



a.s. DIVIZE 4 - TZB
U Trati 40
Praha 10 Strašnice
tel/fax: 274 012 111/ 274 784 057

Cenová nabídka Subterra

Akce : Krytý bazén KV - Propojení budov optickým kabelem

Profese: Elektro silnoproud

Revize : 13.6.2012

Převzal osobně: 14-06-2012


Statutární město
KARLOVY VARY
(11)

Cena celkem bez DPH

149 585 Kč



Za přípravu elektro: Makajev Petr
Vedoucí útvaru

Za obchodní oddělení: Havel Jiří
Obchodní náměstek

vypracoval : Ing. Tomáš Hrabina
tel. : +420 272 012 062
fax. : +420 274 784 057
mob. : +420 602 440 695
e-mail : THrabina@subterra.cz

název akce: Propojení budov optickým kabelem
objekt: Bazén KV

Soupis položek

p.č.	č položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena
------	-----------	---------------	-----	----------	----------	------

Materiál elektromontážní

2	000333171	lišta vkladací LH 60x40	m	20,00	84,00	1 680
3	000321125	trubka ohebná kovová 3316	m	110,00	123,00	13 530
4		kabelový kříž s vikem singlemode 09/125µm.	ks	2,00	4852,00	9 704
5		12 vláken, do trubky HDPE, ochrana proti hlodavcům	m	460,00	21,30	9 798
7		optický rozvaděč do 19"pole, pro konektory ST, vč kazety pro uložení svárů	ks	2,00	8795,00	17 590
8		výsuvný box do 19"pole pro uložení kab. rezervy	ks	2,00	1587,00	3 174
10		pigtail SM 1m, konektor ST	ks	24,00	89,00	2 136
14	000900002	Přichytka distanční prům 26mm	ks	140,00	7,20	1 008
součet						58 620

Materiál zemní

12	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	10,00	360,00	3 600
13	000046361	krycí deska plastová 50/15/1,2cm	ks	600,00	14,50	8 700
14	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	300,00	4,50	1 350
24	000046133	beton B10	m3	1,00	1450,00	1 450
25	000046341	roura HDPE 06040 pr.40/33mm	m	299,00	73,00	21 827
26	000046345	HDPE koncovka	ks	1,00	2750,00	2 750
27	000046346	HDPE koncovka s ventilkem	ks	1,00	2800,00	2 800
součet						42 477

Elektromontáže

29	210010125	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	110,00	25,00	2 750
30	210010013	trubka plast tuhá do průměru 40	m	299,00	25,00	7 475
31	210010106	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.80mm	m	20,00	25,00	500
33		kabelový kříž s vikem singlemode 09/125µm.	ks	2,00	654,00	1 308
34		12 vláken, do trubky HDPE, ochrana proti hlodavcům	m	460,00	25,00	11 500
36		optický rozvaděč do 19"pole, pro konektory ST, vč kazety pro uložení svárů	ks	2,00	654,00	1 308
37		výsuvný box do 19"pole pro uložení kab. rezervy	ks	2,00	358,00	716
38		optický svár, uložení do kazety	ks	24,00	126,00	3 024
39		výkonové měření optických vláken	ks	12,00	66,00	792
40		OTDR měření optických vláken	ks	12,00	66,00	792
17	210190024	Přichytka distanční prům 26mm	ks	140,00	41,30	5 782
součet						35 947

Zemní práce

44	460420481	kabel lože písek 2x10cm plast desky 50/15 na 15cm	m	27,00	65,00	1 755
45	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	27,00	5,60	151
74	460680025	průraz cihlovým zdívem tl.100cm	ks	2,00	413,40	827
76	2	Zaměření inž.síť a geologie terénu	km	0,30	2500,00	750,00
77	460680023	průraz cihlovým zdívem tl.45cm	ks	6,00	413,40	2 480
součet						5 963

Ostatní náklady

78	219990011	tlaková zkouška HDPE	m	299,00	11,00	3 289
79	219990012	kalibrace HDPE	m	299,00	11,00	3 289
součet						6 578
součet celkem						149 585

název akce: Propojení budov optickým kabelem
objekt: Bazén KV

Soupis položek

p.č.	č. položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena
Materiál elektromontážní						
2	000333171	lišta vkladací LH 60x40	m	20,00	84,00	1 680
3	000321125	trubka ohebná kovová 3316	m	110,00	123,00	13 530
4		kabelový kříž s vikem	ks	2,00	4852,00	9 704
5		singlemode 09/125µm, 12 vláken, do trubky HDPE, ochrana proti hlodavcům	m	460,00	21,30	9 798
7		optický rozvaděč do 19" pole, pro konektory ST, vč kazety pro uložení svárů	ks	2,00	8795,00	17 590
8		výsuvný box do 19" pole pro uložení kab. rezervy	ks	2,00	1587,00	3 174
10		pigtail SM 1m, konektor ST	ks	24,00	89,00	2 136
14	000900002	Přichytka distanční prům 26mm	ks	140,00	7,20	1 008
součet						58 620

Materiál zemní

12	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	10,00	360,00	3 600
13	000046361	krycí deska plastová 50/15/1,2cm	ks	600,00	14,50	8 700
14	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	300,00	4,50	1 350
24	000046133	beton B10	m3	1,00	1450,00	1 450
25	000046341	roura HDPE 06040 pr.40/33mm	m	299,00	73,00	21 827
26	000046345	HDPE koncovka	ks	1,00	2750,00	2 750
27	000046346	HDPE koncovka s ventilkem	ks	1,00	2800,00	2 800
součet						42 477

Elektromontáže

29	210010125	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	110,00	25,00	2 750
30	210010013	trubka plast tuhá do průměru 40	m	299,00	25,00	7 475
31	210010106	lišta vkladací úplná pevně uložená do 5.80mm	m	20,00	25,00	500
33		kabelový kříž s vikem	ks	2,00	654,00	1 308
34		singlemode 09/125µm, 12 vláken, do trubky HDPE, ochrana proti hlodavcům	m	460,00	25,00	11 500
36		optický rozvaděč do 19" pole, pro konektory ST, vč kazety pro uložení svárů	ks	2,00	654,00	1 308
37		výsuvný box do 19" pole pro uložení kab. rezervy	ks	2,00	358,00	716
38		optický svár, uložení do kazety	ks	24,00	126,00	3 024
39		výkonové měření optických vláken	ks	12,00	66,00	792
40		OTDR měření optických vláken	ks	12,00	66,00	792
17	210190024	Přichytka distanční prům 26mm	ks	140,00	41,30	5 782
součet						35 947

Zemní práce

44	460420481	kabel. lože písek 2x10cm plast desky 50/15 na 15cm	m	27,00	65,00	1 755
45	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	27,00	5,60	151
74	460680025	průraz cihlovým zdívkem tl.100cm	ks	2,00	413,40	827
76	2	Zaměření inž.síti a geologie terénu	km	0,30	2500,00	750,00
77	460680023	průraz cihlovým zdívkem tl.45cm	ks	6,00	413,40	2 480
součet						5 963

Ostatní náklady

78	219990011	třáková zkouška HDPE	m	299,00	11,00	3 289
79	219990012	kalibrace HDPE	m	299,00	11,00	3 289
součet						6 578
součet celkem						149 585