

MČ Praha 5, nám. 14.Řijna a Štefánikova: Bezpečnostní systém - výměna vrátníků

Dodávka interkomů (TU Panasonicu KX-NS1000)		Kapitola celkem:		1 124 280,50 Kč		302 875,60 Kč		
No.	Popis položky	Počet	MJ	Typ	Materiál Jedn. cena	Materiál Celkem	Montáž Jedn. cena	Montáž Celkem
1	Kompletní sestava IP vrátníku-interkomu, dva moduly; audio/video, modul s pěti tlačítky; instalace pod omítku, audio připojeno do telefonní ústředny, video distribuováno přes počítačovou síť v objektu na pracovní stanice zaměstnanců.	1	kpl	IP VERSO	28 790,00	28 790,00		
2	Demontáž stávajícího analogového vrátníku	1	ks				350,00	350,00
3	Montáž podkladové krabice do zdi včetně zapravení - výška daná specifikací výrobce	1	ks				653,00	653,00
4	Sestavení a montáž vrátníku	1	ks				435,00	435,00
5	Oživení IP vrátníku-interkomu	1	ks				350,00	350,00
6	Programování IP vrátníku-interkomu (audio i video)	1	ks				3 200,00	3 200,00
7	Kompletní sestava IP vrátníku-interkomu, tři moduly; audio/video, popis kontaktů, numerická klávesnice; instalace pod omítku, audio připojeno do telefonní ústředny, video distribuováno přes počítačovou síť v objektu na pracovní stanice zaměstnanců.	1	kpl	IP VERSO	31 120,00	31 120,00		
8	Demontáž stávajícího analogového vrátníku	1	ks				350,00	350,00
9	Montáž podkladové krabice	1	ks				435,00	435,00
10	Sestavení a montáž vrátníku	1	ks				435,00	435,00
11	Oživení IP vrátníku-interkomu	1	ks				350,00	350,00
12	Programování IP vrátníku-interkomu (audio i video)	1	ks				3 200,00	3 200,00
13	Kompletní sestava IP vrátníku-interkomu, tři moduly; audio/video, popis kontaktů, numerická klávesnice; instalace pod omítku, audio připojeno do telefonní ústředny, video distribuováno přes počítačovou síť v objektu na pracovní stanice zaměstnanců.	23	kpl	IP VERSO	31 783,00	731 009,00		
14	Demontáž stávajícího analogového vrátníku	23	ks				350,00	8 050,00
15	Montáž podkladové krabice do zdi včetně zapravení - výška daná specifikací výrobce	23	ks				653,00	15 019,00
16	Sestavení a montáž vrátníku	23	ks				435,00	10 005,00
17	Oživení IP vrátníku-interkomu	23	ks				350,00	8 050,00
18	Programování IP vrátníku-interkomu (audio i video)	23	ks				3 200,00	73 600,00
19	Moduly pro připojení vrátníků do sítě LAN po analogovém kabelu, s PoE napájením	25	ks	2N 2WIRE/PoE	7 990,00	199 750,00		
20	Instalace modulu pro připojení vrátníků	25	ks				435,00	10 875,00
21	Licence pro vrátník jako IP zařízení připojení k telefonní ústředně	25	ks	LIC KX-NS1000	1 047,00	26 175,00		
22	Programování prvku v telefonní ústředně s aktivací licence	25	ks				500,00	12 500,00
23	Elektrický otevírač standardní 12VDC, nízkoodběrový 230 mA, nastavitelná západka	22	ks	BERA 11211	1 210,00	26 620,00		
24	Montáž seřízení elektrického otevírače	22	ks				435,00	9 570,00
25	Demontáž stávajícího elektrického otevírače a rovné lišty pro otevírač i závoru	22	ks				175,00	3 850,00
26	Elektrický otevírač reverzní 12VDC, nízkoodběrový 170 mA, nastavitelná západka	5	ks	BERA 31211	1 561,00	7 805,00		
27	Montáž seřízení elektrického otevírače	5	ks				435,00	2 175,00
28	Demontáž stávajícího elektrického otevírače a rovné lišty pro otevírač i závoru	5	ks				175,00	875,00
29	Instalační lišta pozink pro pravé dveře s bočním krytím (profil „L“) pro elektrické otevírače včetně závor zámku	9	ks	LPO	230,00	2 070,00		
30	Úprava protiplechu podle profilu dveří	9	ks				653,00	5 877,00
31	Instalace protiplechu	9	ks				435,00	3 915,00
32	Instalační lišta pozink pro levé dveře s bočním krytím (profil „L“) pro elektrické otevírače včetně závor zámku	6	ks	L40	230,00	1 380,00		
33	Úprava protiplechu podle profilu dveří	6	ks				653,00	3 918,00
34	Instalace protiplechu	6	ks				435,00	2 610,00
35	Instalační lišta pozink oboustranná rovná dlouhá bez bočního krytí pro elektrické otevírače včetně závor zámku	1	ks	LR0	218,00	218,00		
36	Úprava protiplechu podle profilu dveří	1	ks				653,00	653,00
37	Instalace protiplechu	1	ks				435,00	435,00
38	Instalační lišta pozink oboustranná rovná malá bez bočního krytí pro elektrické otevírače	11	ks	součást zámku	1,00	11,00		
39	Úprava protiplechu podle profilu dveří	11	ks				653,00	7 183,00
40	Instalace protiplechu	11	ks				435,00	4 785,00
41	Kovová pochromovaná/bílá průchozíka pro přívod ze stěny do dveří	27	ks	M1295	1 453,00	39 231,00		
42	Instalace průchozíky-převěsu	27	ks				72,50	1 957,50
43	Krabice pod omítku s vílkem pro instalaci modulu u vrátníku	25	ks	GW48004	67,90	1 697,50		
44	Montáž instalační krabice pod omítku	25	ks				350,00	8 750,00
45	Instalační plech SU pro instalaci modulů do rack, 19", RAL9008	2	ks	DP-ZA-5U-H	253,00	506,00		
46	Montáž prvku do racku	2	ks				145,00	290,00
47	Úprava prvku racku - způsobení pro instalaci modulů	2	ks				349,00	698,00
48	Panel 19" napájecí pro moduly, 8x230V, 2m kabel, přepěťová ochrana, vypínač	4	ks	PDU-F10608S/SUR	871,00	3 484,00		
49	Instalace Panel napájecí	4	ks				200,00	800,00
50	Výkonný 26portový 10/100/1000 Mbps switch, automatická konfigurace, Auto MDI/MDI-X, RM	2	ks	TL-SG1016DE	2 662,00	5 324,00		
51	Instalace aktivního prvku	2	ks				500,00	1 000,00
52	Skříň kompletní propojovací telefonní, pro propojení 20 párů, vnitřní povrchová instalace	4	ks	MIS 1A 20párů	1 920,00	7 680,00		
53	Zapojení telefonní linky do svorkovnice	50	ks				14,50	725,00
54	Montáž svorkovnice	8	ks				36,00	288,00
55	Montáž propojovací krabice na povrch	4	ks				217,50	870,00
56	Montáž držáku	4	ks				36,00	144,00
57	Kabel telefonní 15x2x0,5	25	m	SYKYF 15x2x0,5	26,60	665,00		
58	Instalace kabelu	25	m				15,80	395,00
59	Kabel FTP,Cat5E,LSZH plášť,4páry	25	m	MOD-CA-CSEFTP-L	12,40	310,00		
60	Instalace kabelu	25	m				15,80	395,00
61	Zapojení datového portu ve stávajícím Patch panelu (včetně vyrážání kabelu)	25	ks				145,00	3 625,00
62	PowerCat propojovací kabel LTP kat.5E, 0,25 metr	25	ks	Datacom	25,00	625,00		
63	Zapojení propojovacího Patch kabelu	25	ks				14,50	362,50

64	Vložka zámku na sjednocený klíč	27 ks			35,00	945,00		
65	Demontáž zámkové vložky	27 ks					86,50	2 335,50
66	Montáž zámkové vložky	27 ks					118,50	3 199,50
67	Bezpečnostní kování koule - klíka BT3	27 ks			35,00	945,00		
68	Demontáž kování	27 ks					114,80	3 099,60
69	Montáž kování	27 ks					580,00	15 660,00
70	Seřízení samozavírače a otevírací dveří	27 ks					1 340,00	36 180,00
71	Drobný instalační materiál (krabíčky, konektory, držáky modulů, ...)	8 sada	drob_mat		990,00	7 920,00		
72	Montáž drobného instalačního materiálu	8 sada					350,00	2 800,00
73	Pomocné práce (příprava a úklid pracoviště, manipulace s materiálem, ...)	8 kpl					3 200,00	25 600,00

### TRU nosný systém kabelových tras

Kapitola celkem: 21 434,00 Kč 19 075,00 Kč

No.	Popis položky	Počet	MJ	Typ	Materiál Jedn. cena	Materiál Celkem	Montáž Jedn. cena	Montáž Celkem
74	LIŠTA HRANATÁ 40x40, bílá, 2m, karton (propoje do serveroven)	20 m		LHD 40X40	45,20	904,00		
75	Instalace lišty	20 m					35,00	700,00
76	Trubka ohobná 32mm 750N	20 m		LEGRAND 651032	14,20	284,00		
77	Instalace trubky	20 m					17,50	350,00
78	Tmel protipožární balení 310ml	7 ks		CP611A-310ml	438,00	3 066,00		
79	Montáž protipožární vepůvky	7 h					525,00	3 675,00
80	Drobný instalační materiál (svorkovnice, spojovací materiál, štítky kabelů, ...)	17 sada	drob_mat		990,00	16 830,00		
81	Montáž drobného instalačního materiálu	17 sada					350,00	5 950,00
82	Pomocné práce (stavební práce, průrazy...)	3 kpl					2 800,00	8 400,00

### Vedlejší rozpočtové náklady

Kapitola celkem: 87 470,00 Kč 0,00 Kč

No.	Popis položky	Počet	MJ	Typ	Materiál Jedn. cena	Materiál Celkem	Montáž Jedn. cena	Montáž Celkem
83	Dokumentace skutečného provedení slaboproudých systémů	1 kpl		Projekt	38 000,00	38 000,00		
84	Revize připojení napájení slaboproudých systémů	1 kpl		Revize	6 800,00	6 800,00		
85	Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, ...)	1 kpl		VRN	42 670,00	42 670,00		

Cena bez DPH

Materiál  
1 145 715,00 Kč

Montáž  
321 951,00 Kč

Vedlejší rozp. náklady  
87 470,00 Kč

Celkem nabídka bez DPH

1 555 135,00 Kč

Celkem DPH 21%

326 578,35 Kč

Celkem nabídka s DPH

1 881 713,00 Kč