

Rozpočet dodávek a prací

pro veřejnou zakázku

"Kamerový systém v objektu Gymnázia, Praha 9, Českolipská 373"

Číslo položky	Popis položky	Počet měr. jednotek d + m	Měrná jednotka	Jednotková cena		Celková cena v Kč
				dodávka	montáž	
Dodávky						
1	IP bullet kamera, TD/N, HD 1080p, 4MP , MZVF 2.8-12mm, H.265, WDR, IR 50m, IP67	6	ks	12 769,13 Kč	0,00 Kč	76 614,81 Kč
2	IP bullet kamera, TD/N, HD 1080p, 6MP , MZVF 2.8-12mm, H.265, WDR, IR 50m, IP67	4	ks	15 439,04 Kč	0,00 Kč	61 756,18 Kč
3	Výkonný NVR pro 16 IP kamer, až 12MP, HDMI, 4K, 16x PoE, H.265, I/O, bez HDD	1	ks	26 070,32 Kč	0,00 Kč	26 070,32 Kč
4	Konzole pro kamery PFA138	6	ks	822,25 Kč	0,00 Kč	4 933,53 Kč
5	Konzole pro kamery PFA130-E	4	ks	474,01 Kč	0,00 Kč	1 896,02 Kč
6	LCD monitor	1	ks	4 353,11 Kč	0,00 Kč	4 353,11 Kč
7	Přídavný HDD k rekordérům SkyHawk, 4TB	4	ks	4 788,43 Kč	0,00 Kč	19 153,70 Kč
8	Vzdálené dohledové pracoviště	3	ks	13 543,02 Kč	0,00 Kč	40 629,07 Kč
9	Datová zásuvka 1 x RJ 45 v provedení montáž na omítku (Tělo zásuvky na omítku+Rámeček) rozvod	10	ks	472,07 Kč	0,00 Kč	4 720,71 Kč
10	Krabice KP na omítku	10	ks	15,48 Kč	0,00 Kč	154,78 Kč
11	Modul RJ 45 Cat. 6, nestíněný, bílý,	10	ks	561,07 Kč	0,00 Kč	5 610,68 Kč
12	Kabel UTP 4P cat.6 LSZH	1 090	m	38,37 Kč	0,00 Kč	41 818,34 Kč
13	Patch Panel 24 Ports RJ 45, 1U, cat. 6	1	ks	6 723,14 Kč	0,00 Kč	6 723,14 Kč
14	Pat cord RJ45/RJ45 cat 6 3 m, šedý	12	ks	377,27 Kč	0,00 Kč	4 527,24 Kč
15	Pat cord RJ45/RJ45 cat 6 2 m, zelený	12	ks	348,25 Kč	0,00 Kč	4 179,00 Kč
16	Dvoustupňová přepěťová ochrana Ethernetu na rozhraní zón LPZ 0- LPZ 1 cat 6	4	ks	3 763,03 Kč	0,00 Kč	15 052,10 Kč
17	Vodič CY zelenožlutý, 6mm2, včetně uložení a zapojení.	50	m	33,86 Kč	0,00 Kč	1 692,88 Kč
18	Dodávka a Instalace ohebné trubky 4025 na povrch+přichytky	18	m	38,69 Kč	0,00 Kč	696,50 Kč
19	Dodávka a Instalace vkládací lišty LV 40x20 na omítku	50	m	43,53 Kč	0,00 Kč	2 176,56 Kč
20	Dodávka a Instalace parapetního kanálu 30 x70 na omítku	40	m	106,41 Kč	0,00 Kč	4 256,38 Kč
21	Dodávka instalačních přichytek	200	ks	43,53 Kč	0,00 Kč	8 706,23 Kč
22	Drobný elektroinstalační a spojovací materiál	1	kpl	6 880,50 Kč	0,00 Kč	6 880,50 Kč
Montáže						
23	Instalace a zapojení vnitřní kamery	6	ks	0,00 Kč	410,57 Kč	2 463,43 Kč
24	Instalace a zapojení venkovní kamery	4	ks	0,00 Kč	501,81 Kč	2 007,24 Kč
25	Instalace konzole/příruby pro kamery	10	ks	0,00 Kč	510,93 Kč	5 109,33 Kč
26	Montáž LCD	1	ks	0,00 Kč	228,10 Kč	228,10 Kč
27	Osazení modulu RJ 45 Cat. 6 ukončení kabelu v modulu	10	ks	0,00 Kč	136,86 Kč	1 368,57 Kč
28	Popis zásuvky	10	ks	0,00 Kč	21,90 Kč	218,97 Kč
29	Instalace kabelu UTP 4P cat.6 do připravených tras	1 090	m	0,00 Kč	16,42 Kč	17 900,90 Kč
30	Instalace přichytek	200	ks	0,00 Kč	45,62 Kč	9 123,80 Kč
31	Osazení a kompletní zapojení Patch Panelu 24 Ports RJ 45, cat. 6	1	ks	0,00 Kč	1 131,35 Kč	1 131,35 Kč
32	Meření UTP kabelů strukturované kabeláže	10	ks	0,00 Kč	160,58 Kč	1 605,79 Kč
33	Zhotovení štítků s popisem kabelu	10	ks	0,00 Kč	13,69 Kč	136,86 Kč
34	Popis patch panelů	1	ks	0,00 Kč	118,61 Kč	118,61 Kč
35	Kamerové zkoušky	10	ks	0,00 Kč	684,29 Kč	6 842,85 Kč
36	Příprava na montáž	12	HZS	0,00 Kč	410,57 Kč	4 926,85 Kč
37	Práce technika / specialisty	14	HZS	0,00 Kč	1 094,86 Kč	15 327,98 Kč
38	SW práce	14	HZS	0,00 Kč	1 094,86 Kč	15 327,98 Kč
39	Konfigurace / programování systému, funkční zkoušky	12	HZS	0,00 Kč	1 094,86 Kč	13 138,27 Kč
40	Součinnost IT specialisty uživatele	8	HZS	0,00 Kč	1 094,86 Kč	8 758,85 Kč
41	Přípravné práce	4	HSZ	0,00 Kč	410,57 Kč	1 642,28 Kč
42	Úvedení do provozu	8	HZS	0,00 Kč	775,52 Kč	6 204,18 Kč
43	Školení obsluhy	2	HZS	0,00 Kč	1 094,86 Kč	2 189,71 Kč
44	Návody a manuály - CD	1	kpl	0,00 Kč	2 280,95 Kč	2 280,95 Kč
45	Kabelové prostupy stěnou do tl. 25 cm	12	ks	0,00 Kč	775,52 Kč	9 306,28 Kč
46	Kabelové prostupy stěnou do tl. 60 cm	8	ks	0,00 Kč	881,36 Kč	7 050,87 Kč
47	Zapravení průrazu	20	ks	0,00 Kč	447,07 Kč	8 941,32 Kč
48	Stavební a zednické přípomocce, opravy a začistění povrchů, drobná stavební mechanizace apod. vč.	1	kpl	0,00 Kč	22 569,40 Kč	22 569,40 Kč
49	Zpřístupnění stávajících kabelových tras - demontáž dřevěného obkladu	131	m	0,00 Kč	328,46 Kč	43 027,84 Kč
50	Zakrytí stávajících kabelových tras - montáž dřevěného obkladu	131	m	0,00 Kč	328,46 Kč	43 027,84 Kč
51	Maličké práce- oprava stávající výmalby	35	m2	0,00 Kč	364,04 Kč	12 741,39 Kč
52	Požární utěsnění vstupů	1	m2	0,00 Kč	7 299,04 Kč	6 204,18 Kč
53	Sada montážního materiálu dle PBŘS	1	m2	0,00 Kč	7 299,04 Kč	6 204,18 Kč
Ostatní						
54	Revize elektro	4	HZS	0,00 Kč	1 083,46 Kč	4 333,82 Kč
55	Projektové řízení - PM	8	HZS	0,00 Kč	767,45 Kč	6 139,58 Kč
56	Zpracování provozních řádů, provozní kniha	4	HZS	0,00 Kč	586,87 Kč	2 347,49 Kč
57	Dokumentace skutečného provedení	8	HZS	0,00 Kč	767,45 Kč	6 139,58 Kč
58	Vyhotovení dokladové části stavby	4	HZS	0,00 Kč	406,30 Kč	1 625,18 Kč
59	Komplexní zkoušky	8	HZS	0,00 Kč	496,58 Kč	3 972,67 Kč
60	Pomocné lešení nad 2 m	1	ks	0,00 Kč	4 514,40 Kč	4 514,40 Kč
61	Mimostaveništní doprava dodávek	1	kpl	0,00 Kč	3 611,52 Kč	3 611,52 Kč

Celkem bez DPH

DPH 21%

Celkem vč. DPH

652 412,17 Kč

137 006,56 Kč

789 418,73 Kč