

±0,000 = 207,650 m n.m.

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

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

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: GENERAL DESIGNER:  K4 a.s. Kociánka 8/10, 612 00 Brno tel.: +420 541 126 611 fax.: +420 541 126 610 e-mail: brno@k4.cz www.k4.cz	JIHOMORAVSKÝ KRAJ, zastoupený Mgr. Michalem Haškem, hejtnanem Brno, Žerotínovo nám. 3/5, PSČ 601 82	INVESTOR : CLIENT:	AUTORIZACE: AUTHORIZED BY:
	JIHOMORAVSKÝ KRAJ, zastoupený Mgr. Michalem Haškem, hejtnanem Brno, Žerotínovo nám. 3/5, PSČ 601 82	OBJEDNATEL: PROJECT MANAGER:	
			SUBDODAVATEL: SUBCONTRACTOR:
NÁZEV AKCE: TITLE:	MORAVIAN SCIENCE CENTRE BRNO	MANAŽER PROJEKTU: PROJECT DIRECTOR:	Ing. Jiří Heisl
		ARCHITEKT: ARCHITECT:	Ing. arch. Zdena Němcová
		HLAVNÍ INŽENÝR: CHIEF PROJECT MANAGER:	Ing. Marek Svoboda
		PROJEKTANT: DESIGNER:	Ing. Marek Svoboda
		ZAKÁZKA Č.: CONTRACT NO.:	837
STAVEBNÍ OBJEKT: BUILDING PART:	F2 INŽENÝRSKÉ OBJEKTY	DATUM: DATE:	únor 2011
		MĚŘÍTKO: SCALE:	-
OBCHODNÍ SOUBOR: PACKAGE:	F2.10 OPLOCENÍ A SADOVÉ IO10 ÚPRAVY	STUPEŇ PD: PROJECT STATUS:	DPS
		KÓD DOKUMENTACE: CODE:	F2.1.1
OBSAH: CONTENT:	VÝPIS MATERIÁLU	ČÍSLO VÝKRESU: DRAWING NUMBER:	REVIZE: REVISION:
		0837_05_31_104_00	

Prvek	Pol.	Počet ks	Profil	Délka		Hmotnost (kg)		
				1 ks (mm)	celk. (m)	1 bm, m ²	1 ks	celkem
Oplocení hlavní vstup - díl 1 - ks 10 OP2 - rovný v.=940mm	1.1	10	TR Ø 38x3	930	9,30	2,59	24,09	
	1.2	1	P 10x150	1800	1,80	11,78	21,20	
	1.3	4	Ø 25	300	1,20	3,85	4,62	
	1.4	10	P 2x38	38	0,38	0,63	0,24	
	1.5	1	Ø 12	1800	1,80	0,89	1,60	
				Celkem kg			51,74	
				13% svary a spoj.materiál			6,73	
				Hmotnost (kg)			58,47	584,69
Oplocení hlavní vstup - díl 2 - ks 10 OP2 - šikmý v.=940mm	2.1	10	TR Ø 38x3	930	9,30	2,59	24,09	
	2.2	1	P 10x150	1813	1,81	11,78	21,35	
	2.3	4	Ø 25	300	1,20	3,85	4,62	
	2.4	10	P 2x38	38	0,38	0,63	0,24	
	2.5	1	Ø 12	1800	1,80	0,89	1,60	
				Celkem kg			51,90	
				13% svary a spoj.materiál			6,75	
				Hmotnost (kg)			58,64	586,42
Oplocení hlavní vstup - díl 3 - ks 14 OP1 - rovný v.=1400mm	3.1	10	TR Ø 38x3	1390	13,90	2,59	36,00	
	3.2	1	P 10x150	1800	1,80	11,78	21,20	
	3.3	4	Ø 25	300	1,20	3,85	4,62	
	3.4	10	P 2x38	38	0,38	0,63	0,24	
	3.5	1	Ø 12	1800	1,80	0,89	1,60	
				Celkem kg			63,66	
				13% svary a spoj.materiál			8,28	
				Hmotnost (kg)			71,93	1007,05
Oplocení hlavní vstup - díl 4 - ks 6 OP1 - šikmý v.=1400mm	4.1	10	TR Ø 38x3	1390	13,90	2,59	36,00	
	4.2	1	P 10x150	1832	1,83	11,78	21,57	
	4.3	4	Ø 25	300	1,20	3,85	4,62	
	4.4	10	P 2x38	38	0,38	0,63	0,24	
	4.5	1	Ø 12	1830	1,83	0,89	1,63	
				Celkem kg			64,06	
				13% svary a spoj.materiál			8,33	
				Hmotnost (kg)			72,39	434,33
Oplocení hlavní vstup - díl 5 - ks 4 OP1 - rovný v.=1800mm	5.1	10	TR Ø 38x3	1890	18,90	2,59	48,95	
	5.2	1	P 10x150	1800	1,80	11,78	21,20	
	5.3	4	Ø 25	300	1,20	3,85	4,62	
	5.4	10	P 2x38	38	0,38	0,63	0,24	
	5.5	1	Ø 12	1800	1,80	0,89	1,60	
				Celkem kg			76,61	
				13% svary a spoj.materiál			9,96	
				Hmotnost (kg)			86,57	346,26

Prvek	Pol.	Počet ks	Profil	Délka		Hmotnost (kg)		
				1 ks (mm)	celk. (m)	1 bm, m ²	1 ks	celkem
Vratové sloupky brány - ks 2 DOPLNĚNO rev.1	9.1	1	TR Ø 70x4	2200	2,20	6,51	14,32	
	9.2	1	P 2x70	70	0,07	1,10	0,08	
				Celkem kg			14,40	
				13% svary a spoj.materiál			1,87	
				Hmotnost (kg)			16,27	
Vjezdová brána - ks 1 v OP 1 DOPLNĚNO rev.1	10.1	11	TR Ø 38x3	1390	15,29	2,59	39,60	
	10.2	1	P 10x50	1850	1,85	11,78	21,78	
	10.4	11	P 2x38	38	0,42	0,63	0,26	
	10.5	1	Ø 12	1800	1,80	0,89	1,60	
				Celkem kg			63,25	
				13% svary a spoj.materiál			8,22	
				Hmotnost (kg)			71,47	
Nové sloupky oplocení do základových patek - ks 17 pohled OP3.1+3.2+3.3+3.4	11.1	1	TR Ø 60x4	2500	2,50	5,52	13,80	
	11.2	1	P 4x60	60	0,06	1,88	0,11	
	11.3	4	TR Ø 38x3	80	0,32	2,59	0,83	
				Celkem kg			14,74	
				13% svary a spoj.materiál			1,92	
				Hmotnost 1ks (kg)			16,66	
				Celkem ks			17	
Nový sloupek oplocení do schodišťové stěny - ks 1 pohled OP4	12.1	1	TR Ø 60x4	2250	2,25	5,52	12,42	
	12.2	1	P 4x60	60	0,06	1,88	0,11	
	12.3	4	TR Ø 38x3	80	0,32	2,59	0,83	
				Celkem kg			13,36	
				13% svary a spoj.materiál			1,74	
				Hmotnost 1ks (kg)			15,10	
				Celkem ks			1	
Nový sloupek oplocení do schodišťové stěny - ks 1 pohled OP4	13.1	1	TR Ø 60x4	2000	2,00	5,52	11,04	
	13.2	1	P 4x60	60	0,06	1,88	0,11	
	13.3	4	TR Ø 38x3	80	0,32	2,59	0,83	
				Celkem kg			11,98	
				13% svary a spoj.materiál			1,56	
				Hmotnost 1ks (kg)			13,54	
				Celkem ks			1	
CELKOVÁ HMOTNOST (KG)								3374,59