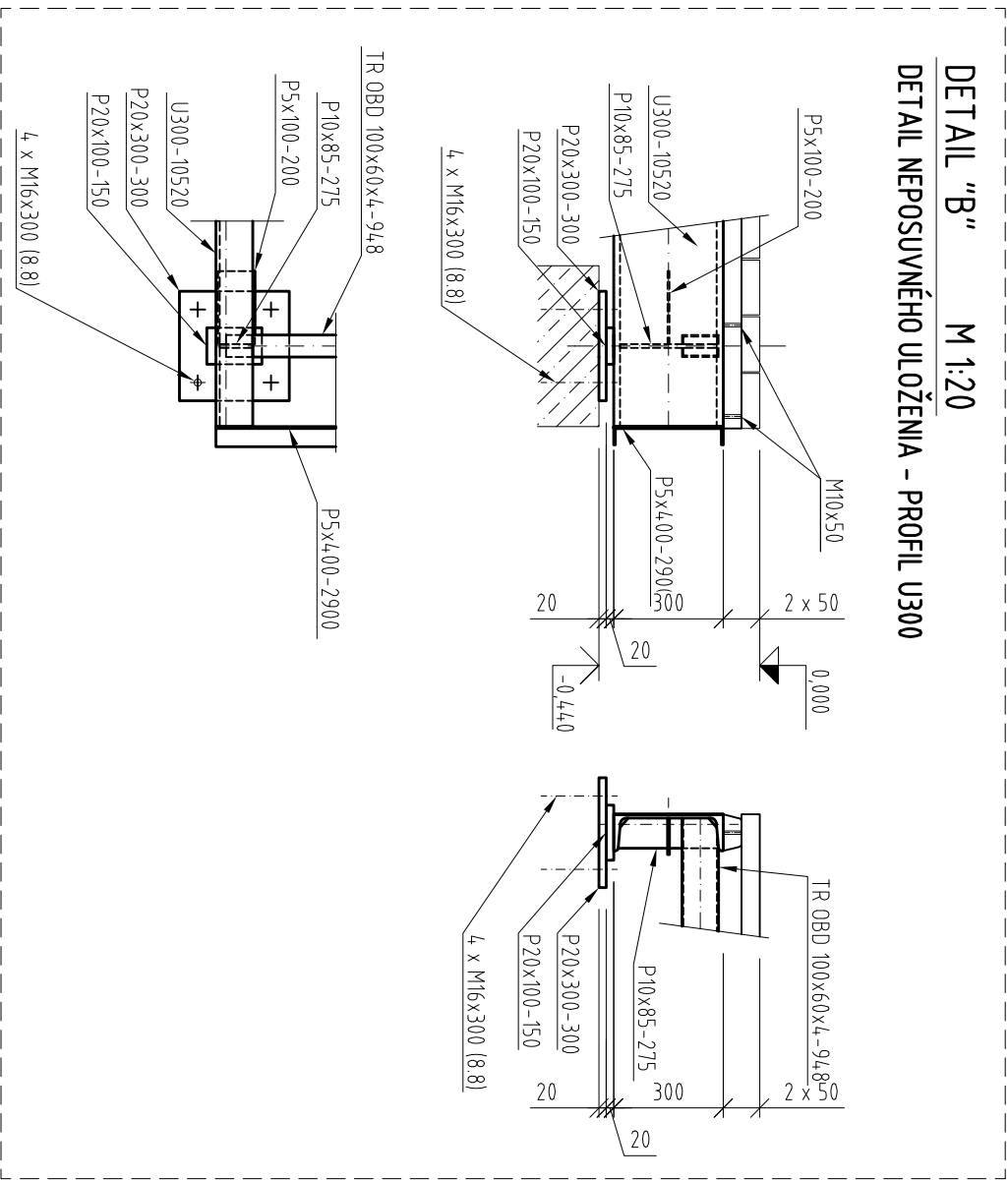
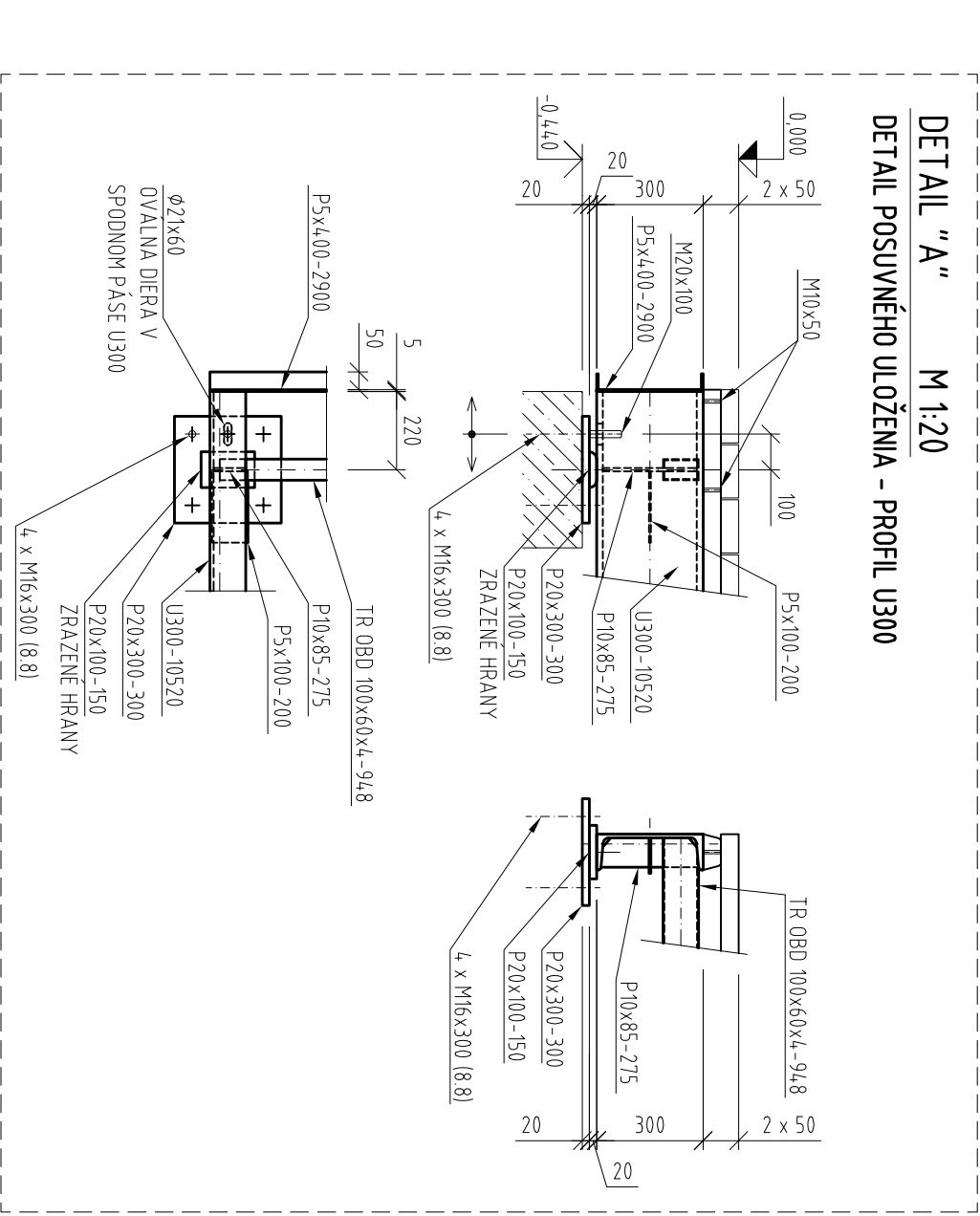
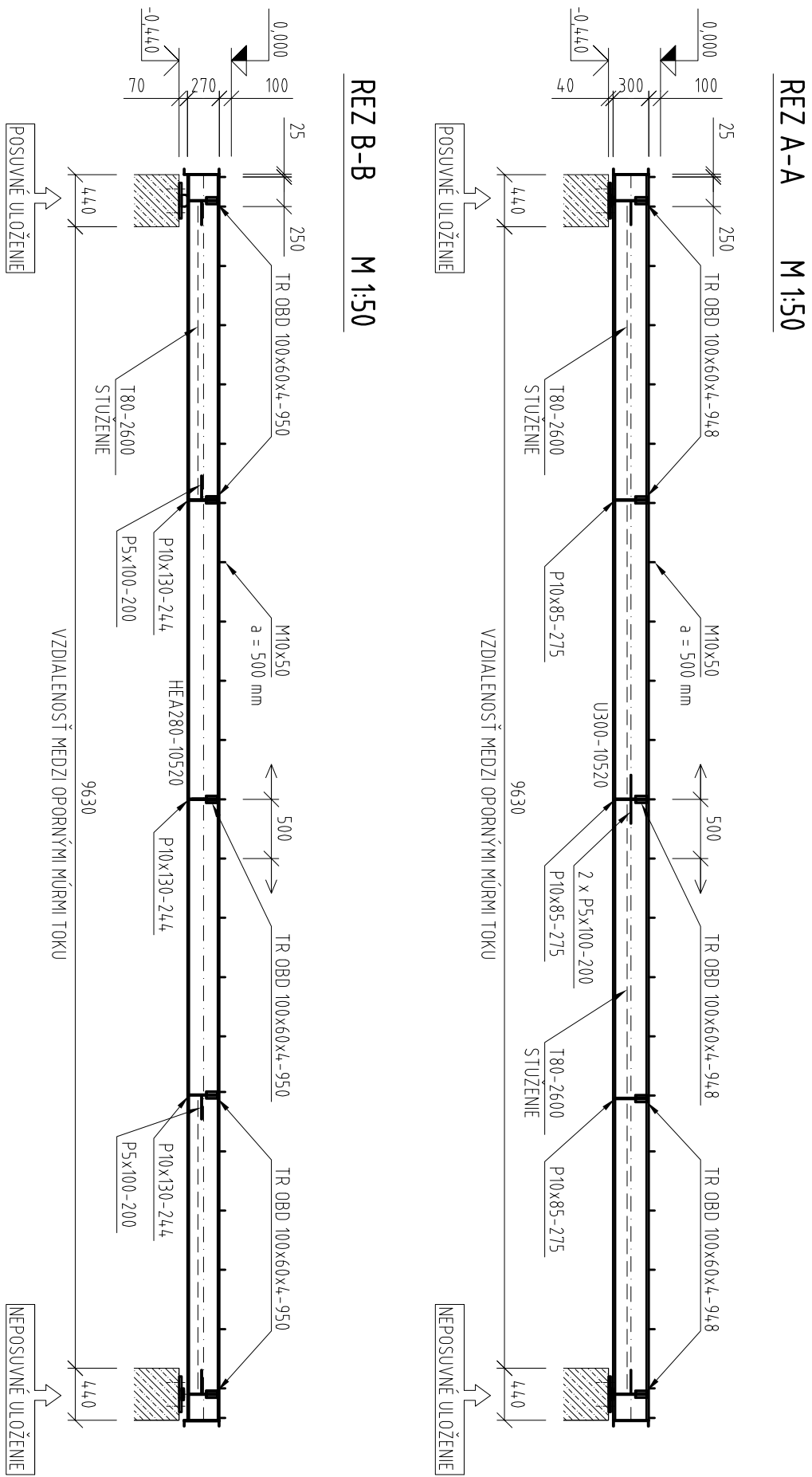
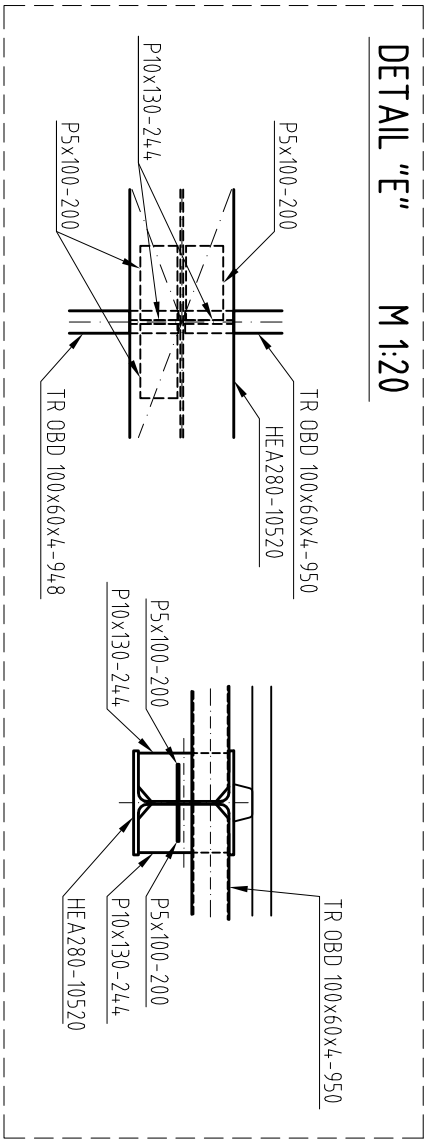
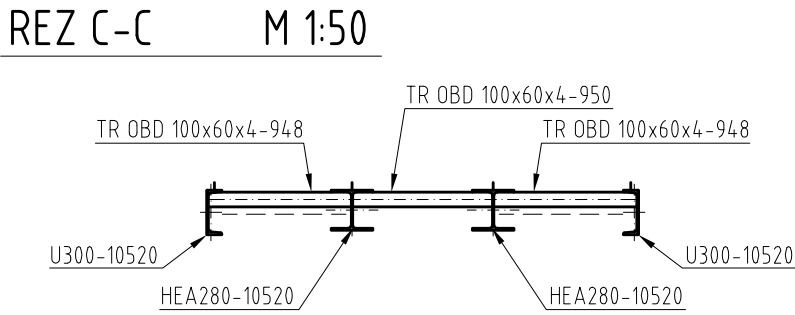
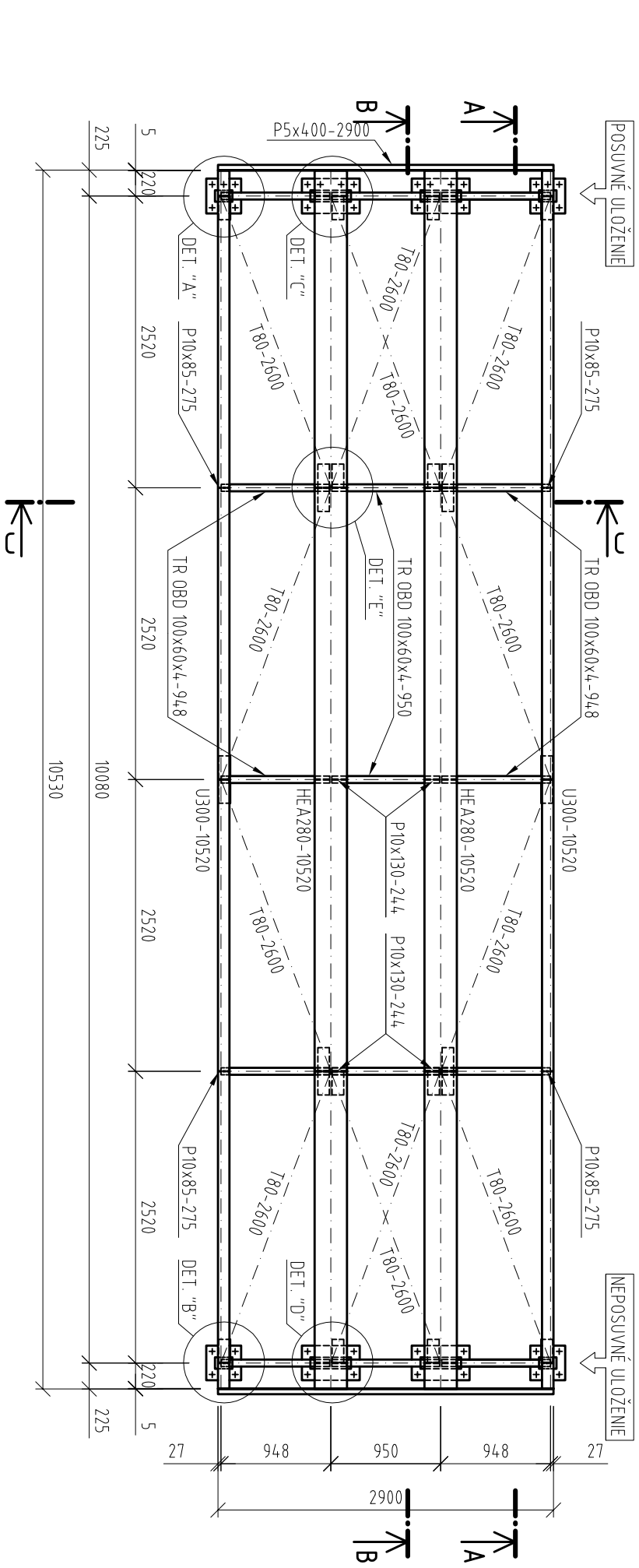


OBJEKT C10 - LÁVKA K BYTOVÉMU DOMU

PÓDORYS OCELOVEJ KONŠTRUKCIE M 150



VÝKAZ OCELOVÉHO MATERIÁLU									
POL.	PROFIL	ks m2	DĺŽKA, PLOCHA		HMOTNOSŤ		MATERIÁL, POZNÁMKA		
			JEDNOT- KOVÁ	SPOLU	JEDNOT- KOVÁ	SPOLU			
			[mm]	[m]	[kg]	[kg]			
<b>OBJEKT C10 - LÁVKA K BYTOVÉMU DOMU</b>									
<b>HLAVNÉ NOSNÉ PRVKY</b>									
	U 300	2	10520	21,040	46,20	972,0	S235JR/G2		
	HEA 280	2	10520	76,40	1607,5		S235JR/G2		
	TR OBD 100x60x4	5	950	4,750	9,70	46,1	S235JR/G2		
	TR OBD 100x60x4	10	948	9,480	9,70	92,0	S235JR/G2		
	I 80	12	2600	31,200	10,70	333,8	S235JR/G2		
<b>PRÍSLUŠNÁ PLATINE</b>									
	P10x85	10	275	2,750	6,30	17,3	S235JR/G2		
	P10x130	20	244	4,880	10,20	49,8	S235JR/G2		
	P5x100	24	200	4,800	4,00	19,2	S235JR/G2		
	P5x400	2	2900	5,800	15,70	91,1	S235JR/G2		
<b>KOTVENÉ PLATINE A INÉ</b>									
	P20x300	4	300	1,200	47,10	56,5	S235JR/G2		
	P20x300	4	500	2,000	47,10	94,2	S235JR/G2		
	P20x100	4	150	0,600	15,70	9,4	S235JR/G2		
	P50x100	4	330	1,400	39,30	55,0	S235JR/G2		
	M10	92	50	4,600	0,47	2,2	S235JR/G2		
	M20	2	100	0,200	1,98	0,4	S235JR/G2		
	M20	4	120	0,480	1,98	1,0	S235JR/G2		
	M16	32	300	9,600	1,24	11,9	S235JR/G2		
					SPOLU =	3459,3	kg		
					REZERVA 10% =	345,9	kg		
					<b>CELKOM =</b>	<b>3805,2</b>	<b>kg</b>		

P O Z N Á M K Y :

- ZVARY MIN. KLASIFIKÁČNÉHO STUPŇA 3 PODĽA STN 05 1305, PŮDĽAVNÝ MATERIÁL NA ZVÁRANIE PODĽA STN 17 2601
- SKRUTKY M16x300 DO ZÁKLADOV - POZIKOVANÉ PEVNOSŤNÍ J TŘEDY 8.8
- PRVKY KONŠTRUKCIE ZVARIŤ ZVARIH VÝŠŤ 4 mm PO CELDOKOVODE
- KONCE TRUBIEK ZASLEPIŤ
- POUKROVÁ PRVKOV OCELOVEJ KONŠTRUKCIE BUDE NASLEDOVÁŤ
- 1 x NÁTER ZÁKLADNOU SVETIELKOU ANTIKOROZÍNOU FARBOU "SVETIELKA S2000 U" (V HRIADKE 35 MIKROFON TROY SUCHÉHO FILMU)
- 2 x NÁTER VAKROUOU SVETIELKOU FARBOU "S 2014" (V HRIADKE 50 MIKROFON TROY SUCHÉHO FILMU V JEDNEJ NÁSTVE) - RAL 7022
- PODĽAHU LÁVKY TVORBA HOBROVANÉ AGÁTOVÉ FOSFNE ROZMERU 50x50 mm (S MEZERAAMI 5 - 10 mm MEZDI NIMI ULOŽENÉ NA OBEROVANÝCH VANKÚŠOCH) (s PODZŤNÝCH HRANODCH) PROFILU 100x50 mm VANKÚŠE BUDDI KOTVENÉ DO NOSNÝKOV LÁVKY (EĽ NAVARENÉ ZÁVITVOE TÝE M10x50 (S MATICAMI ZAPOSIELNIMI VO VÝHREDOVANÝCH DRAŽKACH VO VANKÚŠOCH) FOSFNE BUDDI KOTVENÉ DO VANKÚŠOV POMOCOU TESÁRSKÝCH SKRUTIEK
- K NOSNÍKOM U300 JE POTREBNÉ PRIVARIŤ ZABRADIJE - POZRI VÝKRES "C10 - LÁVKA K BYTOVÉMU DOMU - PÓDORYS, REZ A PÓDORYS"

LÁVKA BOLA NADIMENZOVANÁ NA ZÁŤAŽENIE OD POHYBU CHODCOV A CYKLISTOV, S POHYBOM MOTOROVÝCH VOZIDIEL NA LÁVKE SA PRI JEJ NÁVRHU NEUVAŽOVALO.

OCEĽ S235 JRG2

ELEKTRODY: E 44, 72, E 44, 83

PRI VÝROBE POSTUPOVAŤ PODĽA NORMEN STN EN 1090-1/AC A STN EN 1090-2+A1

STATIKA - OCELOVÉ KONŠTRUKCIE			
ZODP. PROJEKTANT:		KRESIL:	VYPRACOVÁV:
ING. PETER MAČÁK		ING. PETER MAČÁK	ING. PETER MAČÁK
MESTO STAVBY: TRNÁVA		DATAV:	ING. PETER MAČÁK
INVESTOR: MESTO TRNÁVA		PROJEKTA:	STATIKA
STAVBA/SADA: OBNOVA RUŽOVÉHO PARKU		STUPEN:	PRVÝ
SO 10 - STATIKA		FORMÁT:	6 x 4L
OBJEKT C10 - LÁVKA K BYTOVÉMU DOMU		VEĽKA:	150 / 120
OBJEKT C10 - OCELOVÁ KONŠTRUKCIA LÁVKY		ZÁK. ČÍSLO:	
OBJEKT C10 - OCELOVÁ KONŠTRUKCIA LÁVKY		ARCH. ČÍSLO:	
OBJEKT C10 - OCELOVÁ KONŠTRUKCIA LÁVKY		PRŮ. Č.	SO 10-05