

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 11 Provozní dveře do tranzitní části, Spojovací objekt

Objekt: 1 Nové dveře u Spojovacího objektu

Rozpočet: 1 Nové dveře u Spojovacího objektu

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: **Friml Service sro** IČO: **04491122**
Pilotů 965/88, Praha 6, 161 00 DIČ: **CZ04491122**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
Stavební práce	455 172,83
Vedlejší náklady	2 800,00
Celkem	457 972,83

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	457 972,83 CZK
Základní DPH	21 %	96 174,29 CZK

Cena celkem s DPH 554 147,12 CZK

v _____ dne **21.12.17**

Za zhotovitele

Za objednatele

Položkový rozpočet

S:	11	Provozní dveře do tranzitní části, Spojovací objekt
O:	1	Nové dveře u Spojovacího objektu
R:	1	Nové dveře u Spojovacího objektu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 3 Vvislé a kompletní konstrukce						42 739,20
1	342012221	Příčka SDK tl.100 mm, ocel.kce, 1x oplášt., RB 12,5mm, vč. bílé malby (bez spárování)	m2	67,20000	636,00	42 739,20

Předstěna staveništní sádrokartonová v tranzitní části T1 : 35
(5,0+2,5+2,5)*3,5
Předstěna staveništní sádrokartonová ve veřejné prostoru : 32,2
(2,5+6,7)*3,5
viz výkres č. 02 :

Díl: 4 Vodorovné konstrukce						3 750,00
4	416021121	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RB 12,5 mm	m2	12,50000	300,00	3 750,00
zastřešení předstěny tranzitní části : 5,0*2,5				12,5		

Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						549,58
6	631312141	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	0,13275	180,00	23,90
2,95*0,45*0,1				0,13275		

7	632411110	Samonivelační stěrka Cemix, ruč.zpracování tl.10 mm, samonivelační polymercementová stěrka Cemix 40 MPa	m2	1,32750	145,00	192,49
stěrka pod dlažbu vyrovnání podkladu : 2,95*0,45				1,3275		

8	634911144	Řezání spára š 30 hl 80mm mazanina	m	6,80000	49,00	333,20
2,95*2				5,9		
0,45*2				0,9		

Díl: 64 Výplně otvorů						1 826,00
9	642942212	Osazení zárubně do sádrokarton. příčky tl. 100 mm	kus	1,00000	426,00	426,00
Osazení zárubně do staveništní předstěny veřejný prostor :				1		
1						

10	55330453	Zárubeň ocelová S100 1100x1970x100 L, ZAKO pro sádrokarton, bez drážky, pevně přivařená závěsy	kus	1,00000	1 400,00	1 400,00
1				1		

Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						6 800,00
11	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	100,00000	68,00	6 800,00
100				100		

Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						1 664,25
12	952901114	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	m2	79,25000	21,00	1 664,25

tranzitní část T1 : 5,0*2,5 12,5
Veřejný prostor : 6,7*2,5 16,75
ostatní plochy odhad cca 50m2 : 50

Díl: 96 Bourání konstrukcí						8 896,31
14	965048515	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	1,32750	112,00	148,68

broušení bet. mazaniny po vybourání dlažby : 2,95*0,45 1,3275

15	962084131	Bourání příček deskových,sádrokartonových tl.10 cm včetně dveří a zárubně	m2	67,20000	128,00	8 601,60
----	-----------	---	----	----------	--------	----------

Bourání - Předstěna staveništní sádrokartonová v tranzitní části T1 : (5,0+2,5+2,5)*3,5 35

Bourání - Předstěna staveništní sádrokartonová ve veřejné prostoru : (2,5+6,7)*3,5 32,2
viz výkres č. 02 :

18	965081713	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	1,32750	110,00	146,03
----	-----------	---	----	---------	--------	--------

vybourání dlažby : 0,45*2,95 1,3275

Díl: 97	Prorážení otvorů	4 000,00
----------------	-------------------------	-----------------

19	970031020	Vrtání jádrové do zdiva cihelného d 20 mm	m	1,60000	2 500,00	4 000,00
----	-----------	---	---	---------	----------	----------

provrtání nového prostupu stěnami nad podhledem (8x o průměru 50 mm) nenosné příčky : 8*0,2 1,6

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	2 281,36
----------------	--------------------------------	-----------------

20	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	3,32076	687,00	2 281,36
----	-----------	---	---	---------	--------	----------

Díl: 763	Dřevostavby	8 225,00
-----------------	--------------------	-----------------

21	763131831	Dmtž SDK podhled 1vrst kce 1xdeska	m2	12,50000	658,00	8 225,00
----	-----------	------------------------------------	----	----------	--------	----------

demontáž zastřešení předstěny tranzitní části : 5,0*2,5 12,5

Díl: 766	Konstrukce truhlářské	97 954,00
-----------------	------------------------------	------------------

22	766PC01	D+ M dveře dvoukřídle 2400/2150 včetně hliníkové zárubně a samozavírače včetně systémového bočního panelu 0,45x2,2m (doplnění prosklené stěny)	kus	1,00000	94 279,00	94 279,00
----	---------	--	-----	---------	-----------	-----------

dodávka a montáž dveří 2,4*2,15, dvoukřídle, křídla 1

prosklená, ale jen průsvitná (neprůhledná) : 1

zárubeň rámová hliníková, s bočným polem :

Příprava zárubní a křidel pro osazení prvků EKV vč. vaniček a bovdenů :

v konstrukci dveří pro vedení kabeláží :

kování klika/ klika z obou stran, klika neaktivní, aktivuje bez služba na dálku :

Oboje křídla zápusné signalizační kontakty (DC107) :

Elektrozámeček Abloy EL 461, ovládaný audiointercomem :

samozavírač s možností fixace, druhé křídlo bez

samozavírače :

zarážky na dveře :

viz podrobný popis TZ str. 18 a výkres č. 02 poznámky :

systémový boční panel 0,45x2,2m (doplnění prosklené stěny)

23	766661122	Montáž dveří do zárubně,otevřavých 1kř.nad 0,8 m	kus	1,00000	150,00	150,00
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------

1 1

24	998766201	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	1,50000	2 350,00	3 525,00
----	-----------	--	---	---------	----------	----------

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	32 629,80
-----------------	------------------------------	------------------

25	767112812R01	Demontáž stěn pro zasklení svařovaných včetně seřezání hl. profilů	m2	6,38000	530,00	3 381,40
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

Demontáž dvou polí stávající prosklené stěny zdůvodu 6,38

osazení nových : 2,9*2,2

dvoukřídlových dveří :

26	767PC137	M+D Boční sloupek intercomu na celou výšku dveří	kpl	1,00000	3 400,00	3 400,00
		Bočný sloupek intercomu - na celou výšku dveří je tvořen : 1 nezávislou svařovanou konstrukcí z Jacklové kostry ze 4 sloupků : a vodorovných příčlů : opláštění z MDF : povrchový potah z nerez plechu tl. = 2 mm : plášť kotvený na šrouby a umožňuje montáž a demontáž přístupu k instalacím : sloupek je vzhledově exponovaný a vyžaduje dobrou kvalitu :		1		
27	767PC1371	D+M hliníkové lišty a profily pro přívodní trasu kabeláže	m	10,00000	280,00	2 800,00
28	767PC03	Olištování přechodu zárubně a hrany prosklené stěny - hliníkové profily D+M	m	4,30000	88,00	378,40
		2,15*2		4,3		
29	767584502	Montáž podhledů kazetových na ocel.konstr.60x60 cm	m2	44,00000	280,00	12 320,00
31	767581801	Demontáž podhledů - kazet	m2	44,00000	150,00	6 600,00
		rozebrání podhledu v trase vedení kabeláže : 1,1*40		44		
32	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1,50000	2 500,00	3 750,00
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				2 381,66
33	771101210	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	1,32750	69,00	91,60
		penetrace pod dlažbu : 0,45*2,95		1,3275		
34	771575202	Montáž podlah keram.,rezné relief., tmel, 10x10 cm, Monoflex (lepidlo), ASO-Flexfuge (spár. hmota)	m2	1,32750	448,00	594,72
		penetrace pod dlažbu : 0,45*2,95		1,3275		
38	597643001R01	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné TAURUS Granit Tunis S 9,8 x 9,8 x 0,9 cm	m2	1,46300	680,00	994,84
		1,33*1,1		1,463		
39	998771203	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	%	1,50000	467,00	700,50
Díl: 784		Malby				192,00
40	784442021	Malba disperzní interiérová HET, výška do 3,8 m, Hetline pro sádkartony, 2 x nátěr	m2	4,00000	48,00	192,00
		odhad cca 4 m2 (skutečná výměra bude dle skutečnosti) :				
Díl: M21		Elektromontáže				28 422,92
41	210020912R00	Výplně otvorů ucpávka protipožární, průchod stropem, tl. 50 cm	m2	0,25000	10 625,00	2 656,25
		0,25*1		0,25		
42	210020922R00	Výplně otvorů ucpávka protipožární, průchod stěnou, tl. 30 cm	m2	0,75000	10 625,00	7 968,75
		0,25*3				
43		zapojení v rozvaděči RWC TS.10.16 :	kpl	1,00000	5 600,00	5 600,00
44		kabeláž, bezhalogenové provedení	m	35,00000	30,55	1 069,25
45		Zásuvka dvojnásobná 5513 A - C2357 B	ks	1,00000	140,36	140,36
46		Lišta s přepážkou 40*40 (cloněna)	m	10,00000	340,22	3 402,20
47		Kotvící a montážní materiál :	kpl	1,00000	1 100,00	1 100,00
48		montáž kabelu	m	35,00000	15,55	544,25
49		montáž zásuvek včetně ukončení kabelu	ks	1,00000	243,48	243,48
50		doplnění jističe	ks	1,00000	98,38	98,38

51		revizní správa	kpl	1,00000	5 600,00	5 600,00
----	--	----------------	-----	---------	----------	----------

podrobný popis viz TZ str.20 :

Díl: M22	Kamerový systém CCTV					48 876,00
52		IP kamera dle specifikace LP : P3365V	ks	2,00000	20 140,00	40 280,00
53		kotvící rameno kamery pro kotvení do pdhledu :	ks	2,00000	1 250,00	2 500,00
54		montážní podhledový klobouk	ks	2,00000	2 232,00	4 464,00
55		propojovací datový kabel UTP, kat.6, LS0H	m	8,00000	29,00	232,00
56		Kotvící a montážní materiál :	kpl	1,00000	500,00	500,00
57		kamerová zkouška	kpl	1,00000	900,00	900,00

Vlastní nastavení a softvérové zapojení provádí správce systému :

Díl: M23	Strukturovaná kabeláž SCS					18 830,93
-----------------	----------------------------------	--	--	--	--	------------------

Materiál SCS

58	1	Patch panel RiT SMART CLASSix	ks	1,00000	9 652,50	9 652,50
59	2	zásuvka cat.6, UTP, 2xRJ45	ks	1,00000	295,13	295,13
60	3	konektor RJ45 samice, cat.6, UTP	ks	2,00000	101,25	202,50
61	4	svazkový držák - grip	ks	20,00000	11,39	227,80
62	5	Ostatní instalační materiál	ks	1,00000	600,00	600,00

Materiál kabeláž

63	6	Kabel UTP, kat.6, LS0H (Low smoke 0 halogen)	m	100,00000	28,13	2 813,00
64	7	Ostatní instalační materiál	kpl.	1,00000	300,00	300,00

Montážní práce SCS a kabeláž

65	8	Montážní práce	kpl.	1,00000	500,00	500,00
66	9	Instalace kabeláže a kabelových tras	kpl.	1,00000	1 800,00	1 800,00
67	10	Instalace Patch panelu do stáv. Rozvaděče	kpl.	1,00000	2 240,00	2 240,00
70	13	měřící protokoly strukturované kabeláže	kpl	1,00000	200,00	200,00

Díl: M24	Elektronická kontrola vstupu EKV					107 132,00
-----------------	---	--	--	--	--	-------------------

71	1	Interkom 2N Helios IP Varío (1 tlačítkový)	ks	2,00000	9 902,00	19 804,00
72	2	licence k ústředně 2N NetStar Ateus	ks	2,00000	750,00	1 500,00
73	3	licence k dveřnímu komunikátoru 2N Helios IP - audio	ks	2,00000	1 169,00	2 338,00
74	4	licence k dveřnímu komunikátoru 2N Helios IP - integrace	ks	2,00000	1 169,00	2 338,00
75	5	Napájecí zdroj ke vstupním panelům Helios IP	ks	2,00000	777,00	1 554,00
76	6	Přídavné relé pro vazbu na CCTV a výstup do enkodéru CCTV	ks	2,00000	651,00	1 302,00
77	7	propojovací box PKGH200	ks	2,00000	674,00	1 348,00
78	8	Bezpečnostní kování klika-klika - úzké, IKON	ks	1,00000	5 090,00	5 090,00
79	9	Elektromechanický zámek úzký Abloy (backset 35/24)	ks	1,00000	12 190,00	12 190,00
80	10	Kabelová průchodka Abloy v aktivním křídle dveří	ks	1,00000	980,00	980,00
81	11	Protiplech pro Abloy zámky	ks	1,00000	440,00	440,00
82	12	Kabel s konektorem, 10m	ks	1,00000	990,00	990,00
83	13	Magnetický kontakt zápuštný	ks	2,00000	399,00	798,00

Rozvodna IDF46

84	14	Napájecí zdroj AliBOX s tamperem, monitoringem výpadku napájení a záložním akumulátorem	ks	1,00000	4 970,00	4 970,00
85	15	Interface s časovým relé pro otevření dveří a maskování DC	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00
86	16	Ostatní instalační materiál	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00

Materiál kabeláž EKV

87	17	Bezhalogenový kabel 4x1 v provedení licna 4x1 (pro zámeček)	m	10,00000	37,00	370,00
88	18	Kabel FLEX SF/UTP C5-200 4x2xAWG26 (pro mag. Kontakty a vazbu ITC-CCTV)	m	30,00000	25,00	750,00
89	19	Chráníčka ohebná do pr. HFX32	m	15,00000	38,00	570,00
90	20	Ostatní instalační materiál	kpl.	1,00000	1 000,00	1 000,00
Montážní práce EKV a kabeláž						
91	21	Úprava kabeláže kabelových vedení, kompletační práce	kpl.	1,00000	2 750,00	2 750,00
92	22	Montážní práce	kpl.	1,00000	11 500,00	11 500,00
93	23	Instalace kabeláže a kabelových tras	kpl.	1,00000	2 750,00	2 750,00
94	24	Zámečnické práce instalace zámků ABLOY	kpl.	2,00000	2 750,00	5 500,00
95	25	Programování systému MMX	hod.	2,00000	800,00	1 600,00
96	26	Funkční zkoušky	kpl.	1,00000	1 200,00	1 200,00
98	28	Dokladová část, měření, certifikáty atd., Dokumentace skutečného provedení stavby (3paré+CD)	kpl.	1,00000	10 500,00	10 500,00
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						3 740,32
100	97908111R	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku	t	2,24644	893,00	2 006,07
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
102	97908211R	Vnitrostaveništní doprava suti	t	2,24644	122,00	274,07
104	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	2,24644	650,00	1 460,19
Díl: VN Vedlejší náklady						2 800,00
105	R 005 -2110	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi, Plán BOZP, vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště ve fázi provádění stavby, územní vlivy, provozní vlivy, kompletační činnost, poplatek za využívání energií	kpl.	1,00000	2 800,00	2 800,00
106		celoplošné vystužení sádkartonové předstěny včetně stropu plechem tl.0,7mm (plech černý)	m2	79,7	395	31481,5