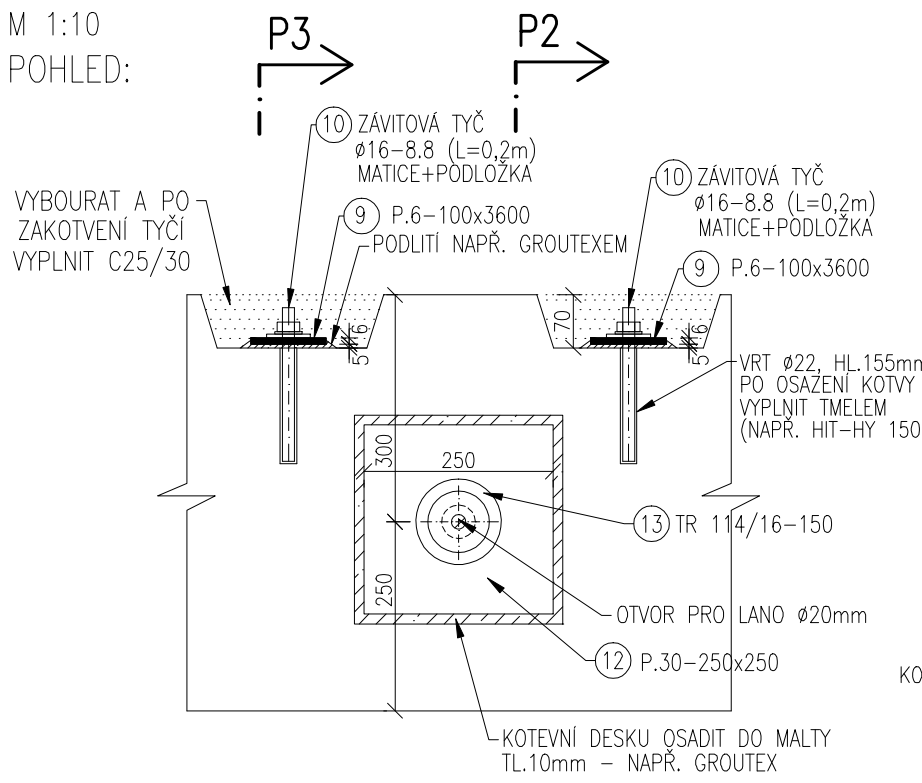
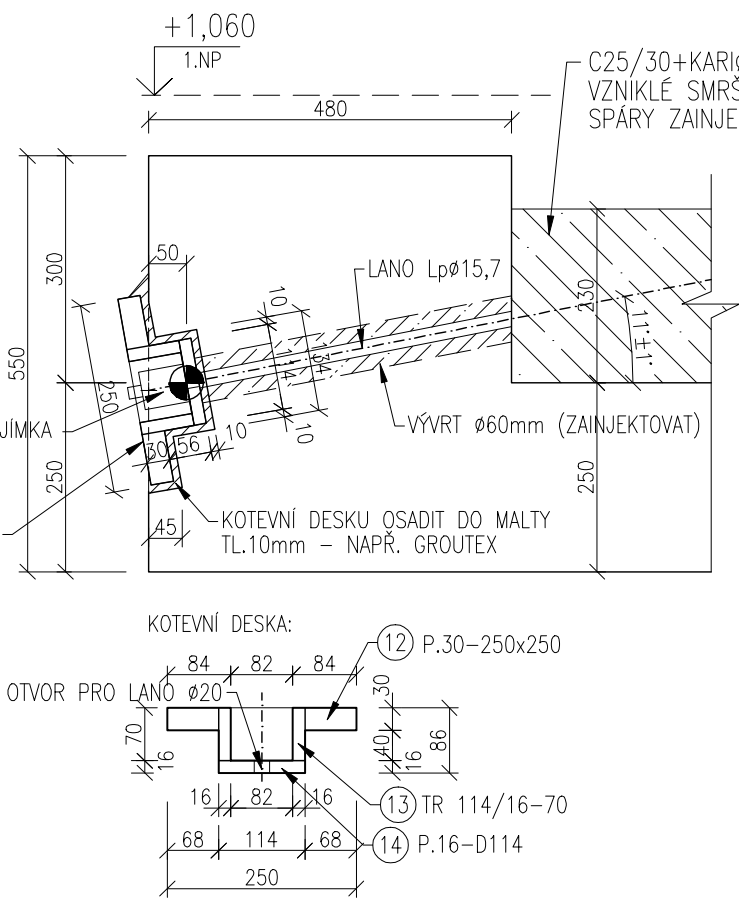


KOTEVNÍ DESKA – 23 ks:

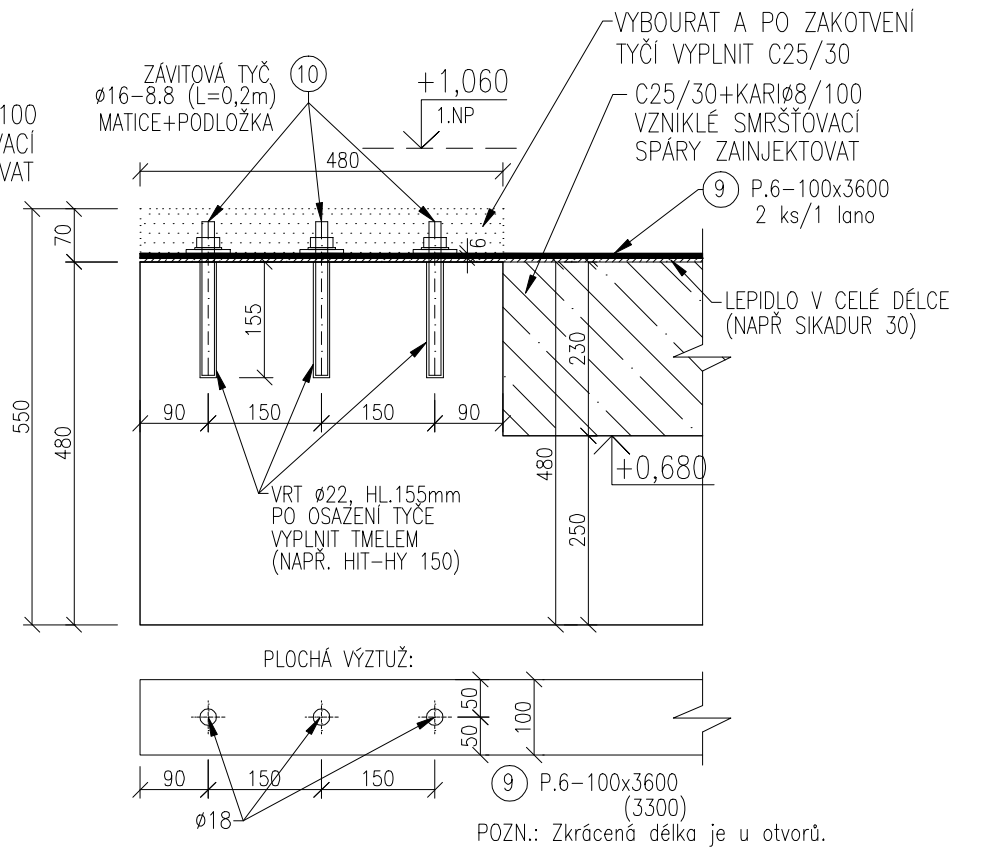
M 1:10
POHLED:



P2:

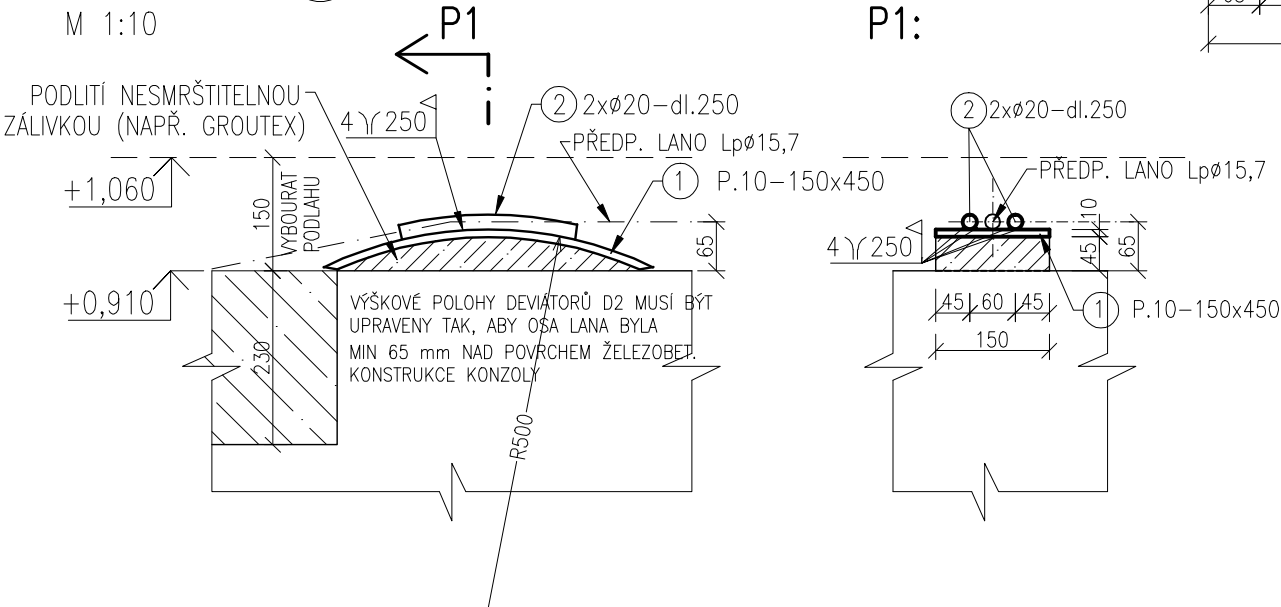


P3:



DEVIÁTOR (D) – 23 ks:

M 1:10



P1:

SPECIFIKACE PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE:

OZN. NA VÝK.	POPIS	PROFIL LANA	DÉLKA m	POČET ks	CELK.DÉLKA m
Lpø15,7	MONOSTRAND HDPE 1670/1860	15,7 mm	4,50	23	104,0

SPECIFIKACE LAMEL:

OZN. NA VÝK.	POPIS	DÉLKA m	POČET ks	CELK.DÉLKA m
L1	PREFA CARB L 50x1,4	4,50	3	13,5

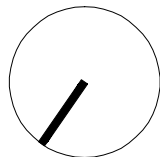
POZN 1.:
VÝKAZY MATERIÁLU JSOU POUZE ORIENTAČNÍ, DODAVATELI
KONSTRUKCE SE DOPORUČUJE JEJICH PŘEPOČET.

POZN. 2:
ROZMĚRY KONSTRUKCE A DÉLKY ZESILUJÍCÍCH PRVKŮ JE NUTNÉ OVĚŘIT
ZJIŠTĚNÍM SKUTEČNEHO USPOŘÁDÁNÍM STÁVAJÍCÍ NOSNÉ KONSTRUKCE STROPU

PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽ :
MONOSTRAND HDPE 1670/1860 ø15,7
PŘEDPÍNAČÍ SÍLA 180 kN (JEDNOSTRANNĚ PŘEDPÍNANÉ)

UHLÍKOVÉ LAMELY: E=155GPa, 50x1,4mm (např. PREFACARB L)
BETON: C25/30

NAVRHOVÁNO DLE ČSN 731201–86
OCEL S235
ZÁVITOVÉ TYČE 8.8



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT p.v.

±0,000 = 207,650 m n.m.

Č. REVIZE: REVISION NO.:	DATUM VYDÁNÍ: DATE OF ISSUE:	POPIS REVIZE: DESCRIPTION OF THE REVISION:	VYPRACOVAL: ELABORATED BY:

SPECIFIKACE MATERIÁLU:

OZN. NA VÝK.	TYP VÝROBKU, ROZMĚRY	HMOTNOST kg/1ks	POČET ks	HMOTNOST kg	POPIS PRVKU	ks PRVKU	CELK.HMOTNOST kg
1	P.10 – 150x450	5,299	1	5,299	DEVIÁTOR D	23	150,3
2	øR20, dl. 250 mm	0,617	2	1,234			
3	P.15 – 300x300	10,598	2	21,20	KOTVA K	23	918,5
4	P.15 – 100x290	3,415	1	3,415			
5	P.10 – 270x100	2,120	4	8,48			
6	P.10 – 95x100	0,746	4	2,984			
7	TR 114/10 – 150 mm	3,855	1	3,855	TRNY ZAJIŠŤUJÍCÍ SPOLUPŮS. KONZOLY PŘI ZABET. KANÁLKU	23,2m	87,79
8	ø20 – 8.8, dl. 500 mm	1,233	4	4,932			
9	P.6 – 100x3600	16,956	1	16,956	KOTEVNÍ DESKA	23	430,4
10	ø16 – 8.8, dl. 200 mm	0,316	6	1,896			
11	øR16, dl. 300 mm	0,473	8 ks/m	3,9kg/m	VYZTUŽENÍ BET.KANÁLKU	1	183,28
12	P.30 – 250x250	14,72	1	14,72			
13	TR 114/16 – 70 mm	2,709	1	2,709	VYZTUŽENÍ BET.KANÁLKU	1	183,28
14	P.16 – D114	1,282	1	1,282			
	KARI SIŘ ø8–100/100	7,9kg/m	23,2m	183,28			
CELKEM							2713,4

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO VÝKRESU JE VÝKR.:
ZESÍLENÍ KONZOLY1.NP V LINII ODŘEZANÉ TERASY– čís. výk. 0837_05_03_111_00

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: GENERAL DESIGNER: K4 K4 a.s. Kociánka 8/10, 612 00 Brno tel.: +420 541 126 611 fax.: +420 541 126 610 e-mail: bmo@k4.cz www.k4.cz	JIHOMORAVSKÝ KRAJ, zastoupený Mgr. Michalem Haškem, hejmanem Brno, Žerotínovo nám. 3/5, PSČ 601 82	INVESTOR: CLIENT:	AUTORIZACE: AUTHORIZED BY:
	JIHOMORAVSKÝ KRAJ, zastoupený Mgr. Michalem Haškem, hejmanem Brno, Žerotínovo nám. 3/5, PSČ 601 82	OBJEDNATEL: PROJECT MANAGER:	
	BESTEX INŽENÝRSKÁ, PROJEKČNÍ, EXPERTIZNÍ A PROVADEČÍ ČINNOST VE STAVEBNICTVÍ BEZRUČOVA 17a, 602 00 BRNO T–F–Z: 543 215 237	SUBDODAVATEL: SUBCONTRACTOR:	
NÁZEV AKCE: TITLE:	MORAVIAN SCIENCE CENTRE BRNO	MANAŽER PROJEKTU: PROJECT DIRECTOR:	Ing. Jiří Heisl
		ARCHITEKT: ARCHITECT:	Ing. arch. Zdenka Němcová
STAVEBNÍ OBJEKT: BUILDING PART:	SO 01 Modernizace objektu MSCB	HLAVNÍ INŽENÝR: CHIEF PROJECT MANAGER:	Ing. Marek Svoboda
		PROJEKTANT: DESIGNER:	Ing. Petr Štěpánek
OBCHODNÍ SOUBOR: PACKAGE:	F1.1.2 Stavebně konstrukční část	ZAKÁZKA Č.: CONTRACT NO.:	837
		ODDÍL: PART:	05
OBSAH: CONTENT:	ZESÍLENÍ KONZOLY 1.NP - DETAILY	DATUM: DATE:	únor 2011
		MĚŘÍTKO: SCALE:	1:10
OBCHODNÍ SOUBOR: PACKAGE:	F1.1.2 Stavebně konstrukční část	STUPEŇ PD: PROJECT STATUS:	DPS
		KÓD DOKUMENTACE: CODE:	F1.1.2
OBSAH: CONTENT:	ZESÍLENÍ KONZOLY 1.NP - DETAILY	ČÍSLO VÝKRESU: DRAWING NUMBER:	0837_05_03_112_00
		REVIZE: REVISION:	