

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2016/059

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

JKSO:
Místo: Praha

CC-CZ:
Datum: 4.8.2017

Objednatel:
Policie ČR

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
ORZO SECURITY, spol. s r.o.

IČ:
DIČ:



Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Pokud tato projektová dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podnikatele za příznačné, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry.

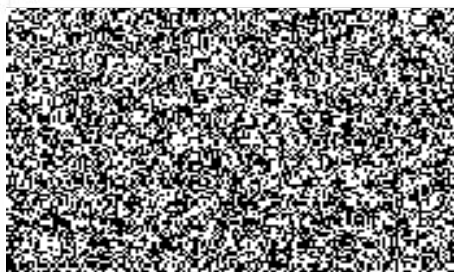
Náklady z rozpočtů				3 620 316,00
Materiál				2 764 943,00
Montáž				855 373,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu				0,00
Cena bez DPH				3 620 316,00
DPH základní	21,00%	ze	3 620 316,00	760 266,36
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	4 380 582,36

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 2016/059

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Místo: Praha

Datum: ##

Objednatel: Policie ČR

Projektant:   P 

Zhotovitel: ORZO SECURITY, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	3 620 316,00	4 380 582,36
01	S A - Budova A	1 096 046,00	1 326 215,66
02	S B - Budova B	164 628,00	199 199,88
03	S C - Budova C	111 551,00	134 976,71
04	S D - Budova D	96 009,00	116 170,89
05	S E - Budova E	512 664,00	620 323,44
06	S 0 - A a společné práce	1 639 418,00	1 983 695,78
Celkové náklady za stavbu		3 620 316,00	4 380 582,36

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 01 - SO A - Budova A

JKSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 04.08.2017

Objednatel:

Policie ČR

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

bude určen výběrovým řízením

IČ:

DIČ:

Projektant:



IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Pokud tato projektová dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podnikatele za příznačné, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry.

Náklady z rozpočtu				1 096 046,00
Materiál				822 538,00
Montáž				273 508,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				1 096 046,00
DPH základní	21,00%	ze	1 096 046,00	230 169,66
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	1 326 215,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 01 - SO A - Budova A

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR

Projektant:



Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Zpracovatel:

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	822 538,00	273 508,00	1 096 046,00
M - Práce a dodávky M	821 288,00	267 508,00	1 088 796,00
21-M-01 - E P S	423 129,00	140 950,00	564 079,00
21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy	92 309,00	55 540,00	147 849,00
21-M-03 - C C T V	109 780,00	8 760,00	118 540,00
21-M-04 - E Z S - perimetr	111 273,00	8 970,00	120 243,00
21-M-06 - E K V - rozšíření	84 797,00	53 288,00	138 085,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 250,00	6 000,00	7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 250,00	1 000,00	2 250,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	5 000,00	5 000,00

Celkové náklady za stavbu

1 096 046,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 01 - SO A - Budova A

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR

Projektant:





Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Zpracovatel:

		Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu								1 096 046,00
M - Práce a dodávky M								1 088 796,00
21-M-01 - E P S								564 079,00
1	K	01.05	Tablo obsluhy k ústředně <i>MHS 817</i>	ks		075,00	720,00	20 795,00
2	K	01.07	Hlásič tlačítkový adresný a konvenční <i>MHA 142</i>	ks	34,000	827,50	240,00	36 295,00
3	K	01.08	MHG 262, optickokouřový hlásič <i>MHG 262</i>	ks	199,000	1 163,80	50,00	241 546,00
4	K	01.09	MHG 262i, optickokouřový hlásič s izolátorem <i>MHG 262i</i>	ks	13,000	1 163,80	50,00	15 779,00
5	K	01.10	Hlásič multisenzorový interaktivní <i>MHG 862</i>	ks	17,000	1 368,80	50,00	24 120,00
6	K	01.11	Hlásič teplot interaktivní,(45±90)°C <i>MHG 362</i>	ks	8,000	1 102,50	50,00	9 220,00
7	K	01.13	Zásuvka pro adresovatelné a interaktivní hlásiče <i>MHY 734</i>	ks	237,000	81,30	250,00	78 518,00
8	K	01.15	Sířena 9-28Vss, 102 dB, odběr 16mA/24V, I _{max} 65, vysoká patice, rudá <i>ROLP/R/D</i>	ks	15,000	827,50	180,00	15 113,00
9	K	01.16	Svitidlo signalizační, IP 40 <i>MHS 640</i>	ks	9,000	212,50	120,00	2 993,00
10	K	01.17	Kabel J-Y(ST)Y 1x2x0,8	m	3 780,000	7,40	8,00	58 212,00
11	K	01.18	1x2x0,8	m	540,000	14,70	10,00	13 338,00
12	K	01.19	Lišta plastová LV 18x13HA	m	1 030,000	11,90	15,00	27 707,00
13	K	01.20	5820/21 S, nosná lišta	m	230,000	31,30	10,00	9 499,00
14	K	01.21	VPO 6,5x60 ZNCR, vrut požárně odolný	ks	380,000	5,00	5,00	3 800,00
15	K	01.22	SPK 200x4,6, stahovací pásek	ks	380,000	13,80	5,00	7 144,00
21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy								147 849,00
16	K	0.01	Rack 19", stojanový, 47U/600x800 mm, celoskleněné dveře - A 0.1 <i>Triton</i>	ks		610,00	1 680,00	16 290,00
17	K	0.02	Patch panel 5E, 24 port <i>KEline</i>	ks	1,000	1 283,80	1 440,00	2 724,00

PE	TE	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	0.03	Vyvazovací panel 19"/1U <i>KEline</i>	ks	1,000	176,30	60,00	236,00
19	K	0.04	Rozvodný modul 19"/1U, 8x230V <i>KEline</i>	ks	1,000	803,80	60,00	864,00
20	K	0.05	Police do racku 450 mm, nosnost 40 kg <i>Triton</i>	ks	1,000	492,50	60,00	553,00
21	K	0.06	Optická vana KEline neosazená pro 24 x SC, E2000, L D adaptér 19" 1U, černá <i>KEline</i>	ks	1,000	3 475,00	1 440,00	4 915,00
22	K	0.07	A K L D multimode OM3 <i>KEline</i>	ks	24,000	73,20	30,00	2 477,00
23	K	0.08	P K L 50/125 OM3 2m <i>KEline</i>	ks	48,000	55,70	30,00	4 114,00
24	K	0.09	Optická kazeta KEline pro max. 12 svarů s víkem a držáky svarů <i>KEline</i>	ks	4,000	125,00	80,00	820,00
25	K	0.10	Ochrana svaru 60 mm <i>KEline</i>	ks	84,000	12,50	10,00	1 890,00
26	K	0.11	Optický patch cord LC-LC duplex - 2m <i>KEline</i>	ks	4,000	292,50	6,00	1 194,00
27	K	0.12	Optický 8 port Gigabit Ethernet L2 switch, 6x FE/SFP a 2x FE/GE Combo RJ45/SFP <i>MIL-SM8DPA</i>	ks	1,000	8 321,30	480,00	8 801,00
28	K	0.13	M K M mode L M (2km) <i>TE100-MGBFX</i>	ks	4,000	731,30	120,00	3 405,00
29	K	0.14	Optická vana KEline neosazená pro 24 x SC, E2000, L D adaptér 19" 1U, černá - do stávajícího racku A1.1. <i>KEline</i>	ks	1,000	3 475,00	1 440,00	4 915,00
30	K	0.15	A K L D multimode OM3 <i>KEline</i>	ks	6,000	73,20	30,00	619,00
31	K	0.16	P K L 50/125 OM3 2m <i>KEline</i>	ks	12,000	55,70	30,00	1 028,00
32	K	0.17	Optická kazeta KEline pro max. 12 svarů s víkem a držáky svarů <i>KEline</i>	ks	1,000	125,00	80,00	205,00
33	K	0.18	Ochrana svaru 60 mm <i>KEline</i>	ks	12,000	12,50	10,00	270,00
34	K	0.19	Optický patch cord LC-LC duplex - 2m <i>KEline</i>	ks	1,000	292,50	6,00	299,00
35	K	0.20	Rack 19", stojanový, 47U/600x800 mm, celoskleněné dveře - A 1.2 <i>Triton</i>	ks	1,000	14 610,00	1 680,00	16 290,00
36	K	0.21	Patch panel U, C 5E, 24 port <i>KEline</i>	ks	1,000	1 283,80	1 440,00	2 724,00
37	K	0.22	Vyvazovací panel 19"/1U <i>KEline</i>	ks	1,000	176,30	60,00	236,00

Př.	Tř.	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	0.23	Rozvodný modul 19"/1U, 8x230V <i>KEline</i>	ks	1,000	803,80	60,00	864,00
39	K	0.24	Police do racku 450 mm, nosnost 40 kg <i>Triton</i>	ks	1,000	492,50	60,00	553,00
40	K	0.25	Optická vana KEline neosazená pro 24 x SC, E2000, L2 D200 adaptér 19" 1U, černá <i>KEline</i>	ks	1,000	3 475,00	1 440,00	4 915,00
41	K	0.26	Adaptér LC-D200 multimode OM3 <i>KEline</i>	ks	6,000	73,20	30,00	619,00
42	K	0.27	Police do racku 50/125 OM3 2m <i>KEline</i>	ks	12,000	55,70	30,00	1 028,00
43	K	0.28	Optická kazeta KEline pro max. 12 svarů s víkem a držáky svarů <i>KEline</i>	ks	1,000	125,00	80,00	205,00
44	K	0.29	Ochrana svaru 60 mm <i>KEline</i>	ks	12,000	12,50	10,00	270,00
45	K	0.30	Optický patch cord LC-LC duplex - 2m <i>KEline</i>	ks	1,000	292,50	6,00	299,00
46	K	0.31	Rack 19", nástěnný, 18U/500 mm, jednoduchý, celoskleněné dveře - A 0.2 <i>Triton</i>	ks	1,000	4 177,50	1 080,00	5 258,00
47	K	0.32	Patch panel U200 C200E, 24 port <i>KEline</i>	ks	1,000	1 283,80	1 440,00	2 724,00
48	K	0.33	Vyvažovací panel 19"/1U <i>KEline</i>	ks	1,000	176,30	60,00	236,00
49	K	0.34	Rozvodný modul 19"/1U, 8x230V <i>KEline</i>	ks	1,000	803,80	60,00	864,00
50	K	0.35	Police do racku 350 mm <i>Triton</i>	ks	1,000	371,30	60,00	431,00
51	K	0.36	Optická vana KEline neosazená pro 24 x SC, E2000, L2 D200 adaptér 19" 1U, černá <i>KEline</i>	ks	1,000	3 475,00	1 440,00	4 915,00
52	K	0.37	Adaptér LC-D200 multimode OM3 <i>KEline</i>	ks	12,000	73,20	30,00	1 238,00
53	K	0.38	Police do racku 50/125 OM3 2m <i>KEline</i>	ks	24,000	55,70	30,00	2 057,00
54	K	0.39	Optická kazeta KEline pro max. 12 svarů s víkem a držáky svarů <i>KEline</i>	ks	2,000	125,00	80,00	410,00
55	K	0.40	Ochrana svaru 60 mm <i>KEline</i>	ks	24,000	12,50	10,00	540,00
56	K	0.41	Optický patch cord LC-LC duplex - 2m <i>KEline</i>	ks	1,000	292,50	6,00	299,00
57	K	0.42	Optický kabel KEline univerzální 12-vláknový 50/125 OM3 LSOH <i>KEline</i>	m	180,000	47,40	10,00	10 332,00

Př.	Tř.	Kč.	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
58	K	0.43	Instalace optického kabelu v liště	m	150,000	0,00	10,00	1 500,00
59	K	0.44	Lišta LV 40x20 <i>Kopos</i>	m	150,000	23,50	19,00	6 375,00
60	K	0.45	Sváření optiky	ks	84,000	0,00	250,00	21 000,00
61	K	0.46	Měření svaru, protokol	ks	84,000	0,00	72,00	6 048,00
21-M-03 - C C T V								118 540,00
62	K	05.01	Midspan 60W pro PTZ kamery 	ks	3,000	1 056,30	120,00	3 529,00
63	K	05.02	Venkovní IP dome kamera TD/N, HD 1080p, 4MP, f=2.8-12mm, WDR 120 dB - do tělocvičny <i>DS-2CD2742FWD-I</i>	ks	1,000	6 342,50	2 160,00	8 503,00
64	K	05.03	Výkonný NVR pro 64 kamer, až 12 MP, H264, H265 <i>DS-9664NI-18</i>	ks		956,30	2 520,00	50 476,00
65	K	05.04	Přídavný HDD k rekordéru 6TB <i>WD60PURX</i>	ks	4,000	7 585,00	120,00	30 820,00
66	K	05.05	Gigaset WS525 switch 16 portů PoE+, celkem 185W, 2x SFTP slot <i>TPE-1620WS</i>	ks	3,000	6 592,50	960,00	22 658,00
67	K	05.06	Modul Gigaset mode L (2km) <i>TE100-MGBFX</i>	ks	3,000	731,30	120,00	2 554,00
21-M-04 - E Z S - perimetr								120 243,00
68	K	02.01	Vysílač pro přenos RS485(422) po optice, MM/SC, B <i>BREAK-TDW-4C-BOX/12-24</i>	ks	4,000	7 706,30	240,00	31 785,00
69	K	02.02	Přijímač pro přenos RS485(422) po optice, MM/SC, B <i>BREAK-RDW-4C-BOX/12-24</i>	ks	5,000	7 706,30	240,00	39 732,00
70	K	02.03	Zdroj pro převodník 230V/12Vdc, 1A <i>VRS121000EE</i>	ks	9,000	187,50	180,00	3 308,00
71	K	02.04	Koncentrátor 8 vstupů/ 4 výstupy - v kovovém krytu <i>G8</i>	ks	4,000	2 750,00	600,00	13 400,00
72	K	02.05	Signalizační tablo v krytu pro 16 LED diod <i>GVM16PLED</i>	ks	1,000	6 250,00	270,00	6 520,00
73	K	02.06	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8VSS/5A s reléovými výstupy a odpojovačem <i>75P13V8 K40/5A</i>	ks	2,000	3 952,50	540,00	8 985,00
74	K	02.07	Akumulátor 12V/18Ah <i>UT1280</i>	ks	2,000	686,30	180,00	1 733,00
75	K	02.08	Spínaný zálohovaný zdroj v krytu 27,6Vss/5A <i>2405STE</i>	ks	2,000	6 850,00	540,00	14 780,00
21-M-06 - E K V - rozšíření								138 085,00
76	K	04.01	2-dveřový kontrolér v kovovém krytu <i>NetAXS-123</i>	ks		900,00	600,00	51 000,00
77	K	04.02	Modul čtečky	ks	2,000	4 640,00	310,00	9 900,00

Př.	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
		<i>ASR-605</i>					
78	K 04.03	Aku 12V /7Ah	ks	2,000	345,00	180,00	1 050,00
79	K 04.04	Kryt čtečky ASR-605	ks	2,000	550,00	50,00	1 200,00
		<i>Wave</i>					
80	K 04.05	Vnitřní sítěna 110dB/1m s červeným majákem	ks	2,000	337,50	120,00	915,00
		<i>SA 913F</i>					
81	K 04.06	Zelené tlačítko pro nouzové odblokování sverí	ks	2,000	224,30	240,00	929,00
82	K 04.07	Odchodové tlačítko	ks	2,000	250,00	180,00	860,00
83	K 04.08	Elektrický otvírač	ks	2,000	1 482,50	720,00	4 405,00
		<i>Befo 321211</i>					
84	K 04.09	Jistič 230V/B10	ks	2,000	106,30	89,00	391,00
85	K 04.10	Kabel 2x0,5-4x0,22	m	700,000	8,60	10,00	13 020,00
		<i>LAM</i>					
86	K 04.11	Kabel UTP C2E	m	100,000	5,50	8,00	1 350,00
87	K 04.12	Kabel napájecí 12V, CYSY 2x0.75	m	30,000	6,20	8,00	426,00
88	K 04.13	Kabel napájecí 230V - CYKY 3x2,5	m	150,000	19,10	10,00	4 365,00
89	K 04.14	Lišta vkladací 40x20	m	50,000	23,50	19,00	2 125,00
		<i>LV40x20</i>					
90	K 04.15	Lišta vkladací 13x18	m	50,000	11,90	15,00	1 345,00
		<i>LV13x18</i>					
91	K 04.16	Terminál P16	m	20,000	5,70	10,00	314,00
		<i>FXPS 16</i>					
92	K 04.17	Terminál P32	m	100,000	13,70	10,00	2 370,00
		<i>FXPS 32</i>					
93	K 04.18	Instalační materiál	sada	1,000	6 250,00	6 000,00	12 250,00
94	K 04.19	Naprogramování a test funkce všech prvků	h	8,000	0,00	360,00	2 880,00
95	K 04.20	Výchozí revize	ks	1,000	0,00	12 000,00	12 000,00
96	K 04.21	Začištění omítky, přemalování	bm	140,000	0,00	50,00	7 000,00
97	K 04.22	Úklid pracoviště	hod	5,000	0,00	350,00	1 750,00
98	K 04.23	Doprava	km	400,000	0,00	12,00	4 800,00
99	K 04.24	Zaškolení	h	4,000	0,00	360,00	1 440,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

7 250,00

VRN3 - Zařízení staveniště

2 250,00

100	K	Zařízení staveniště	%	1,000	1 250,00	1 000,00	2 250,00
-----	---	---------------------	---	-------	----------	----------	----------

VRN9 - Ostatní náklady

5 000,00

101	K	Dokumentace skutečného provedení	%	1,000	0,00	2 000,00	2 000,00
102	K	Geodetické zaměření areálových tras	%	1,000	0,00	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 02 - SO B - Budova B

JKSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 04.08.2017

Objednatel:

Policie ČR

IČ:

DIČ:



Zhotovitel:

bude určen výběrovým řízením

IČ:

DIČ:

Projektant:

 Jiří P 

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Pokud tato projektová dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podnikatele za příznačné, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry.

Náklady z rozpočtu				164 628,00
Materiál				129 708,00
Montáž				34 920,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				164 628,00
DPH základní	21,00%	ze	164 628,00	34 571,88
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	199 199,88

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 02 - SO B - Budova B

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR

Projektant: Ing.  Pínek

Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Zpracovatel:

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	129 708,00	34 920,00	164 628,00
M - Práce a dodávky M	128 458,00	28 920,00	157 378,00
21-M-01 - E P S	83 778,00	12 800,00	96 578,00
21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy	19 781,00	13 960,00	33 741,00
21-M-03 - C C T V	9 112,00	1 320,00	10 432,00
21-M-04 - E Z S - perimetr	15 787,00	840,00	16 627,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 250,00	6 000,00	7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 250,00	1 000,00	2 250,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	5 000,00	5 000,00

Celkové náklady za stavbu

164 628,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 02 - SO B - Budova B

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR
Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Projektant: Ing. Jiří Pánek
Zpracovatel:

	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál 	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
---	-----	-------	----	----------	--	--------------------	----------------------

Náklady z rozpočtu

164 628,00

M - Práce a dodávky M

157 378,00


21-M-01 - E P S

96 578,00

1	K 01.07	Hlásič tlačítkový adresný a konvenční <i>MHA 142</i>	ks	1,000	827,50	240,00	1 068,00
2	K 01.08	MHG 262, optickokouřový hlásič <i>MHG 262</i>	ks	13,000	1 163,80	50,00	15 779,00
3	K 01.09	MHG 262i, optickokouřový hlásič s izolátorem <i>MHG 262i</i>	ks	1,000	1 163,80	50,00	1 214,00
4	K 01.10	Hlásič multisenzorový interaktivní <i>MHG 862</i>	ks	7,000	1 368,80	50,00	9 932,00
5	K 01.11	Hlásič teplot interaktivní, (45÷90) °C <i>MHG 362</i>	ks	1,000	1 102,50	50,00	1 153,00
6	K 01.13	Zásuvka pro adresovatelné a interaktivní hlásiče <i>MHY 734</i>	ks	22,000	81,30	250,00	7 289,00
7	K 01.15	Sířena 9-28Vss, 102 dB, odběr 16mA/24V, IP 65, vysoká patice, rudá <i>ROLP/R/D</i>	ks	1,000	827,50	180,00	1 008,00
8	K 01.12	Hlásič plamene konvenční napětový, IP 65 <i>MHG 585.105 Ex</i>	ks	1,000	46 080,00	720,00	46 800,00
9	K 01.14	Svorkovnice - IP 65 <i>MHY 713</i>	ks	1,000	562,50	150,00	713,00
10	K 01.15	Sířena 9-28Vss, 102 dB, odběr 16mA/24V, IP 65, vysoká patice, rudá <i>ROLP/R/D</i>	ks	1,000	827,50	180,00	1 008,00
11	K 01.17	Kabel J-Y(ST)Y 1x2x0,8	m	160,000	7,40	8,00	2 464,00
12	K 01.18	Kabel  1x2x0,8	m	60,000	14,70	10,00	1 482,00
13	K 01.19	Lišta plastová LV 18x13HA	m	120,000	11,90	15,00	3 228,00
14	K 01.20	5820/21 S, nosná lišta	m	40,000	31,30	10,00	1 652,00
15	K 01.21	VPO 6,5x60 ZNCR, vrut požárně odolný	ks	65,000	5,00	5,00	650,00
16	K 01.20.1	SPK 200x4,6, stahovací pásek	ks	65,000	12,50	5,00	1 138,00

21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy

33 741,00

17	K 0.47	Rack 19", stojanový, 42U/600x600 mm, celoskleněné dveře - B <i>Triton</i>	ks		198,80	1 680,00	11 879,00
----	--------	---	----	--	--------	----------	-----------

Př. číslo	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K 0.48	Patch panel UPLINE, 24 port <i>KEline</i>	ks	1,000	1 283,80	1 440,00	2 724,00
19	K 0.49	Vyvažovací panel 19"/1U <i>KEline</i>	ks	1,000	176,30	60,00	236,00
20	K 0.50	Rozvodný modul 19"/1U, 8x230V <i>KEline</i>	ks	1,000	803,80	60,00	864,00
21	K 0.51	Police do racku 450 mm, nosnost 40 kg <i>Triton</i>	ks	1,000	492,50	60,00	553,00
22	K 0.52	Optická vana KEline neosazená pro 24 x SC, E2000, LC-D, adaptér 19" 1U, černá <i>KEline</i>	ks	1,000	3 475,00	1 440,00	4 915,00
23	K 0.53	Adaptér LC-D LC-D multimode OM3 <i>KEline</i>	ks	12,000	73,20	30,00	1 238,00
24	K 0.54	Příjemce LC-D 50/125 OM3 2m <i>KEline</i>	ks	24,000	55,70	30,00	2 057,00
25	K 0.55	Optická kazeta KEline pro max. 12 svarů s víkem a držáky svarů <i>KEline</i>	ks	2,000	125,00	80,00	410,00
26	K 0.56	Ochrana svaru 60 mm <i>KEline</i>	ks	24,000	12,50	10,00	540,00
27	K 0.57	Optický patch cord LC-LC duplex - 2m <i>KEline</i>	ks	2,000	292,50	6,00	597,00
28	K 0.58	Sváření optiky	ks	24,000	0,00	250,00	6 000,00
29	K 0.59	Měření svaru, protokol	ks	24,000	0,00	72,00	1 728,00
21-M-03 - C C T V							10 432,00
30	K 05.07	Midspan 60W pro PTZ kamery <i>5900-332</i>	ks	1,000	1 056,30	120,00	1 176,00
31	K 05.08	Web Switch switch 16 portů PoE+, celkem 185W, 2x SFTP slot <i>TPE-1620WS</i>	ks	1,000	6 592,50	960,00	7 553,00
32	K 05.09	Mini Giga Mode L3 Modul (2km) <i>TE100-MGBFX</i>	ks	2,000	731,30	120,00	1 703,00
21-M-04 - E Z S - perimetr							16 627,00
33	K 02.09	Vysílač pro přenos RS485(422) po optice, MM/B, B <i>BREAK-TDW-4C-BOX/12-24</i>	ks	1,000	7 706,30	240,00	7 946,00
34	K 02.10	Přijímač pro přenos RS485(422) po optice, MM/B, B <i>BREAK-RDW-4C-BOX/12-24</i>	ks	1,000	7 706,30	240,00	7 946,00
35	K 02.11	Zdroj pro převodník 230V/12Vdc, 1A <i>VRS121000EE</i>	ks	2,000	187,50	180,00	735,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště							2 250,00
36	K	Zařízení staveniště	%	1,000	1 250,00	1 000,00	2 250,00

Př.	KČ	KČ	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VRN9 - Ostatní náklady					5 000,00
37	K		Dokumentace skutečného provedení	%	1,000	0,00	2 000,00	2 000,00
38	K		Geodetické zaměření areálových tras	%	1,000	0,00	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 03 - SO C - Budova C

JKSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 04.08.2017

Objednatel:

Policie ČR

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

bude určen výběrovým řízením

IČ:

DIČ:

Projektant:



IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Pokud tato projektová dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podnikatele za příznačné, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry.

Náklady z rozpočtu				111 551,00
Materiál				79 866,00
Montáž				31 685,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				111 551,00
DPH základní	21,00%	ze	111 551,00	23 425,71
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		134 976,71

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

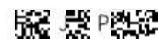
Objekt: 03 - SO C - Budova C

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR

Projektant:



Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Zpracovatel:

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	79 866,00	31 685,00	111 551,00
M - Práce a dodávky M	78 616,00	25 685,00	104 301,00
21-M-01 - E P S	51 435,00	15 435,00	66 870,00
21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy	11 963,00	8 750,00	20 713,00
21-M-03 - C C T V	7 324,00	1 080,00	8 404,00
21-M-04 - E Z S - perimetr	7 894,00	420,00	8 314,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 250,00	6 000,00	7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 250,00	1 000,00	2 250,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	5 000,00	5 000,00

Celkové náklady za stavbu

111 551,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 03 - SO C - Budova C

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR
Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Projektant: Ing. Jiří Pánek
Zpracovatel:

Př. Tř.	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							111 551,00
M - Práce a dodávky M							104 301,00
21-M-01 - E P S							66 870,00
1	K 01.07	Hlásič tlačítkový adresný a konvenční <i>MHA 142</i>	ks	2,000	827,50	240,00	2 135,00
2	K 01.08	MHG 262, optickokouřový hlásič <i>MHG 262</i>	ks	30,000	1 163,80	50,00	36 414,00
3	K 01.09	MHG 262i, optickokouřový hlásič s izolátorem <i>MHG 262i</i>	ks	2,000	1 163,80	50,00	2 428,00
4	K 01.10	Hlásič multisenzorový interaktivní <i>MHG 862</i>	ks	1,000	1 368,80	50,00	1 419,00
5	K 01.11	Hlásič teplot interaktivní, (45÷90)°C <i>MHG 362</i>	ks	2,000	1 102,50	50,00	2 305,00
6	K 01.13	Zásuvka pro adresovatelné a interaktivní hlásiče <i>MHY 734</i>	ks	35,000	81,30	250,00	11 596,00
7	K 01.15	Sířena 9-28Vss, 102 dB, odběr 16mA/24V, 65, vysoká patice, rudá <i>ROLP/R/D</i>	ks	2,000	827,50	180,00	2 015,00
8	K 01.17	Kabel J-Y(ST)Y 1x2x0,8	m	165,000	7,40	8,00	2 541,00
9	K 01.18	Kabel J-Y(ST)Y 1x2x0,8	m	35,000	14,70	10,00	865,00
10	K 01.19	Lišta plastová LV 18x13HA	m	125,000	11,90	15,00	3 363,00
11	K 01.20	5820/21 S, nosná lišta	m	20,000	31,30	10,00	826,00
12	K 01.21	VPO 6,5x60 ZNCR, vrut požárně odolný	ks	35,000	5,00	5,00	350,00
13	K 01.22	SPK 200x4,6, stahovací pásek	ks	35,000	12,50	5,00	613,00
21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy							20 713,00
14	K 0.60	Rack 19", nástěnný, 18U/500 mm, dvoudílný, celoskleněné dveře - C <i>Triton</i>	ks	1,000	4 177,50	1 080,00	5 258,00
15	K 0.61	Patch panel U _{5E} C _{5E} , 24 port <i>KEline</i>	ks	1,000	1 283,80	1 440,00	2 724,00
16	K 0.62	Vyvažovací panel 19"/1U <i>KEline</i>	ks	1,000	176,30	60,00	236,00
17	K 0.63	Rozvodný modul 19"/1U, 8x230V <i>KEline</i>	ks	1,000	803,80	60,00	864,00

Př.	Tř.	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	0.64	Police do racku 350 mm <i>Triton</i>	ks	1,000	371,30	60,00	431,00
19	K	0.65	Optická vana KELine neosazená pro 24 x SC, E2000, LED adaptér 19" 1U, černá <i>KELine</i>	ks	1,000	3 475,00	1 440,00	4 915,00
20	K	0.66	Adaptér K ELine L 50/125 multimode OM3 <i>KELine</i>	ks	6,000	73,20	30,00	619,00
21	K	0.67	Police K ELine L 50/125 OM3 2m <i>KELine</i>	ks	12,000	55,70	30,00	1 028,00
22	K	0.68	Optická kazeta KELine pro max. 12 svarů s víkem a držáky svarů <i>KELine</i>	ks	1,000	125,00	80,00	205,00
23	K	0.69	Ochrana svaru 60 mm <i>KELine</i>	ks	12,000	12,50	10,00	270,00
24	K	0.70	Optický patch cord LC-LC duplex - 2m <i>KELine</i>	ks	1,000	292,50	6,00	299,00
25	K	0.71	Sváření optiky	ks	12,000	0,00	250,00	3 000,00
26	K	0.72	Měření svaru, protokol	ks	12,000	0,00	72,00	864,00
21-M-03 - C C T V								8 404,00
27	K	05.10	Switch W PoE switch 16 portů PoE+, celkem 185W, 2x SFTP slot <i>TPE-1620WS</i>	ks	1,000	6 592,50	960,00	7 553,00
28	K	05.11	Modem M mode L (2km) <i>TE100-MGBFX</i>	ks	1,000	731,30	120,00	851,00
21-M-04 - E Z S - perimetr								8 314,00
29	K	02.12	Přijímač pro přenos RS485(422) po optice, MM/SM, B <i>BREAK-RDW-4C-BOX/12-24</i>	ks	1,000	7 706,30	240,00	7 946,00
30	K	02.13	Zdroj pro převodník 230V/12Vdc, 1A <i>VR5121000EE</i>	ks	1,000	187,50	180,00	368,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady								7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště								2 250,00
31	K		Zařízení staveniště	%	1,000	1 250,00	1 000,00	2 250,00
VRN9 - Ostatní náklady								5 000,00
32	K		Dokumentace skutečného provedení	%	1,000	0,00	2 000,00	2 000,00
33	K		Geodetické zaměření areálových tras	%	1,000	0,00	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 04 - SO D - Budova D

JKSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 04.08.2017

Objednatel:

Policie ČR

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

bude určen výběrovým řízením

IČ:

DIČ:

Projektant:



IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Pokud tato projektová dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podnikatele za příznačné, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry.

Náklady z rozpočtu				96 009,00
Materiál				68 199,00
Montáž				27 810,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				96 009,00
DPH základní	21,00%	ze	96 009,00	20 161,89
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	116 170,89

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 04 - S  D - B  D

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR

Projektant: Ing. Jiří Pánek

Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Zpracovatel:

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	68 199,00	27 810,00	96 009,00
M - Práce a dodávky M	66 949,00	21 810,00	88 759,00
21-M-01 - E P S	11 627,00	3 410,00	15 037,00
21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy	11 740,00	13 300,00	25 040,00
21-M-03 - C C T V	8 056,00	1 200,00	9 256,00
21-M-04 - E Z S - perimetr	35 526,00	3 900,00	39 426,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 250,00	6 000,00	7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 250,00	1 000,00	2 250,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	5 000,00	5 000,00

Celkové náklady za stavbu

96 009,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1


Objekt: 04 - SO D - Budova D

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR
Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Projektant:   P
Zpracovatel:  

 	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu						96 009,00

M - Práce a dodávky M **88 759,00**

21-M-01 - E P S 15 037,00

1	K 01.07	Hlásič tlačítkový adresný a konvenční <i>MHA 142</i>	ks	1,000	827,50	240,00	1 068,00
2	K 01.10	Hlásič multisenzorový interaktivní <i>MHG 862</i>	ks	6,000	1 368,80	50,00	8 513,00
3	K 01.13	Zásuvka pro adresovatelné a interaktivní hlásiče <i>MHY 734</i>	ks	6,000	81,30	250,00	1 988,00
4	K 01.15	Siréna 9-28Vss, 102 dB, odběr 16mA/24V, 65, vysoká patice, rudá <i>ROLP/R/D</i>	ks	1,000	827,50	180,00	1 008,00
5	K 01.17	Kabel J-Y(ST)Y 1x2x0,8	m	60,000	7,40	8,00	924,00
6	K 01.18	Kabel J-Y(ST)Y 1x2x0,8	m	15,000	14,70	10,00	371,00
7	K 01.19	Lišta plastová LV 18x13HA	m	30,000	11,90	15,00	807,00
8	K 01.20	5820/21 S, nosná lišta	m	4,000	31,30	10,00	165,00
9	K 01.21	VPO 6,5x60 ZNCR, vrut požárně odolný	ks	7,000	5,00	5,00	70,00
10	K 01.22	SPK 200x4,6, stahovací pásek	ks	7,000	12,50	5,00	123,00

21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy 25 040,00

11	K 0.73	Rack 19", nástěnný, 12U/400 mm, jednoduchý, celoskleněné dveře - D <i>Triton</i>	ks	1,000	2 651,30	1 080,00	3 731,00
12	K 0.74	Patch panel U ² C ² 5E, 24 port <i>KEline</i>	ks	1,000	1 283,80	1 440,00	2 724,00
13	K 0.75	Vyvazovací panel 19"/1U <i>KEline</i>	ks	1,000	176,30	60,00	236,00
14	K 0.76	Rozvodný modul 19"/1U, 8x230V <i>KEline</i>	ks	1,000	803,80	60,00	864,00
15	K 0.77	Optická vana KEline neosazená pro 24 x SC, E2000, LS Duplex adaptér 19" 1U, černá <i>KEline</i>	ks	1,000	3 475,00	1 440,00	4 915,00
16	K 0.78	Adaptér KEline D ² multimode OM3 <i>KEline</i>	ks	12,000	73,20	30,00	1 238,00
17	K 0.79	PE KEline 50/125 OM3 2m <i>KEline</i>	ks	24,000	55,70	30,00	2 057,00

Př.	Tř.	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	0.80	Optická kazeta KEline pro max. 12 svarů s víkem a držáky svarů <i>KEline</i>	ks	2,000	125,00	80,00	410,00
19	K	0.81	Ochrana svaru 60 mm <i>KEline</i>	ks	24,000	12,50	10,00	540,00
20	K	0.82	Optický patch cord LC-LC duplex - 2m <i>KEline</i>	ks	2,000	292,50	6,00	597,00
21	K	0.83	Sváření optiky	ks	24,000	0,00	250,00	6 000,00
22	K	0.84	Měření svaru, protokol	ks	24,000	0,00	72,00	1 728,00
21-M-03 - C C T V								9 256,00
23	K	05.12	Gerber WS S206 switch 16 portů PoE+, celkem 185W, 2x SFTP slot <i>TPE-1620WS</i>	ks	1,000	6 592,50	960,00	7 553,00
24	K	05.13	Mikrooptický mode LM (2km) <i>TE100-MGBFX</i>	ks	2,000	731,30	120,00	1 703,00
21-M-04 - E Z S - perimetr								39 426,00
25	K	02.14	Vysílač pro přenos RS485(422) po optice, MM/SM, Box <i>BREAK-TDW-4C-BOX/12-24</i>	ks	1,000	7 706,30	240,00	7 946,00
26	K	02.15	Přijímač pro přenos RS485(422) po optice, MM/SM, Box <i>BREAK-RDW-4C-BOX/12-24</i>	ks	1,000	7 706,30	240,00	7 946,00
27	K	02.16	Zdroj pro převodník 230V/12Vdc, 1A <i>VRS121000EE</i>	ks	2,000	187,50	180,00	735,00
28	K	02.17	Koncentrátor 8 vstupů/ 4 výstupy - v kovovém krytu <i>G8</i>	ks	3,000	2 750,00	600,00	10 050,00
29	K	02.18	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8VSS/5A s reléovými výstupy a odpojovačem <i>75P13V8 K40/5A</i>	ks	1,000	3 952,50	540,00	4 493,00
30	K	02.19	Akumulátor 12V/18Ah <i>UT1280</i>	ks	1,000	686,30	180,00	866,00
31	K	02.20	Spínaný zálohovaný zdroj v krytu 27,6Vss/5A <i>2405STE</i>	ks	1,000	6 850,00	540,00	7 390,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady								7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště								2 250,00
32	K		Zařízení staveniště	%	1,000	1 250,00	1 000,00	2 250,00
VRN9 - Ostatní náklady								5 000,00
33	K		Dokumentace skutečného provedení	%	1,000	0,00	2 000,00	2 000,00
34	K		Geodetické zaměření areálových tras	%	1,000	0,00	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 05 - SO E - Budova E

JKSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 04.08.2017

Objednatel:

Policie ČR

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

bude určen výběrovým řízením

IČ:

DIČ:

Projektant:



IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Pokud tato projektová dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podnikatele za příznačné, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry.

Náklady z rozpočtu

Materiál

512 664,00

Montáž

406 344,00

Ostatní náklady

106 320,00

0,00

Cena bez DPH

512 664,00

DPH základní

21,00%

ze

512 664,00

107 659,44

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

620 323,44

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 05 - S⁰⁵E - Budova E

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR

Projektant:



Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Zpracovatel:

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	406 344,00	106 320,00	512 664,00
M - Práce a dodávky M	405 094,00	100 320,00	505 414,00
21-M-01 - E P S	84 842,00	51 860,00	136 702,00
21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy	13 638,00	13 360,00	26 998,00
21-M-03 - C C T V	200 151,00	6 420,00	206 571,00
21-M-04 - E Z S - perimetr	53 213,00	5 740,00	58 953,00
21-M-05 - S W - nadstavba	53 250,00	22 940,00	76 190,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 250,00	6 000,00	7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 250,00	1 000,00	2 250,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	5 000,00	5 000,00

Celkové náklady za stavbu

512 664,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 05 - S~~1~~E - Budova E

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR
Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Projektant:   P
Zpracovatel:

Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

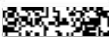
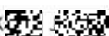
512 664,00

M - Práce a dodávky M

505 414,00

21-M-01 - E P S

136 702,00

1	K	01.01	Ústředna analogová, minimálně 4 kruhové linky pro 128 adres, zdroj, grafický displej, skříň na záložní aku <i>MHU 116</i>	ks		762,50	14 640,00	72 403,00
2	K	01.02	Deska linková, 2 izolované kruhové linky, max. 256 adres <i>DLI-1</i>	ks	2,000	3 407,50	360,00	7 535,00
3	K	01.03	Deska smyčková, 12 konvenčních smyček, až 25 hlásičů na smyčce <i>DSM-1</i>	ks	1,000	3 407,50	360,00	3 768,00
4	K	01.04	Deska vstupně/výstupní, 8xIN, 6xOUT (relé. přepínací kontakt) <i>DVV-1</i>	ks	1,000	7 050,00	360,00	7 410,00
5	K	01.06	Aku 12V,12Ah	ks	2,000	1 373,80	180,00	3 108,00
6	K	01.08	MHG 262, optickokouřový hlásič <i>MHG 262</i>	ks	2,000	1 163,80	50,00	2 428,00
7	K	01.10	Hlásič multisenzorový interaktivní <i>MHG 862</i>	ks	1,000	1 368,80	50,00	1 419,00
8	K	01.11	Hlásič teplot interaktivní,(45÷90) °C <i>MHG 362</i>	ks	1,000	1 102,50	50,00	1 153,00
9	K	01.12	Zásuvka pro adresovatelné a interaktivní hlásiče <i>MHY 734</i>	ks	4,000	81,30	250,00	1 325,00
10	K	01.15	Síreňa 9-28Vss, 102 dB, odběr 16mA/24V, I ₆₅ , vysoká patice, rudá <i>ROLP/R/D</i>	ks	1,000	827,50	180,00	1 008,00
11	K	01.17	Kabel J-Y(ST)Y 1x2x0,8	m	35,000	7,40	8,00	539,00
12	K	01.18	 1x2x0,8	m	10,000	14,70	10,00	247,00
13	K	01.19	Lišta plastová LV 18x13HA	m	25,000	11,90	15,00	673,00
14	K	01.20	5820/21 S, nosná lišta	m	6,000	31,30	10,00	248,00
15	K	01.21	VPO 6,5x60 ZNCR, vrut požárně odolný	ks	10,000	5,00	5,00	100,00
16	K	01.22	SPK 200x4,6, stahovací pásek	ks	13,000	12,50	5,00	228,00
17	K	01.27	Programování ústředny	h	13,000	0,00	250,00	3 250,00
18	K	01.28	Provozní odzkoušení, výchozí revize	h	8,000	0,00	3 732,50	29 860,00

21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy

26 998,00

Př.	K	K	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	0.85	Rack 19", nástěnný, 18U/500 mm, jednodílný, celoskleněné dveře - E <i>Triton</i>	ks	1,000	4 177,50	1 080,00	5 258,00
20	K	0.86	Patch panel U0, C05E, 24 port <i>KEline</i>	ks	1,000	1 283,80	1 440,00	2 724,00
21	K	0.87	Vyvažovací panel 19"/1U <i>KEline</i>	ks	1,000	176,30	60,00	236,00
22	K	0.88	Rozvodný modul 19"/1U, 8x230V <i>KEline</i>	ks	1,000	803,80	60,00	864,00
23	K	0.89	Police do racku 350 mm <i>Triton</i>	ks	1,000	371,30	60,00	431,00
24	K	0.90	Optická vana KEline neosazená pro 24 x SC, E2000, LC-D, adaptér 19" 1U, černá <i>KEline</i>	ks	1,000	3 475,00	1 440,00	4 915,00
25	K	0.91	APK L D multimode OM3 <i>KEline</i>	ks	12,000	73,20	30,00	1 238,00
26	K	0.92	P K L 50/125 OM3 2m <i>KEline</i>	ks	24,000	55,70	30,00	2 057,00
27	K	0.93	Optická kazeta KEline pro max. 12 svarů s víkem a držáky svarů <i>KEline</i>	ks	2,000	125,00	80,00	410,00
28	K	0.94	Ochrana svaru 60 mm <i>KEline</i>	ks	24,000	12,50	10,00	540,00
29	K	0.95	Optický patch cord LC-LC duplex - 2m <i>KEline</i>	ks	2,000	292,50	6,00	597,00
30	K	0.96	Sváření optiky	ks	24,000	0,00	250,00	6 000,00
31	K	0.97	Měření svaru, protokol	ks	24,000	0,00	72,00	1 728,00
21-M-03 - C C T V								206 571,00
32	K	05.14	K PC C i5 750 a vyšší, DDR3 4GB, Intel/ RealTek 1000Mbps, 460 a vyšší, Windows 7 / Windows 8, min. IE8/ Firefox 3.5 / Chrome 8.0 <i>D P</i>	ks	2,000	29 740,00	1 440,00	62 360,00
33	K	05.15	L monitor 21,5", F HD <i>SC-22</i>	ks	2,000	5 052,50	150,00	10 405,00
34	K	05.16	PC pro stěnu s monitory - I C i7 47xx a vyšší, DDR3 8GB, Intel/ RealTek 1000Mbps, 4x G C 460 a vyšší, Windows 7 / Windows 8, min. IE8/ Firefox 3.5 / Chrome 8.0 <i>D P</i>	ks	610,00	1 440,00	55 050,00	
35	K	05.17	L monitor 31,5", F HD <i>SC-32</i>	ks	4,000	17 225,00	150,00	69 500,00
36	K	05.18	G W S switch 16 portů PoE+, celkem 185W, 2x SFTP slot <i>TPE-1620WS</i>	ks	1,000	6 592,50	960,00	7 553,00
37	K	05.19	M C M mode L M (2km) <i>TE100-MGBFX</i>	ks	2,000	731,30	120,00	1 703,00

Př.	T.	K.	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
21-M-04 - E Z S - perimetr								58 953,00
38	K	02.21	Ústředna 2 linky, až 264 zón, 32 grup, v krytu s komunikátorem a zdrojem, stupeň 3 G... D... 264	ks		000,00	2 500,00	17 500,00
39	K	02.22	Klávesnice s barevným dotykovým displejem CP041	ks	1,000	7 500,00	360,00	7 860,00
40	K	02.23	Koncentrátor 8 vstupů/ 4 výstupy - plošný spoj G8P	ks	1,000	2 750,00	600,00	3 350,00
41	K	02.24	Aku 12V,18Ah UT1280	ks	1,000	686,30	180,00	866,00
42	K	02.25	Vysílač pro přenos RS485(422) po optice, MM/... B... BREAK-TDW-4C-BOX/12-24	ks	2,000	7 706,30	240,00	15 893,00
43	K	02.26	Zdroj pro převodník 230V/12Vdc, 1A VRS121000EE	ks	2,000	187,50	180,00	735,00
44	K	02.27	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8VSS/5A s reléovými výstupy a odpojovačem 75P13V8 K40/5A	ks	1,000	3 952,50	540,00	4 493,00
45	K	02.28	Akumulátor 12V/18Ah UT1280	ks	1,000	686,30	180,00	866,00
46	K	02.29	Spínaný zálohovaný zdroj v krytu 27,6Vss/5A 2405STE	ks	1,000	6 850,00	540,00	7 390,00
21-M-05 - S W - nadstavba								76 190,00
47	K	03.01	P... A... do 150 adres bez DDE serveru Alvis/150	ks		000,00	1 500,00	16 500,00
48	K	03.02	D... A... pro přístup přes web ALVIS WEB/150	ks	1,000	15 000,00	1 500,00	16 500,00
49	K	03.03	HW klíč pro Alvis provedení USB ALVIS HWKLIC/USB	ks	1,000	2 250,00	50,00	2 300,00
50	K	03.04	DDE server pro P... G... vyžaduje modul G... S... A... G...	ks	1,000	6 250,00	600,00	6 850,00
51	K	03.05	DDE server pro C... H... ALVISDDE HIKVISION	ks	1,000	12 500,00	600,00	13 100,00
52	K	03.06	Komunikační modul pro integraci ústředny Galaxy do programu třetích stran GXYSMART	ks	1,000	1 875,00	600,00	2 475,00
53	K	03.07	Volitelný plug-in modul TCPIP (XPORT) do komunikačního programu GXYSMART C... S...	ks	1,000	375,00	50,00	425,00
54	K	03.08	Alvis - vytvoření aplikace, umístění symbolů C... S...	ks	110,000	0,00	80,00	8 800,00
55	K	03.09	Alvis - oživení aplikace u zákazníka C... S...	ks	1,000	0,00	3 000,00	3 000,00
56	K	03.10	Doprava	km	400,000	0,00	12,00	4 800,00

			Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	03.11		Zaškolení	h	4,000	0,00	360,00	1 440,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady									7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště									2 250,00
58	K			Zařízení staveniště	%	1,000	1 250,00	1 000,00	2 250,00
VRN9 - Ostatní náklady									5 000,00
59	K			Dokumentace skutečného provedení	%	1,000	0,00	2 000,00	2 000,00
60	K			Geodetické zaměření areálových tras	%	1,000	0,00	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 06 - S 0 - Areál a společné práce

JKSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 04.08.2017

Objednatel:

Policie ČR

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

bude určen výběrovým řízením

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Jiří Pánek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Pokud tato projektová dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podnikatele za příznačné, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry.

Náklady z rozpočtu

Materiál

1 639 418,00

Montáž

1 258 288,00

Ostatní náklady

381 130,00

0,00

Cena bez DPH

1 639 418,00

DPH základní

21,00%

ze

1 639 418,00

344 277,78

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 983 695,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 06 - S~~1~~0 - A~~1~~ a společné práce

Místo: Praha

Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR

Projektant: Ing. Jiří Pánek

Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Zpracovatel:

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 258 288,00	381 130,00	1 639 418,00
PSV - Práce a dodávky PSV	9 976,00	6 750,00	16 726,00
727 - Zdravotechnika - požární ochran	9 976,00	6 750,00	16 726,00
M - Práce a dodávky M	1 247 062,00	368 380,00	1 615 442,00
21-M-01 - E P S	0,00	19 300,00	19 300,00
21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy	21 995,00	29 670,00	51 665,00
21-M-03 - C C T V	935 708,00	140 430,00	1 076 138,00
21-M-04 - E Z S - perimetr	130 766,00	115 980,00	246 746,00
21-M-07 - Nouzové osvětlení	158 593,00	63 000,00	221 593,00
NO001 - SVÍTIDLA	132 210,00	23 400,00	155 610,00
NO002 - KABELY	18 258,00	15 600,00	33 858,00
NO003 - ROZVADĚČE	6 250,00	3 500,00	9 750,00
NO004 - S 1 0 - A 1 P 1	1 875,00	20 500,00	22 375,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 250,00	6 000,00	7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 250,00	1 000,00	2 250,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	5 000,00	5 000,00

Celkové náklady za stavbu

1 639 418,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce areálu POLICIE ČR Kapucínská 2, Praha 1

Objekt: 06 - SO 0 - Areál a společné práce

Místo: Praha

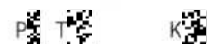
Datum: 04.08.2017

Objednatel: Policie ČR

Projektant:

Zhotovitel: bude určen výběrovým řízením

Zpracovatel:



Popis

MJ

Množství

J. materiál
[CZK]

J. montáž
[CZK]

Cena celkem
[CZK]

Náklady z rozpočtu

1 639 418,00

PSV - Práce a dodávky PSV

16 726,00

727 - Zdravotechnika - požární ochrana

16 726,00

1	K	727-010	Montáž tabulek pro únikové cesty a východy	ks	95,000	0,00	50,00	4 750,00
2	M	M-727-010	dodávka tabulky pro označení směru úniku a evakuace osob v horizontálním směru	ks	35,000	81,30		2 846,00
3	M	M-727-020	dodávka tabulky pro označení dveří na únikové cestě v přímém směru	ks	40,000	81,30		3 252,00
4	M	M-727-030	dodávka tabulky pro označení směru úniku a evakuace osob ve vertikálním směru	ks	20,000	81,30		1 626,00
5	K	727-020	Provedení doplňkového podlahového značení	ks	40,000	56,30	50,00	4 252,00

M - Práce a dodávky M

1 615 442,00

21-M-01 - E P S

19 300,00

6	K	01.23	Demontáž stávající nevyužitelné kabeláže	m	200,000	0,00	10,00	2 000,00
7	K	01.24	Začištění omítky po demontovaných dílech, přemalování	bm	40,000	0,00	50,00	2 000,00
8	K	02.50	Přesun techniky a materiálu	hod	10,000	0,00	350,00	3 500,00
9	K	02.51	Úklid pracoviště	hod	20,000	0,00	350,00	7 000,00
10	K	02.52	Doprava	km	400,000	0,00	12,00	4 800,00

21-M-02 - Společné rozvaděče a trasy

51 665,00

11	K	0.98	Optický kabel KEline univerzální 12-vláknový 50/125 OM3 LSOH	m	350,000	47,40	10,00	20 090,00
			<i>KEline</i>					
12	K	0.99	Instalace optického kabelu v liště	m	220,000	0,00	10,00	2 200,00
13	K	0.100	Instalace optického kabelu v trubce	m	80,000	0,00	10,00	800,00
14	K	0.101	Lišta LV 40x20	m	230,000	23,50	19,00	9 775,00
			<i>Kopos</i>					
15	K	0.102	Přesun techniky a materiálu	hod	20,000	0,00	350,00	7 000,00
16	K	0.103	Úklid pracoviště	hod	20,000	0,00	350,00	7 000,00
17	K	0.104	Doprava	km	400,000	0,00	12,00	4 800,00

21-M-03 - C C T V

1 076 138,00

18	K	05.20	Video kamera, TD, H, 1080p, 2MP, M, V, WDR 120dB, IR 50m, topení	ks		437,50	2 160,00	789 938,00
			<i>DS-2CD4626FWD-I2H5(2.8-12mm)</i>					
19	K	05.21	Adaptér pro uchycení konzole na sloup	ks	3,000	463,80	160,00	1 871,00
			<i>DS-1275J</i>					

PK	T	K	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	05.22	Výkopy pro IR kamera, TD/2, H ₁ 1080p, 2MP, 23x zoom, IR 200m, High-PoE, IP66 <i>DS-2DF82231-AEL</i>	ks	500,00	500,00	3 500,00	172 000,00
21	K	05.23	Konzole pro montáž speed dome na zeď <i>DS-1601ZJ</i>	ks	4,000	463,80	160,00	2 495,00
22	K	05.24	Kabely UTP Cat5E, venkovní provedení	m	1 280,000	22,50	8,00	39 040,00
23	K	05.25	Instalace kabelu UTP venkovní v tiště	m	330,000	0,00	4,00	1 320,00
24	K	05.26	Instalace kabelu UTP venkovní v trubce	m	80,000	0,00	4,00	320,00
25	K	05.27	Lišta plastová LV 18x13HA	m	150,000	11,90	15,00	4 035,00
26	K	05.28	Zemní trubka 40, ohebná <i>Kopoflex</i>	m	100,000	22,50	10,00	3 250,00
27	K	05.29	Výkop hl. 70 cm, ručně	m3	22,000	0,00	190,00	4 180,00
28	K	05.30	Výkop hl. 110 cm, ručně	m3	2,000	0,00	270,00	540,00
29	K	05.31	Obsyp a podsyp vedení pískem	m3	6,000	0,00	120,00	720,00
30	K	05.32	Zásyp, hutněný	m3	17,000	0,00	150,00	2 550,00
31	K	05.33	Výstražná fólie, oranžová	m	66,000	3,80	10,00	911,00
32	K	05.331	Rozebrání zámkové dlažby (šíře max. 1m)	m2	20,000	0,00	110,00	2 200,00
33	K	05.332	Zpětná pokládka zámkové dlažby (šíře max. 1m)	m2	20,000	0,00	230,00	4 600,00
34	K	05.333	Rozebrání betonových dlaždic (šíře max. 1m)	m2	21,000	0,00	110,00	2 310,00
35	K	05.334	Zpětná pokládka betonových dlaždic (šíře max. 1m)	m2	21,000	0,00	230,00	4 830,00
36	K	05.34	Instalační materiál	sada	1,000	5 437,50	4 350,00	9 788,00
37	K	05.35	Demontáž stávající kabeláže	m	900,000	0,00	10,00	9 000,00
38	K	05.36	Přesun techniky a materiálu	hod	20,000	0,00	350,00	7 000,00
39	K	05.37	Úklid pracoviště	hod	20,000	0,00	350,00	7 000,00
40	K	05.38	Doprava	km	400,000	0,00	12,00	4 800,00
41	K	05.39	Zaškolení	h	4,000	0,00	360,00	1 440,00
21-M-04 - E Z S - perimetr								246 746,00
42	K	02.30	2-paprsková IR závora, dosah 30m, synchronizace, 4 kanály <i>AX-100TF</i>	ks	10,000	4 762,50	2 600,00	73 625,00
43	K	02.31	2-paprsková IR závora, dosah 60m, synchronizace, 4 kanály <i>AX-200TF</i>	ks	2,000	4 967,50	2 600,00	15 135,00
44	K	02.32	Sada vyhřívacích jednotek pro IR závory <i>HU-3</i>	ks	12,000	1 237,50	100,00	16 050,00
45	K	02.33	Venkovní duální (PIR+MW) detektor, 15m/90°, montážní v. 1,0-2,7 m, AM <i>RK315DT</i>	ks	12,000	2 237,50	300,00	30 450,00
46	K	02.34	Držáky pro infrazávory - dle stávajícího vzoru / příp. renovace	ks	9,000	625,00	250,00	7 875,00
47	K	02.35	Kabel sdělovací stíněný, 6x0,5, každá žila značena samostatně, venkovní <i>VDO 06</i>	m	1 000,000	9,50	10,00	19 500,00
48	K	02.36	Zemní trubka 40 <i>Kopoflex</i>	m	460,000	22,50	10,00	14 950,00

Př.	Tř.	Kó.	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	02.37	Trubka 20, UV stabilní 2320-LPE1 F1	m	40,000	9,80	10,00	792,00
50	K	02.38	Trubka 16	m	12,000	5,70	10,00	188,00
51	K	02.39	Výkop hl. 70 cm, ručně - ostatní výkopy společně s CCTV	m3	4,000	0,00	190,00	760,00
52	K	02.40	Obsyp a podsyp vedení pískem	m3	6,000	0,00	120,00	720,00
53	K	02.41	Zásyp, hutněný	m3	9,000	0,00	150,00	1 350,00
54	K	02.42	Výstražná fólie, oranžová	m	35,000	3,80	10,00	483,00
55	K	02.43	Instalační materiál	sada	1,000	5 437,50	4 350,00	9 788,00
56	K	02.44	Demontáž stávající kabeláže	m	1 000,000	0,00	10,00	10 000,00
57	K	02.45	Programování ústředny	h	10,000	0,00	360,00	3 600,00
58	K	02.46	Provozní odzkoušení	h	8,000	0,00	350,00	2 800,00
59	K	02.47	Zaškolení	h	4,000	0,00	360,00	1 440,00
60	K	02.48	Demontáž stávající kabeláže	m	1 000,000	0,00	10,00	10 000,00
61	K	02.49	Začištění venkovní omítky, přemalování	bm	140,000	0,00	50,00	7 000,00
62	K	02.50	Přesun techniky a materiálu	hod	20,000	0,00	350,00	7 000,00
63	K	02.51	Úklid pracoviště	hod	20,000	0,00	350,00	7 000,00
64	K	02.52	Doprava	km	400,000	0,00	12,00	4 800,00
65	K	0.53	Zaškolení	h	4,000	0,00	360,00	1 440,00
21-M-07 - Nouzové osvětlení								221 593,00
NO001 - SVÍTIDLA								155 610,00
66	K	NO-001-01	Sítňové osvětlení s vlastním zdrojem - např. M3000 P100 R100	ks	156,000	847,50	150,00	155 610,00
NO002 - KABELY								33 858,00
67	K	NO-002-01	CYKY 3Jx1,5	m	1 500,000	11,80	10,00	32 700,00
68	K	NO-002-02	CYKY 30x1,5	m	60,000	9,30	10,00	1 158,00
NO003 - ROZVADĚČE								9 750,00
69	K	NO-003-01	Úprava stávajících rozvaděčů Rxx dle v.č. 14	ks	10,000	625,00	350,00	9 750,00
NO004 - S... P...								22 375,00
70	K	NO-004-01	Revize	hod	25,000	0,00	500,00	12 500,00
71	K	NO-004-02	Podružný montážní materiál	%	1,000	1 875,00	1 500,00	3 375,00
72	K	NO-004-03	Stavební přípomoci	hod	26,000	0,00	250,00	6 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady								7 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště								2 250,00
73	K		Zařízení staveniště	%	1,000	1 250,00	1 000,00	2 250,00
VRN9 - Ostatní náklady								5 000,00
74	K		Dokumentace skutečného provedení	%	1,000	0,00	2 000,00	2 000,00
75	K		Geodetické zaměření areálových tras	%	1,000	0,00	3 000,00	3 000,00