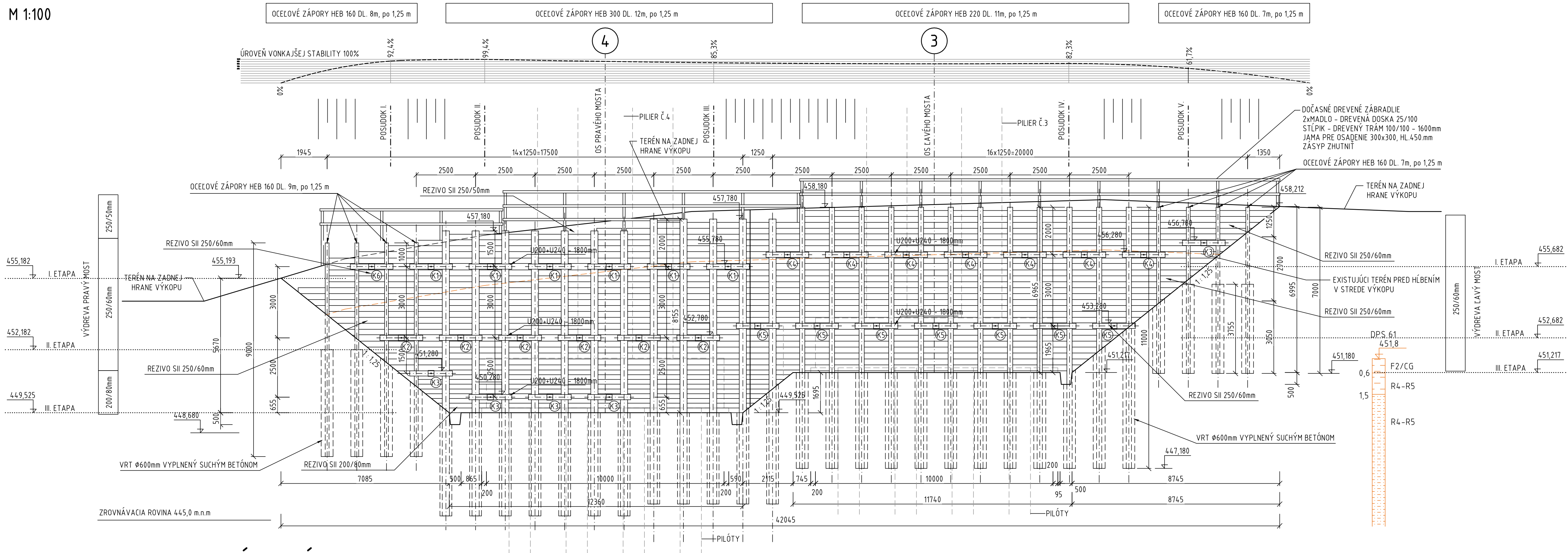


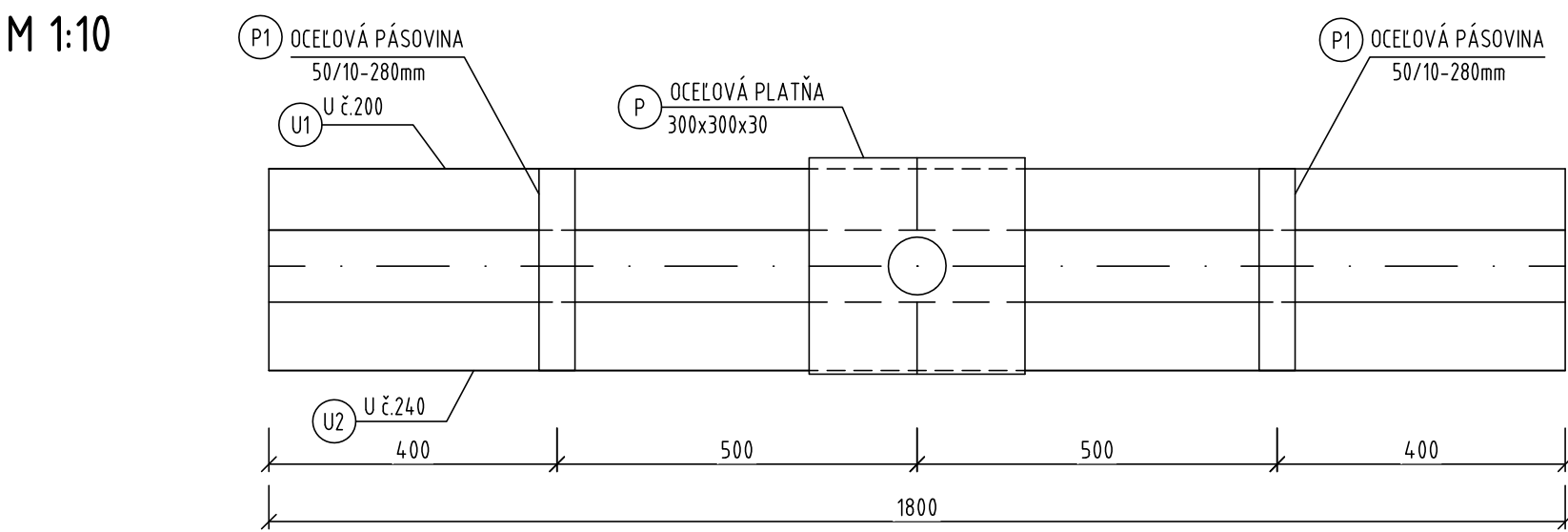
REZ A-A (ROZVINUTÝ)

M 1:100



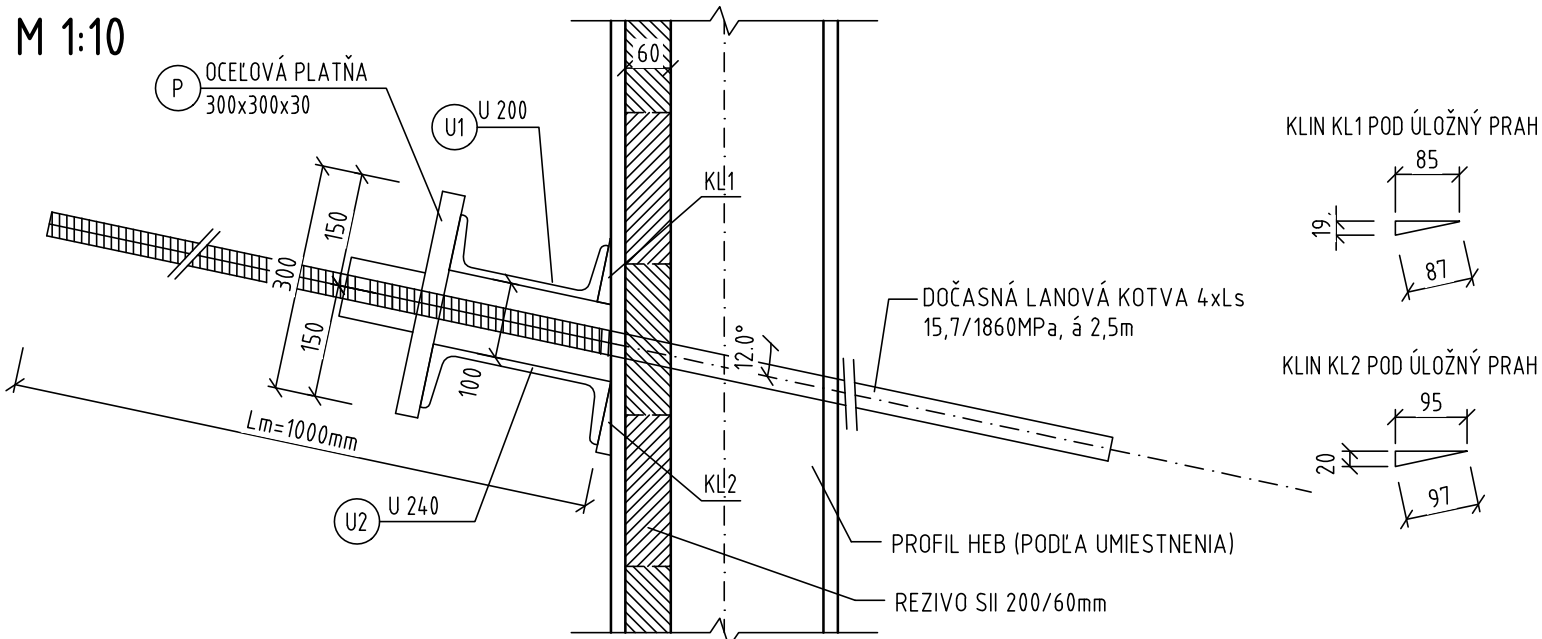
POHĽAD NA KOTEVNÝ NOSNÍK

M 1:10



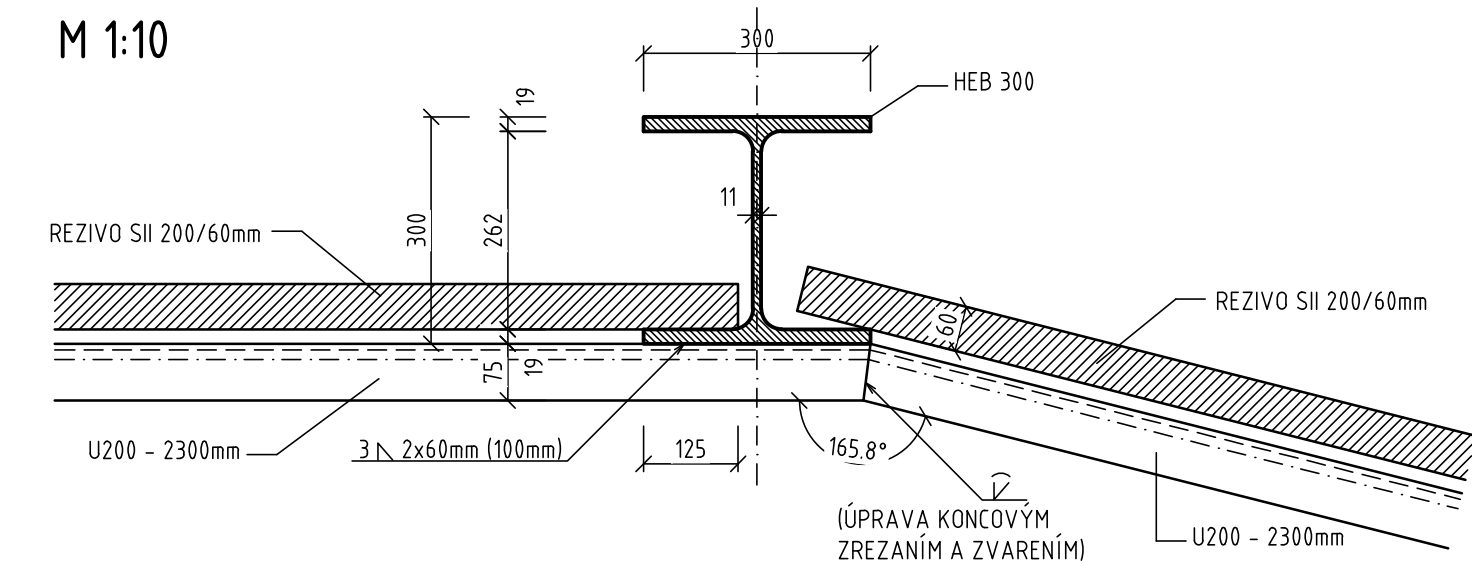
DETAIL REZU ZEMNEJ KOTVY S KOTEVNÝM NOSNÍKOM

M 1:10



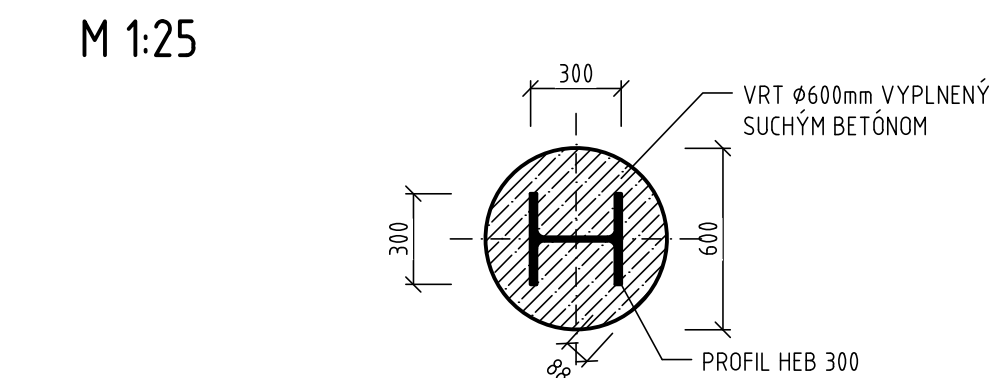
DETAIL STYKU VODOROVNÉHO NOSNÍKA V ZALOMENÍ

M 1:10



DETAIL ULOŽENIA ZÁPORY DO VRTU

M 1:25



OBJEM VÝKOPU (jama 3-4)

POPIS	OBJEM [m3]
VÝKOP	2188,0
ODHUMUS, HR. 150 mm	93,0
SPÁTNÝ ZÁSYP	1748,0

VÝKAZ BETÓNU DO PILÓT PRE ZÁPORY (jama 3-4)

PRIEMER	DĹŽKA KOREŇA	OBJEM
[m]	[m]	[m3]
0,60	134,8	40,6

VÝKAZ OCELE S 235 (jama 3-4)

POL.	POPIS	ROZMERY	POČET	HMOTNOSŤ (kg)
3401	ROZNÁŠACIA DOSKA	P30 - 300x300	32	678,4
3402	ZÁPORA HEB 160	DL. 7000mm	4	1192,8
3403	ZÁPORA HEB 160	DL. 9000mm	4	1533,6
3404	ZÁPORA HEB 220	DL. 11000mm	12	9438,0
3405	ZÁPORA HEB 300	DL. 12000mm	12	16848,0
3406	ROZNÁŠACÍ NOSNÍK U200-U240	DL. 1800mm	32	3369,6
3407	PÁSOVINA P1 0,050x0,010-0,28m	DL. 280mm	64	70,4
3408	K1 0,085x0,019x0,01m	P10 - 85x19	192	12,2
3409	KL2 0,095x0,020x0,01m	P10 - 95x20	192	14,3
Spolu				33797,3 kg

VÝKAZ DREVA (smrek SII, g=600kg/m3)

POL.	POPIS	ROZMERY	POČET	HMOTNOSŤ (kg)
3411	REZIVO SII 250/50mm	DL. 1200mm	30	270,0
3412	REZIVO SII 250/60mm	DL. 1200mm	698	7538,0
3413	REZIVO SII 200/80mm	DL. 1200mm	115	1324,8
3414	REZIVO SII 100/25mm	DL. 40440mm	2	121,3
3415	REZIVO SII 100/100mm	DL. 1600mm	19	182,2
Spolu				9 436,8kg=15,7m3

VÝKAZ KOTIEV (jama 3-4)

Kotva oznč.	Kotevná úroveň	Typ	Počet	Dĺ. vrtu	Dĺ. lán	Dĺ. koreňa	Kotevná sila P [kN]	Kontrolná skúška [ks]	Overovacia skúška [ks]
			[ks]	[m]	[m]	[m]			
K1	I.	4xLs15,7/1860MPa	6	24,00	25,50	8,00	300	6	1
K2	II.	4xLs15,7/1860MPa	6	22,00	23,50	8,00	300	6	1
K3	III.	4xLs15,7/1860MPa	5	20,00	21,50	8,00	300	5	1
K4	I.	4xLs15,7/1860MPa	7	20,00	21,50	6,00	300	7	1
K5	II.	4xLs15,7/1860MPa	7	16,00	17,50	6,00	300	7	1
K6	I.	4xLs15,7/1860MPa	1	20,00	21,50	8,00	200	1	0
Spolu			32	648,0	696,0	228,0		32	5

POUŽITÝ MATERIÁL

BETÓN DO VRTOV	C 16/20 XC2 (SK)-C10,2-Dmax16-S3
BETONÁRSKA OCEĽ	B 500 B
KONŠTRUKČNÁ OCEĽ	S235 J2+N - pre vedľajšie nosné konštrukcie

OZNAČENIE BETÓNOV JE V ZMYSLE STN EN 206
OZNAČENIE OCEĽ JE PODĽA STN EN 10025-2

VODOROVNÉ A ZVISLÉ OCELOVÉ PROFILY SA VZÁJOMNE
ZVARIA KÚTOVÝM ZVARAM MIN. ÚČINNEJ VÝŠKY 3mm
ZÁPORY BUDÚ PRED OSAZENÍM DO BETÓNU OPATRENÉ VYSOKO
ADHÉZNYM NÁTEROM, ABY ICH BOLO MOŽNÉ VYTIAHNÚŤ


VŠETKY VÝŠKOVÉ KÓTY SÚ UVEDENÉ V SYSTÉME B.P.V

TABUĽKA ZMEN

Č.	TEXT ZMENY - ODÔVODNENIE	DÁTUM	PODPIS
a	ZMENA "a"	16.10.2017	<i>Bung</i>
b	ZMENA "b"	6.11.2017	
c			

NÁZOV STAVBY			
DIAĽNICA D3 ČADCA, BUKOV - SVRČINOVEC			
VEREJNÝ OBJEDNÁVATEĽ:	NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s. Dúbravská cesta 14 841 04 Bratislava	PEČIATKA	
STAVEBNÝ DOZOR:	ING. Z. BODNÁR	DÁTUM, PODPIS	
INŽINIERSKÉ ZDRUŽENIE BUNG - INFRAM	Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava	PEČIATKA	
STAVEBNO TECHNICKÝ DOZOR:	ING. M. KASANÍČEK	DÁTUM, PODPIS	
ZHOTOVITEĽ STAVBY:	ZDRUŽENIE D3 ČADCA, BUKOV Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava	PEČIATKA	
RIADITEĽ STAVBY	J. OZORČOZY	PODPIS	
KOORDINÁTOR DOKUMENTÁCIE	ING. ARCH. V. MINX	DÁTUM, PODPIS	
GENERÁLNY PROJEKTANT:	AMBERG ENGINEERING SLOVAKIA, s.r.o. Somotického 1/B, 811 06 Bratislava	PEČIATKA	
Č. ZÁKAZY	AP/2015/158/01		
RIADITEĽ PROJEKTU	ING. I. BRIGANT	PODPIS	
HL. INŽ. PROJEKTU	ING. M. SVETLÁNSKY	DÁTUM, PODPIS	

ČASŤ: ZAKLADANIE
D 212-00

PROJEKTANT OBJEKTU:		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	ING. R. KÖNIG	VYPRACOVAL:	ING. R. KÖNIG
		KOORDINÁTOR DOKUMENTÁCIE:	ING. M. ŠEBESTA	KONTROLOVAL:	ING. M. KRAJČÍ
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM:		S-JTSK, REALIZÁCIA JTSK	KÓD PRÍLOHY:	D212000DRS 105 2017-11Xb	
KRAJ: ŽILINSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ		KATASTRÁLNE ÚZEMIE:	SVRČINOVEC	DÁTUM TLAČE:	11/2017
NÁZOV OBJEKTU:		MOST NA DIAĽNICI NAD ÚDOLÍM V KM 42,376 D3		FORMÁT:	8xA4
MOST NA DIAĽNICI NAD ÚDOLÍM V KM 42,376 D3				MIERKA:	1:100, 25, 10
				ÚČEL:	DRS
				ČÍS. ZÁKAZY:	AP/2015/158/01
NÁZOV PRÍLOHY:		STAVEBNÁ JAMA - PODPERA Č. 3, 4		ČÍS. PRÍLOHY:	105b

ZMENA "b"
DRS