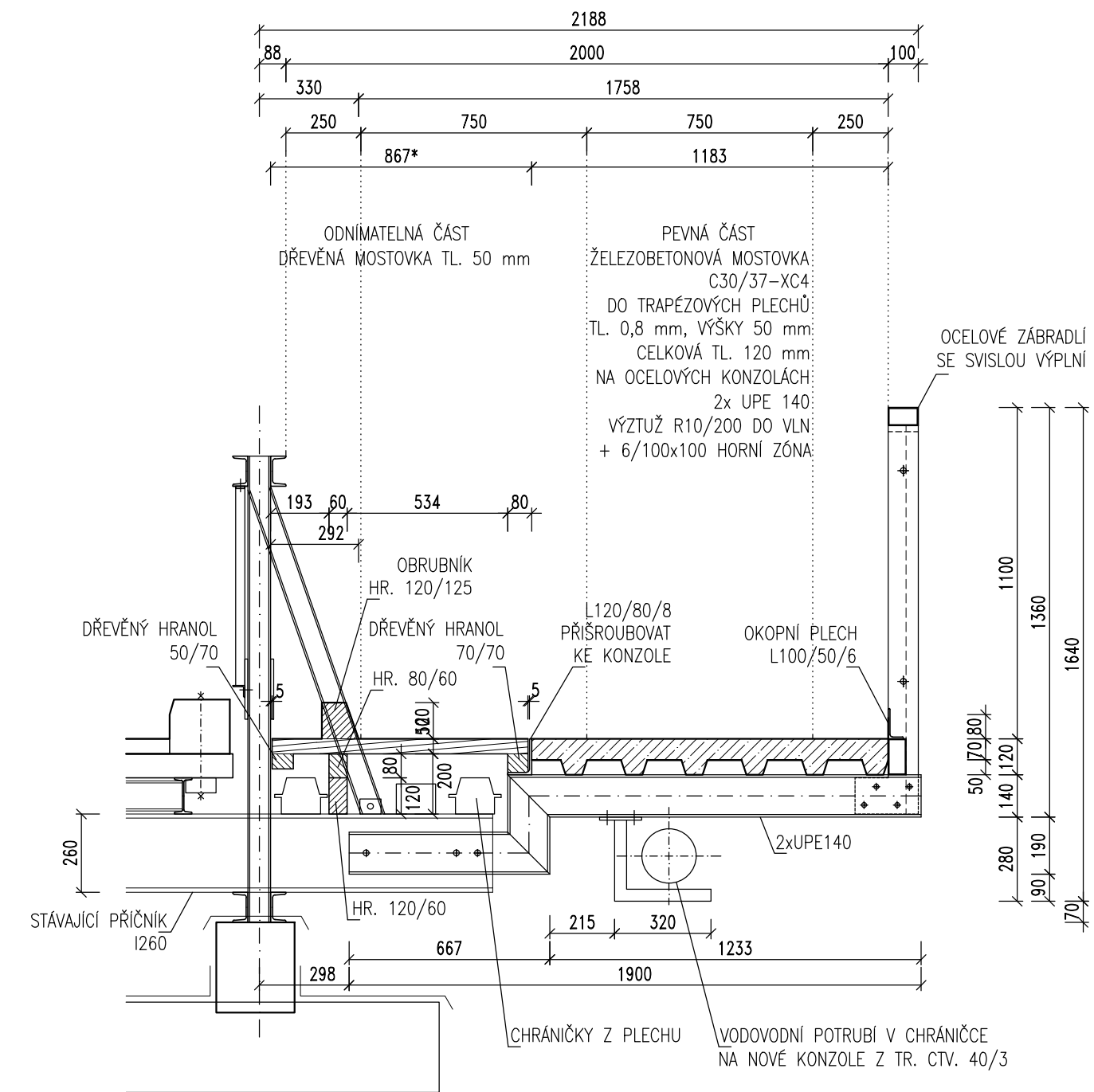
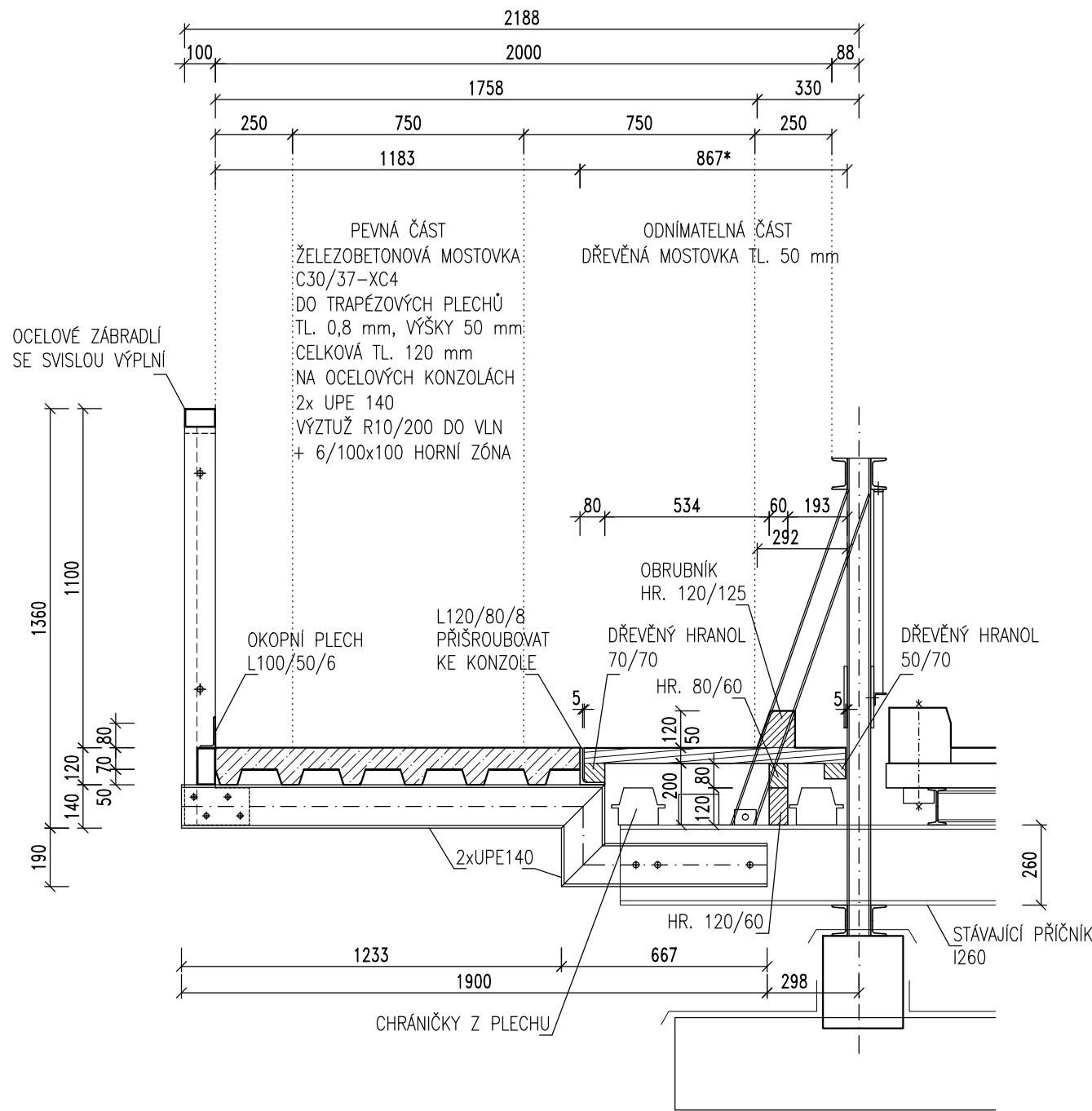


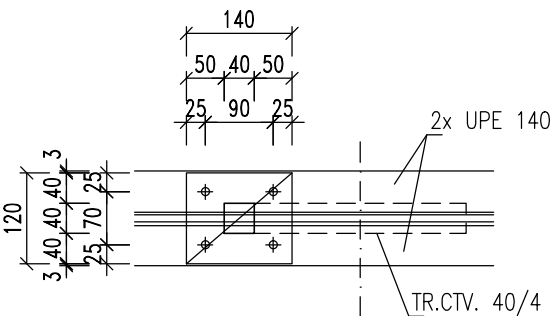
NOVÝ CHODNÍK
PŘÍČNÝ ŘEZ CHODNÍKEM NA VTOKU 1:20



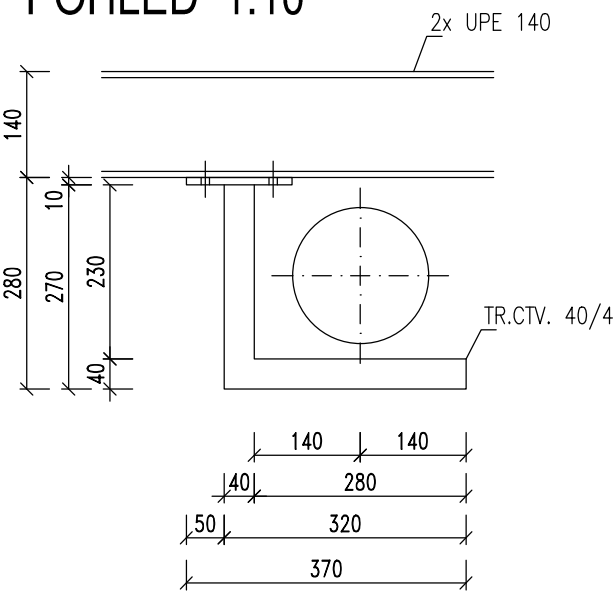
PŘÍČNÝ ŘEZ CHODNÍKEM NA VÝTOKU 1:20



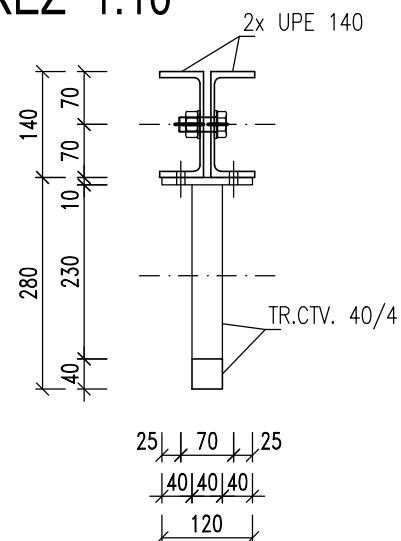
KONZOLA PRO VYNESENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ
PŮDORYS 1:10



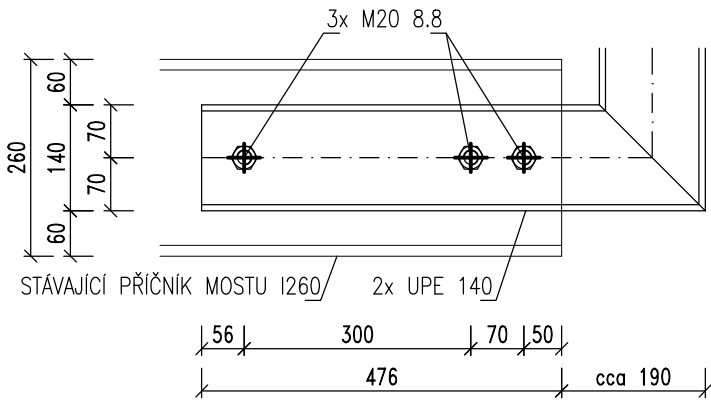
POHLED 1:10



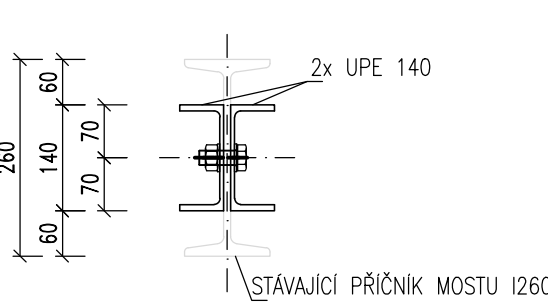
ŘEZ 1:10



DETAIL PŘIKOTVENÍ KONZOLY
POHLED 1:10

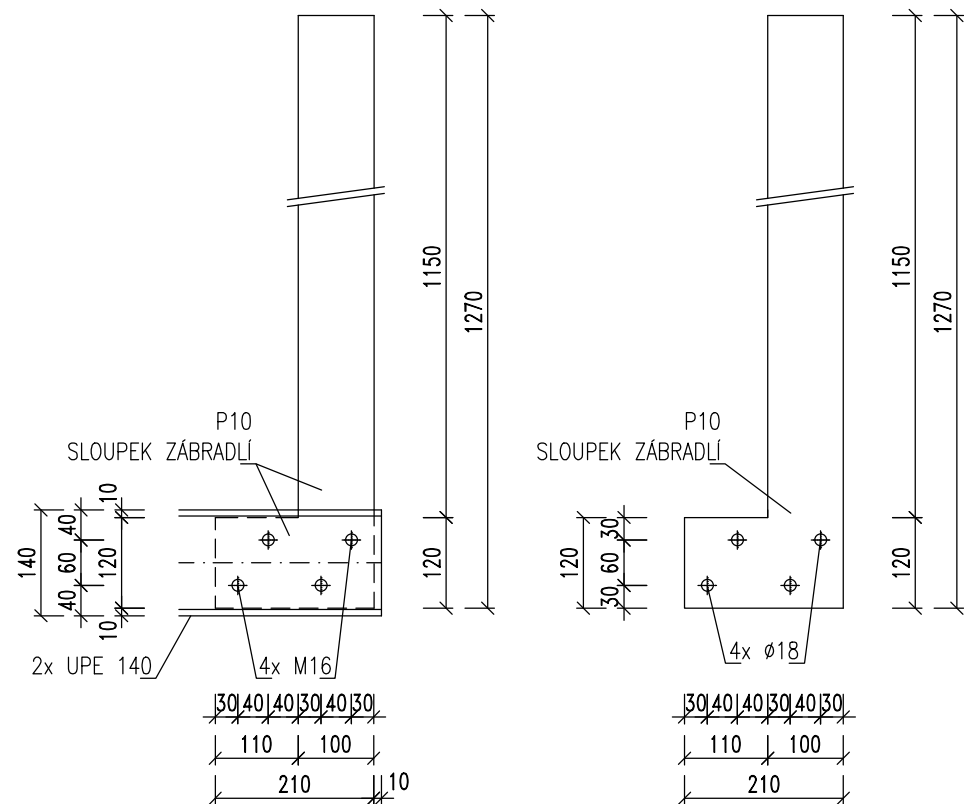


ŘEZ 1:10

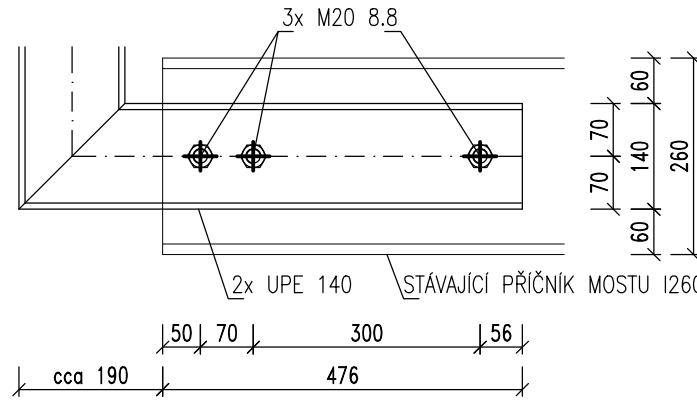


DETAIL KOTVENÍ SLOUPKU ZÁBRADLÍ KE KONZOLE
POHLED 1:10 TVAR PLECHU 1:10

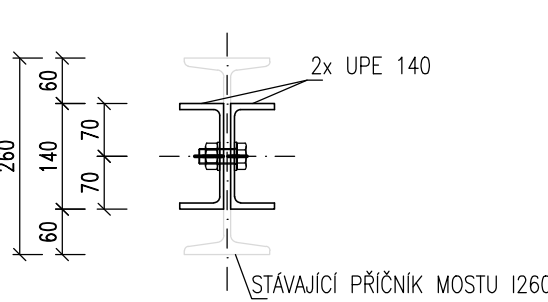
ZÁBRADLÍ VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES



DETAIL PŘIKOTVENÍ KONZOLY
POHLED 1:10

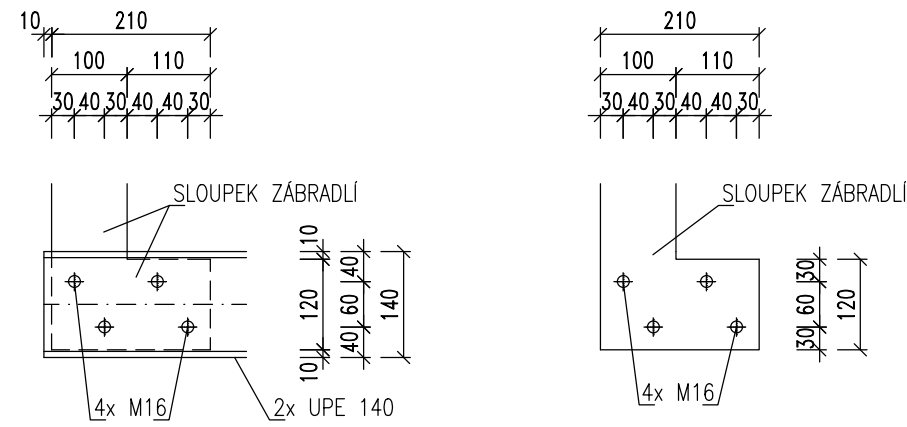


ŘEZ 1:10



DETAIL KOTVENÍ SLOUPKU ZÁBRADLÍ KE KONZOLE
POHLED 1:10 TVAR PLECHU 1:10

ZÁBRADLÍ VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES



VÝKAZ DŘEVA

KS	NÁZEV	JEDNOTKOVÁ DĚLKA mm	CELKOVÁ DĚLKA m	JEDNOTKOVÝ OBJEM m³/m	CELKOVÝ OBJEM m³	OZNAČENÍ MATERIÁLU	UMÍSTĚNÍ PROFILU
Výkaz dřeva:							
	Chodník na vstoku						
260	HR. 50 x 200	920	239,20	0,010	2,39	C24	pochozí plocha
2	HR. 70 x 70	51850	103,70	0,005	0,51	C24	podélník
1	HR. 120 x 125	51850	51,85	0,015	0,78	C24	podélník
				Celkem:	3,68		
	Chodník na výstoku						
260	HR. 50 x 200	870	226,20	0,010	2,26	C24	pochozí plocha
1	HR. 50 x 70	51850	51,85	0,004	0,18	C24	podélník
1	HR. 70 x 70	51850	51,85	0,005	0,25	C24	podélník
1	HR. 120 x 125	51850	51,85	0,015	0,78	C24	obrubník
1	HR. 60 x 80	51850	51,85	0,005	0,25	C24	podpora
1	HR. 60 x 120	51850	51,85	0,007	0,37	C24	podpora
				Celkem:	4,10		
Rekapitulace:							
Výkaz dřeva:					7,78 m³		
Objem dřeva:					7,78 m³		
Drobný a spojovací materiál: 10%:					0,78 m³		
Celkem objem dřeva:					8,55 m³		

VÝKAZ OCELI

DO VÝKAZU MATERIÁLU NENÍ ZAHRNUTO ZÁBRADLÍ, POUZE SLOUPKY ZÁBRADLÍ KOTVENÉ KE KONZOLÁM
VÝKAZ MATERIÁLU ZÁBRADLÍ VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES

KS	NÁZEV	JEDNOTKOVÁ DĚLKA mm	CELKOVÁ DĚLKA m (m²)	JEDNOTKOVÁ HMOTNOST kg/m (m²)	JEDNOTKOVÁ PLOCHA m²/m	CELKOVÁ HMOTNOST kg	NATĚROVÁ PLOCHA m²	OZNAČENÍ MATERIÁLU
Chodník na vtoku								
70	UPE 140	670	46,90	14,50	0,52	680,1	24,39	S 235
70	UPE 140	330	23,10	14,50	0,52	335,0	12,01	S 235
70	UPE 140	1380	96,60	14,50	0,52	1400,7	50,23	S 235
2	UPE 140	1900	3,80	14,50	0,52	55,1	1,98	S 235
2	UPE 140	2240	4,48	14,50	0,52	65,0	2,33	S 235
1	L 120/80/8	51840	51,84	12,20	0,40	632,4	20,74	S 235
35	P 10			11,07	0,31	387,4	10,85	S 235
105	SV M - 20	70	7,35	2,47		18,1		08.VIII
140	SV M - 16	70	9,80	1,58		15,5		08.VIII
Konzola pro potrubí								
35	TR.CTV 40/4	320	11,20	4,32	0,15	48,4	1,64	S 235
35	TR.CTV 40/4	280	9,80	4,32	0,15	42,4	1,43	S 235
35	P 10 - 120	140	4,90	9,60	0,26	47,0	1,27	S 235
Celkem							3727,0	126,86
Chodník na výtoku								
68	UPE 140	670	45,56	14,50	0,52	660,6	23,69	S 235
68	UPE 140	330	22,44	14,50	0,52	325,4	11,67	S 235
68	UPE 140	1380	93,84	14,50	0,52	1360,7	48,80	S 235
2	UPE 140	2240	4,48	14,50	0,52	65,0	2,33	S 235
1	L 120/80/8	50450	50,45	12,20	0,40	615,5	20,18	S 235
34	P 10			11,07	0,31	376,3	10,54	S 235
102	SV M - 20	70	7,14	2,47		17,6		08.VIII
136	SV M - 16	70	9,52	1,58		15,0		08.VIII
Celkem							3436,1	117,21
CELKEM							7163,1	244,07
Rekapitulace materiálu:								
Celkem:							7163,1kg	244,07 m²
Drobný a spojovací materiál: 10,0%:							716,3kg	24,41 m²
Celkem hmotnost (natěrová plocha):							7879,4kg	268,48 m²

TRAPÉZOVÝ PLECH VÝŠKY 50 mm, TL. 0,8 mm
PLOCHA 117,7 x 1,15 = 135,4 m²

DŘEVO C24

OCEL S 235

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

OCEL OTRÝSKAT NA STUPEŇ SA 2,5
OPATŘIT PROTIKOROZNÍ OCHRANOU PRO TŘIDU AGRESIVITY PROSTŘEDÍ C3
DŘEVO OPATŘIT IMPREGNACÍ PROTI HNILOBĚ A DŘEVOKAZNÝM ŠKŮDCŮM

POZNÁMKY

MOSTOVKA CHODNÍKU JE TVOŘENA PEVNOU A ODNÍMATELNOU (*) ČÁSTÍ.
ŠÍŘKU JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ MOSTOVKY PŘÍZPŮSOBIT POLOZE CHRÁNIČEK.
MIN. ŠÍŘKA CHODNÍKU (MEZI OBRUBNÍKY) JE 1750 mm.
MIN. VOLNÁ ŠÍŘKA CHODNÍKU (MEZI ZÁBRADLÍM) JE 2000 mm.
ODNÍMATELNÁ ČÁST MUSÍ MÍT NA OBOU KONCÍCH VŮLI 5 mm.
DĚLKU KONZOLY, POLOHU ZALOMENÍ A MÍSTO PŘIKOTVENÍ OVĚŘIT NA MÍSTĚ.
VYLOŽENÍ KONZOLY MUSÍ BÝT TAKOVÉ, ABY BYLO MOŽNÉ PROVÉST CHODNÍK V MIN. ŠÍŘCE.
POVRCH BETONOVÉ MOSTOVKY ZDRSNIT BROKOVÁNÍM A OPATŘIT HYDROFBNÍM NATĚREM.
NA NOSNOU OCELOVOU KONSTRUKCI JE TŘEBA ZPRACOVAT VÝROBNÍ DOKUMENTACI A PŘEDLOŽIT PROJEKTANTOVI K ODSOUHLASENÍ.
NA DŘEVĚNOU KONSTRUKCI JE TŘEBA ZPRACOVAT VÝROBNÍ DOKUMENTACI A PŘEDLOŽIT PROJEKTANTOVI K ODSOUHLASENÍ.
NEDILNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESU JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A STATICKÝ VÝPOČET.
JAKÉKOLIV ODCHYLKY OD TOHOTO PROJEKTU JE TŘEBA KONZULTOVAT SE STATIKEM.
PŘED VÝROBOU OK JE NUTNÉ OVĚŘIT ROZMĚRY NA STAVBĚ!

VŠECHNY POUŽITÉ MATERIÁLY MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY TECHNICKÝCH NOREM
A PŘÍSLUŠNÉ LEGISLATIVY ČESKÉ REPUBLIKY.
VŠECHNY VÝROBKY MUSÍ BÝT POUŽITY V SOULADU S TECHNICKÝMI LISTY VÝROBCŮ.

C 202

HL. PROJEKTANT ING. HURYTA	ZODP. PROJEKTANT ING. HURYTA	VYPRACOVAL ING. HORÁKOVÁ	KONTROLOVAL ING. HURYTA	 HURYTA® STATIKA A PROJEKTOVÁNÍ STAVEB BRNO, STAŇKOVÁ 557/18a tel.: 541 420 711 e-mail: ihuryta@huryta.cz	
MÍSTO STAVBY ZNOJMO, UL. KOŽELUŽSKÁ					
INVESTOR MĚSTO ZNOJMO, OBROKOVÁ 1/12, 669 22 ZNOJMO					
AKCE				DATUM DUBEN 2022	
ROZŠÍŘENÍ MOSTU UL. KOŽELUŽSKÁ O OBOUSTRANNÉ CHODNÍKY C 202 OBOUSTRANNÉ CHODNÍKY NA MOSTĚ				FORMÁT 6 A4	
				STUPEŇ DSP+DPS	
				ZAK. Č. H17160	
VÝKRES				MĚŘITKO 1:20, 1:10	
KONSTRUKCE CHODNÍKŮ				Č. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU C202.9