

Celkový součet za za realizaci akce "Rekonstrukce silnoproudu, EPS a PZTS v Ústí nad Labem

Celkem bez DPH:		
rekonstrukce elektro	-	Kč
rekonstrukce EPS	-	Kč
rekonstrukce PZTS	-	Kč
Celkem za akci bez DPH	-	Kč
Celkem za akci s DPH		0,00

ozn.stavby:
název akce: Český rozhlas SEVER-rekonstrukce elektro
objekt: elektroinstalace NN

Rekapitulace ceny silnoproudu		
p.č.		cena /Kč/
1	dodávky zařízení	0,00
2	doprava dodávek	
3	přesun dodávek	
4	materiál elektromontážní	0,00
5	prořez	
6	materiál podružný	
7	elektromontáže	0,00
8	demontáže	0,00
9	PPV pro elektromontáže	
10	dodávky celkem	
11	materiál+výkony celkem	0,00
12	ostatní náklady	0,00
13	NÁKLADY hl.III celkem	0,00
14	přírážka za složité štuky	0,00
15	NÁKLADY hl.VI celkem	0,00
16	kompletační činnost	
17	revize	
18	NÁKLADY hl.XI celkem	0,00
19	cena bez DPH	0,00
20	cena s DPH	0,00

Uchazeči vyplní pouze barevně (žlutě) označená pole

Rekapitulace ceny EPS		
Cena bez DPH	Materiál celkem	Montáž celkem
	0,00 Kč	0,00 Kč
Cena bez DPH	Ostatní náklady	
	0,00 Kč	
Celkem nabídka bez DPH		0,00 Kč
Celkem nabídka s DPH		0,00 Kč

Rekapitulace ceny PZTS		
Cena bez DPH	Materiál celkem	Montáž celkem
	0,00 Kč	0,00 Kč
Cena bez DPH	Ostatní náklady	
	0,00 Kč	
Celkem nabídka bez DPH		0,00 Kč
Celkem nabídka s DPH		0,00 Kč

ozn.stavby:
název akce: Český rozhlas SEVER-rekonstrukce elektro
objekt: elektroinstalace NN

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/materiál	mat. celkem	cena mj./montáž	montáž celkem	součet celkem
Dodávky zařízení									
1	000000000	Rozvaděč R02	ozn.R02	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
2	000000000	Rozvaděč R1.1	ozn.R1.1	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
3	000000000	R1.1-UPS	ozn.R1.1UPS	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
4	000000000	Rozvaděč R1.2+R1.2-UPS	ozn.R1.2	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
5	000000000	Rozvaděč R2.1	ozn.R2.1	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
6	000000000	Rozvaděč R2.1-UPS	ozn.R2.1UPS	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
7	000000000	R2.3-UPS	ozn.R2.3UPS	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
8	000000000	Rozvaděč R3.1	ozn.R3.1	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
součet						0,00 Kč		0,00 Kč	0,00 Kč

Materiál elektromontážní

9	000410014	spínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.1/0So	ks	17,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
10	000410014	spínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.1	ks	34,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
11	000410021	přepínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.5	ks	19,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
12	000410021	přepínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.6	ks	8,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
13	000410139	spínač 16A/400Vstř design Tango ř.3P +krabice	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
14	000420006	zásuvka 16A/250Vstř design Tango bezŠr clonk	ks	166,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
15	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango	ks	166,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
16	000420011	2-zásuvka 16A/250Vstř design Tango clonky	ks	3,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
17	000420008	zásuvka 16A/250Vstř design Tango bezŠr přepětová ochrana 3.stupně	ks	30,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
18	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango	ks	30,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
19	000418611	spínač tlačítkový - červený hřib	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
20	000414233	vačkový spínač ve skřínce 3x16A	ks	7,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
21	000425223	zásuvka nástěnná 5pól/16A/400V/IP44	ks	3,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
22	000423021	zásuvka 16A/250Vstř nástěnná/IP44(plast)	ks	20,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
23	000413101	spínač 10A/250Vstř nástěnná IP44 řaz.1	ks	18,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
24	000413113	přepínač 10A/250Vstř nástěnný IP44 řaz.5	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
25	000413102	přepínač 10A/250Vstř nástěnný IP44 řaz.6	ks	4,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
26	000523065	svítidlo "A1" zářivkové průmyslové 2x36W AC E/IP66/T8 vč.závěsů 90155	ks	3,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
27	000592126	zářivka lineární T8 pr26mm/L1200mm/G13 36W	ks	6,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
28	000523065	svítidlo "A2" zářivkové průmyslové 2x58W AC E/IP66/T8 vč.závěsů 90155	ks	10,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
29	000592126	zářivka lineární T8 pr26mm/L1500mm/G13 58W	ks	20,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
30	000523065	svítidlo "A3" zářivkové průmyslové 2x80W AC E/IP66/T5 vč.závěsů 90155	ks	8,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
31	000592126	zářivka lineární T5/L1500mm/G13 80W	ks	16,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
32	000513666	svítidlo "B" zářivkové přisazené 2x58W Al E, leštěná Al mřížka, prášková barva	ks	8,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
33	000592128	zářivka lineární T8 pr26mm/L1500mm/G13 58W	ks	16,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
34	000519656	svítidlo "C" nástěnné průmyslové 2x26W EP IP43	ks	10,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
35	000592274	zářivka 1-paticová(G24d3) typ CF-D/26W	ks	20,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
36	000519656	svítidlo "D" nad umyvadlo vč.zdroje	ks	3,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
37	000519656	svítidlo "E" nástěnné opálový kryt 2x26W EP IP20	ks	31,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
38	000592274	zářivka 1-paticová(G24d3) typ CF-D/26W	ks	62,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
39	000513666	svítidlo "F" zářivkové závěsné 2x49W dvojité PAR AL mřížka,přímonepřím,závěs + spoj.prvky T,Z	kpl	26,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
40	000592128	zářivka lineární T5 49W	ks	52,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
41	000513666	svítidlo "Z" - stávající	ks	0,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
42	000311115	krabice univerzální/přístrojová KU68-1901	ks	280,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
43	000311117	krabice univerz/rozvodka KU68-1903 vč.KO68 +S66	ks	60,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
44	000312212	krabice D9125/CR IP54 88x88/2úch 4xEST13,5 5x2,5Cu	ks	10,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
45	000322212	trubka PVC tuhá střední namáhání 4016E LA	m	60,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
46	000322213	trubka PVC tuhá střední namáhání 4020 LA	m	50,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
47	000333031	lišta vkladací LV 24x22	m	60,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
48	000362021	CF105/100 EZ kabelová lávka 3 m 000891	m	70,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
49	000362401	KITASSVS EZ set pro spojování - turbo bal/50 ks	bal	4,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
50	000900001	Montážní materiál (sádra, hmožděnky a pod.)	kpl	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
51	000900001	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
52	000171208	vodič CYY 6	m	80,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
53	000171207	vodič CYY 4	m	70,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
54	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	350,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
55	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	5160,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
56	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	2600,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
57	000101306	kabel CYKY 5x2,5	m	190,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
58	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	450,00	0,00 Kč	0,00 Kč			
součet						0,00 Kč			0,00 Kč

Elektromontáže

59	210110048	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový+orient./ř.1So	ks	17,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
60	210110048	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový	ks	34,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
61	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	19,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
62	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení schodišťový/řazení6	ks	8,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
63	210110006	spínač nástěnný od IP.1 vč.zapojení 3pólový/25A	ks	1,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
64	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	199,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
67	210110101	spínač tlačítkový	ks	1,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
68	210110512	vypínač vačkový v krytu vč.zapoj. 3x16A	ks	7,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
69	210111106	zásuvka/přívodka průmyslová vč.zapojení 3P+N+Z/16A	ks	3,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
70	210111031	zásuvka nástěnná od IP.2 vč.zapojení 2P+Z	ks	20,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
71	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení 1pólový/ř.1	ks	18,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
72	210110023	přepínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení sériový/ř.5	ks	1,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
73	210110024	přepínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení středový/ř.6	ks	4,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
74	210201112	svítidlo zářivkové průmyslové závěsné/2 zdroje	ks	21,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
77	210201002	svítidlo zářivkové bytové stropní/2 zdroje	ks	34,00			0,00 Kč	0,00 Kč	

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/material	mat. celkem	cena mj./montáž	montáž celkem	součet celkem
78	210201041	svítidlo zářivkové nástěnné kompaktní	ks	45,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
82	210201002	svítidlo zářivkové - stávající	ks	87,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
83	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	280,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
84	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR68)	ks	60,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
85	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	10,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
86	210010021	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 16	m	60,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
87	210010022	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 25	m	50,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
88	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	60,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
89	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	70,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
90	210800006	vodič Cu(-CY) pod omítkou do 1x16	m	80,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
91	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	70,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
95	210800112	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 5x6	m	190,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
96	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	8560,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
součet									0,00 Kč
Demontáže									
97	210990011	demontáže	hod	80,00			0,00 Kč	0,00 Kč	
součet									0,00 Kč
Ostatní náklady									
98	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	99,00		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
99	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	195,00		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
114	219002612	vysekání rýhy/zeď cihla/ hl.do 30mm/š.do 70mm	m	930,00		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
115	219003692	omítka hladká rýhy ve stěně do 70mm vč.malty a přeštukování	m	930,00		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
116	219000000	výmalba (stěny+strop) barva bílá + barevná	m2	3850,00		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
součet									0,00 Kč

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství				
Rozpis rozvaděče R02								
1	000434004	jistič LPN 1pól/ch.B/ 6-16A	ks	5,00				
2	000435104	jistič LPN 3pól/ch.B/ 10-16A	ks	5,00				
3	000415024	spínač páčkový APN-63-3 3pol 63A na lištu	ks	1,00				
4	000434662	/APN/ napěťový modul	ks	1,00				
5	000781107	sběrnice hřebenová G1L-1000-12mm2 57vývod vidlice	ks	2,00				
součet					0,00 Kč		0,00	0,00

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství				
Rozpis rozvaděče R1.1								
1	000434004	jistič LPN 1pól/ch.B/ 6-16A	ks	5,00				
2	000781107	sběrnice hřebenová G1L-1000-12mm2 57vývod vidlice	ks	2,00				
3	000438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLFE-16B-N1-030AC	ks	7,00				
4	000441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	2,00				
5	000464313	časové relé /1P/AC230V/8A/1modul	ks	2,00				
6	000000000	rozvaděč + ostatní jističí prvky jsou stávající	ks	0,00				
součet					0,00		0,00	0,00

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství				
Rozpis rozvaděče R1.1UPS								
1	000434004	jistič LPN 1pól/ch.B/ 6-16A	ks	3,00				
2	000781107	sběrnice hřebenová G1L-1000-12mm2 57vývod vidlice	ks	2,00				
3	000438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLFE-16B-N1-030AC	ks	5,00				
součet					0,00		0,00	0,00

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství				
Rozpis rozvaděče R1.2								
1	000434004	jistič LPN 1pól/ch.B/ 6-16A	ks	1,00				
2	000781107	sběrnice hřebenová G1L-1000-12mm2 57vývod vidlice	ks	1,00				
3	000438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLFE-16B-N1-030AC	ks	3,00				
součet					0,00		0,00	0,00

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství				
Rozpis rozvaděče R2.1								
1	000434004	jistič LPN 1pól/ch.B/ 6-16A	ks	9,00				
2	000781107	sběrnice hřebenová G1L-1000-12mm2 57vývod vidlice	ks	1,00				
3	000438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLFE-16B-N1-030AC	ks	10,00				
součet					0,00		0,00	0,00

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství				
Rozpis rozvaděče R2.1UPS								
1	000414101	rozvaděč + ostatní jističí prvky jsou stávající	ks	1,00				
součet					0,00		0,00	0,00

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství				
Rozpis rozvaděče R2.3UPS								
1	000438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLFE-16B-N1-030AC	ks	1,00				
součet					0,00		0,00	0,00

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/materiál	mat. celkem	cena mj./montáž	montáž celkem	součet celkem
Soupis položek									
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství					
Rozpis rozvaděče R3.1									
1	000434004	jistič LPN 1pól/ch.B/ 6-16A	ks	3,00					
2	000781107	sběrnice hřebenová G1L-1000-12mm2 57vývod vidlice	ks	2,00					
3	000438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLFE-16B-N1-030AC	ks	12,00					
4	000441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	4,00					
5	000464321	schodišť automat/AC230V/500W/1modul	ks	3,00					
součet						0,00		0,00	0,00
Pomocný součet položek			0,00 Kč					celkem	0,00 Kč
Uchazeč vyplní pouze barevně (žlutě) označená pole									

Český rozhlas, Ústí nad Labem - EPS

Dodávka zařízení - EPS

Kódové No. označení prvku	Popis položky	Počet	MJ	Typ	Materiál Jedn. cena	Materiál Celkem	Montáž (vč. nastavení a progr.) Jedn. cena	Montáž (vč. nastavení a progr.) Celkem
1 [E001]	Ústředna elektrické požární signalizace EPS určená pro ovládání, monitorování a ochranu objektu systémem EPS. Modulární skladba ústředny, decentralizovaná funkce řízení uvnitř jednotlivých linkových hlásičů EPS a linkových modulů EPS. Obsahuje minimálně 2 moduly kruhové hlásičové sběrnice EPS o délce vedení až 3500m, možnost realizace odboček na vedení hlásičové linky. Podpora bezdrátové technologie umožňující adresné připojení bezdrátových detektorů EPS. Rozhraní TTY a RS485 na základní desce, a RS232 prostřednictvím mikromodulu. Paměť událostí min.10 tisíc hlášení. Napájení 230V AC, integrovaný napájecí zdroj 12V DC, jmenovitý proud ústředny max. 0,7A/12V DC, externí vývod 12V/2A DC pro napájení externích spotřebičů EPS, v boxu na zeď s prostorem pro aku 2x 12Ah.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
2 [E002]	Periferní modul s jednou pozicí pro mikromodul, obsahuje rozhraní pro připojení OPPO, dále přenosové relé a tři programovatelné relé, možno připojit jeden mikromodul EPS. Instalační rozhraní do ústředny EPS.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
3 [E003]	Mikromodul analogové kruhové hlásičové sběrnice linky EPS, Technologie dvou vodičové sběrnice umožňující kromě přenosu řídicích a informačních signálů požárních detektorů přenos i obrazu a řeči – díky dvěma rozdílným rychlostem přenosu, které jsou přizpůsobeny jednak kopplerům a hlásičům tak i modulům přenosu řeči. Na hlásičovou linku EPS lze připojit adresné detekční požární hlásiče EPS - tlačítkové, optické, teplotní, multisenzorové, a dále adresné bezdrátové komunikační moduly, sirény, řečové moduly a linkové moduly EPS. Sirény i řečové moduly lze použít také v provedení integrovaném do požárního hlásiče EPS. Instalační rozhraní do ústředny EPS.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
4 [E003.1]	Mikromodul komunikační, sériové rozhraní s možností RS 232 / TTY 20mA	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
5 [E004]	Čelní ovládací panel ústředny EPS, se zobrazovacím displejem 1/4 VGA, a integrovanou tiskárnou. Umožňuje rychlé nastavení potřebných parametrů pomocí rozsáhlého menu a tlačítkové ovládací klávesnice. V případě požárního poplachu je na ústředně přehledně prostřednictvím LED modulu zobrazeno místo detekce požáru a na displeji zobrazen podrobný popis události a popis pozice v půdorysu místnosti. Možnost funkce uzamčení čelního panelu. Rozhraní pro instalaci na ústřednu EPS.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
6 [E021]	Skříň rozšíření, pro instalaci doplňujících modulů EPS, s integrovaným LED modulem pro rychlé zobrazení stavu až 192 skupin hlásičů.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
7 [E005]	Linkový modul EPS 4 vstupy / 2 releové výstupy	2	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
8 [E006]	Deska izolátoru pro linkový modul	2	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
9 [E007]	Systémový tlačítkový požární hlásič, kompletní, včetně boxu a interní elektroniky pro připojení přímo do hlásičové sběrnice linky EPS, oboustranný oddělovač kruhového vedení EPS, provozní teplota -20°C až +70°C, rozměry 87 x 87 x 21mm, IP43, barva červená, pro instalaci na zeď.	4	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
10 [E008]	Systémový tlačítkový požární hlásič velký, elektronika tlačítka s izolátorem, rozměry 133x133x36mm. Plně adresovatelný, s napájením i komunikací prostřednictvím kruhové sběrnice EPS. Pro instalaci do krytu hlásiče.	3	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
11 [E009]	Kryt tlačítkového hlásiče velký, červený, průhledné čelní skříňko, zajišťuje krytí požárního tlačítka IP54. Pro instalaci do garáže a na fasádu.	3	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
12 [E010]	Systémový multisenzorový požární hlásič s vysokou citlivostí, s integrovaným optickým hlásičem a teplotním termodiferenciálním hlásičem. Optický hlásič musí být vysoce citlivý, slouží pro adekvátní náhradu ionizačních hlásičů. Decentrální inteligence v hlásiči, oboustranný oddělovač kruhového vedení EPS integrovaný do hlásiče. Plně adresovatelný, s napájením i komunikací prostřednictvím kruhové sběrnice EPS. Pro instalaci do patice. Specifikace hlásiče EN 54-7/5.	9	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
13 [E011]	Systémový multisenzorový požární hlásič, se dvěma integrovanými optickými hlásiči s rozdílnými úhly detekce (dopředná a zpětná detekce) a teplotním termodiferenciálním hlásičem. Decentrální inteligence v hlásiči, schopnost hlásiče rozeznávat vodní páru a cigaretový kouř, minimalizace planých poplachů, citlivá detekce malých i velkých kouřových částic, oboustranný oddělovač kruhového vedení EPS integrovaný do hlásiče. Plně adresovatelný, s napájením i komunikací prostřednictvím kruhové sběrnice EPS. Pro instalaci do patice. Specifikace hlásiče EN 54-7/5.	30	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
14 [E015]	Systémová patice pro požární hlásiče, v provedení pro instalaci na strop.	35	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
15 [E016]	Systémová patice pro požární hlásiče, v provedení pro instalaci na strop. s releovým kontaktem.	4	ks			0,00 Kč		0,00 Kč

16	[E018]	Adaptér patice požárního hlásiče pro instalaci do sklepních a vlhkých prostor, IP43. Vybaven vstupy pro instalační trubku, povrchová montáž.	15	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
17	[E012]	Doplňková paralelní signalizace pro systémový požární hlásič, červená, připojení třížilovým kabelem, 19V DC / 150uA.	4	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
18	[E013]	Multifunkční siréna, červená, systémová, plně adresovatelná, s napájením i komunikací prostřednictvím kruhové sběrnice EPS. Možnost programování až 19 různých tónů včetně tónů DIN dle DIN33404-3, regulovatelnost hlasitosti v 8 stupních.	6	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
19	[E014]	Maják systémový, červený, plně adresovatelný, s napájením i komunikací prostřednictvím kruhové sběrnice EPS.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
20	[E017]	Patice pro povrchovou montáž sirény a majáku.	7	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
21	[E101]	Sdělovací kabel pro EPS, červený, B2caS1D0, 1x2x0,8, stíněný kabel 2x Cu drát Ø 0,8 mm, PVC plášť, stínění laminovaná Al fólie, průměr pláště max. 5,7 mm, plášť rudý.	1100	m			0,00 Kč		0,00 Kč
22	[E102]	Slaboproudý kabel stíněný ohniodolný bezhalogenový 1x2x0,8, funkční při požáru, V180 P90-R, E90, B2ca s1d0.	325	m			0,00 Kč		0,00 Kč
23	[E103]	Kabel napájecí silový, pro 230V, ohniodolný 3x1,5, funkční při požáru, V180 P90-R, E90, B2ca s1d0.	65	m			0,00 Kč		0,00 Kč
24	[E105]	Vodič ochranný PE, 1x6	65	m			0,00 Kč		0,00 Kč
25	[E104]	Kabelová příchytka ohniodolná, pro upevnění jednoho i dvou kabelů [E102] a [E103], V180 P90-R, E90, včetně kotevního systému do betonu a pevného zdíva, funkční při požáru. Určeno pro instalaci na zeď a na strop.	300	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
26	[E106]	Jistič jednopólový, pro 230V/6A, 6/B/1.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
27	[E107]	Přepět'ová ochrana - 230 V AC, 10 A, přerušení napájení, šířka 53 mm, signalizace poruchy	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
28	[E108]	Kombinovaná hrubá a jemná přepět'ová ochrana pro telekomunikační a signalizační sítě, mezní frekvence 1 MHz, jmenovitý zatěžovací proud 60 mA, 1 linka	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
29	[E109]	Kombinovaná jednopólová hrubá a jemná přepět'ová ochrana pro 24V DC, zatěžovací proud 5A, montáž na DIN lištu 35mm.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
30		Skříň pro linkový modul	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
31	[E110]	Trubka instalační průměr 20 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, průměr 20mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami	130	m			0,00 Kč		0,00 Kč
32	[E111]	Trubka instalační průměr 16 mm, elektroinstalační trubka pevná pro vnitřní kabelové rozvody, průměr 20mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.	390	m			0,00 Kč		0,00 Kč
33	[E112]	Lišta hranatá 40x20, bílá, elektroinstalační lišta pevná pro vnitřní kabelové rozvody, rozměr 40x20mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.	30	m			0,00 Kč		0,00 Kč
34	[E113]	Lišta hranatá 20x20, bílá, elektroinstalační lišta pevná pro vnitřní kabelové rozvody, rozměr 20x20mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.	195	m			0,00 Kč		0,00 Kč
35	[E114]	Lišta hranatá 20x10, bílá, elektroinstalační lišta pevná pro vnitřní kabelové rozvody, rozměr 20x10mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.	65	m			0,00 Kč		0,00 Kč
36		Barevné přizpůsobení lišty dle obkladu stropů a stěn (různé druhy dřeva)	65	m					0,00 Kč
37	[E020]	Napájecí zdroj 5A/24VDC 40AhEN 54-4, "ENG" panel	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
38	[E116]	Box na stěnu 300x200x80	30	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
39	[E115]	Ohniodolná krabice funkční při požáru, P90-R, E90, rozměry 185x80x225mm, včetně ukotvení na zeď.	6	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
40	[E118]	Externí box pro instalaci akumulátoru až 2x 12V/27Ah. Rozměry boxu 450x320x185mm, IP30, čelní kryt plný, vzhledově přidružitelný k boxu ústředny EPS. Pro instalaci na zeď.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
41	[E119]	Akumulátor 12 V/24 Ah, olověný, bezúdržbový	4	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
42		Drobný instalační materiál	1	sada			0,00 Kč		0,00 Kč
43		Protipožární ucpávky	1	kpl			0,00 Kč		0,00 Kč

Montáž zařízení - EPS

No.	Popis položky	Počet	MJ	Typ	Materiál Jedn. cena	Materiál Celkem	Montáž Jedn. cena	Montáž Celkem
44	Ohledání a průzkum stávající instalace před demontáží	15	hod			0,00 Kč		0,00 Kč
45	Demontáž hlásičů/ústředny/tlačítek	25	hod			0,00 Kč		0,00 Kč
46	Demontáž kabelů/tras stávající linky	45	hod			0,00 Kč		0,00 Kč
47	Průraz zdívem z betonu, kamene do 60 cm	21	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
48	Prostup mezi patry	7	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
49	Zasekání trubky do zdi	325	m			0,00 Kč		0,00 Kč
50	Zapravení vysekané drážky pro trubku	325	m			0,00 Kč		0,00 Kč

Ostatní náklady

No.	Popis položky	Počet	MJ	Typ	Materiál Jedn. cena	Materiál Celkem	Montáž Jedn. cena	Montáž Celkem
51	Dokumentace skutečného provedení	1	kpl			0,00 Kč		0,00 Kč
52	Výchozí revize	1	kpl			0,00 Kč		0,00 Kč
53	Funkční zkouška systému EPS	1	kpl			0,00 Kč		0,00 Kč
54	Zaškolení obsluhy	1	kpl			0,00 Kč		0,00 Kč

Cena bez DPH

Materiál celkem

0,00 Kč

Montáž celkem

0,00 Kč

Cena bez DPH

Ostatní náklady

0,00 Kč

Celkem nabídka bez DPH

0,00 Kč

Uchazeč vyplní pouze barevně (žlutě) označená pole

VRN (doprava, ubytování ...) budou zahrnuty v ceně montáže

Český rozhlas, Ústí nad Labem - PZTS

Dodávka zařízení - PZTS

Kódové No. označení prvku	Popis položky	Počet	MJ	Typ	Materiál Jedn. cena	Materiál Celkem	Montáž (vč. nastavení a progr.) Jedn. cena	Montáž (vč. nastavení a progr.) Celkem
1 [P001]	Zabezpečovací ústředna systému PZTS. Modulární skladba ústředny, umožňuje minimální konfiguraci 96 zón a 20 výstupů PGM, z toho 16 zón a 8 PGM na základní desce, 16 podsystémů a až 250 uživatelů, paměť 1000+1500 událostí. Lze připojit až 8 koncentrátorů. Možnost připojení až 8 čteček. 8 PGM výstupů. Na základní desce výstup na dvě sběrnice PZTS. Podpora bezdrátové technologie umožňující připojení bezdrátových detektorů PZTS. Rozhraní RS232 a telefoní komunikátor na základní desce, podpora dalších modulů pro komunikaci přes ISDN, ethernet, GSM, a další integrační moduly. Napájení 230V AC, integrovaný napájecí zdroj 12V DC, jmenovitý proud ústředny max. 0,7A/12V DC, externí vývod 12V DC pro napájení externích spotřebičů PZTS max.1A, v boxu na zed' s prostorem pro aku 1x 18Ah.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
2 [P001.1]	Modul Integrační, pro připojení k programům třetích stran (např. vizualizace apod). Modul dovoluje volbu adresy (může emulovat jeden z linkových modulů).	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
3 [P001.2]	Mikromodul ústředny PZTS, modul TCPIP do integračního interface	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
4 [P002]	Rozšiřující systémový koncentrátor - expandér. Pro připojení na sběrnici ústředny PZTS. Obsahuje 8 zón a 4 PGM výstupy, napájení 12V DC, provedení v kovovém krytu pro instalaci na zed'.	3	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
5 [P003]	Ovládací a programovací LCD klávesnice, 2 řádkový displej, 16 znaků na řádek, česká verze, provedení pro instalaci na stěnu.	4	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
6 [P004]	Box pro expandér, na stěnu.	3	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
7 [P005]	Lineární napájecí zdroj 13,8Vss v kovovém krytu, minimálně 3A celkem, AKUmin. 17Ah, tamper, LED indikace stavů, včetně signalizačního NC výstupu poruchy a NO výstupu výpadku. Zdroj je vybaven odpojovačem AKU. Výstupy jsou typu otevřený kolektor. Max. dobíjecí proud do AKU 0,9A. Barva bílá.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
8 [P006]	GSM brána pro bezdrátový přenos událostí z ústředny PZTS na PCO, plná náhrada tel.linky, přenos hlas.pásmo i komunikace na PCO, minimálně 5 vstupů/2výstupy RELÉ (NO/NC), umožňuje rozšíření prostřednictvím systémových modulů, doplňující komunikace prostřednictvím sms s rozlišením vstupu. Kvalitní zvukový přenos hovorového pásma, programování přes PC nebo sms, napájení 10-16V=, každý vstup může mít až 4 t.č. pro sms a volání, samolepicí anténa na sklo, pro instalaci do samostatného boxu případně boxu ústředny.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
9 [P007]	Akumulátor 12 V/18 Ah, olověný, bezúdržbový	2	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
10 [P008]	Signalizační LED tablo s 16-ti LED diodami, které mohou signalizovat libovolný stav systému v závislosti na naprogramování. Tablo je kompatibilní s instalovanou ústřednou PZTS. Modul emuluje až 4 expandéry a má vestavěný bzučák indikující změnu stavu libovolného výstupu.	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
11 [P010]	Magnetický kontakt, povrchová montáž, pracovní mezera 15mm,4 vodiče, 2m kabel	2	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
12 [P011]	Magnetický kontakt na brány, vyvážený, polarizovaný, pracovní mezera 9 - 62mm, 5 vodičů, 2m pancéřovaný kabel	7	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
13 [P012]	PIR detektor, 12 m, 9 záclon, 5D zpracování signálu, zrcadlová optika "3 Břid" s klouzavým ohniskem, individuální maskování jednotlivých záclon, kontakt NC	11	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
14 [P013]	Duální detektor PIR+MW (7 záclon), dosah 12 m, kombinovaná zrcadlová optika s klouzavým ohniskem doplněná mikrovlnným systémem, vestavěné zakončovací 4k7 rezistory, kontakt NC, schválení NBÚ-D	4	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
15 [P014]	Tisňové tlačítko s pamětí a indikací LED	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
16 [P015]	Detektor tříštění skla s dosahem až 7,6m i pro skla s fóliemi	2	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
17 [P016]	Vnitřní nezalohovaná plastová piezosírelna s majáčkem, napájení 11 - 14 Vss / 110 mA, akustický výkon 110 dB / 1m, barva bílá/slonová kost, barva majáku červená.	3	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
18 [P017]	Velkoplošná LED signalizace v plast. pouzdru se svorkovnicí vnitřní ochranou - pro indikaci stavů zapnuto/vypnuto apod... obsahuje i zvukovou indikaci bzučákem, kterou lze povolit, nebo zakázat přepojkou	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
19 [P118]	Plastová nízká propojovací krabice pro povrchovou montáž s ochranným meandrem, pájecí svorky, počet svorek 7+1, ochranný kontakt NC, barva bílá.	6	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
20 [P101]	Slaboproudý kabel stíněný, pro PZTS, 6x Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.	585	m			0,00 Kč		0,00 Kč
21 [P102]	Slaboproudý twistovaný kabel stíněný, pro PZTS, 3x2 Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.	325	m			0,00 Kč		0,00 Kč
22 [P103]	Slaboproudý kabel stíněný, pro PZTS, 4x Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.	65	m			0,00 Kč		0,00 Kč
23 [P105]	Napájecí kabel 2x2,5.	325	m			0,00 Kč		0,00 Kč
24 [P106]	Silový napájecí kabel 3x1,5.	56	m	8 z 9		0,00 Kč		0,00 Kč
25 [P107]	Vodič PE, 1x6.	65	m			0,00 Kč		0,00 Kč

26	[P108]	Jistič 6A, 6/B/1	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
27	[P109]	Přepět'ová ochrana - 230 V AC, 10 A, přerušení napájení, šířka 53 mm, signalizace poruchy	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
28	[P110]	Kombinovaná hrubá a jemná přepět'ová ochrana pro telekomunikační a signalizační sítě, mezní frekvence 1 MHz, jmenovitý zatěžovací proud 60 mA, 1 linka	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
29	[P111]	Přepět'ová ochrana 2 kV (1,2/50,8/20), jmenovité napětí 12 V DC, jmenovitý zatěžovací proud 16 A	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
30	[P112]	Systémový kabel RS232 pro připojení do ústředny	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
31	[P120]	Trubka instalační průměr 20 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, průměr 20mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami	195	m			0,00 Kč		0,00 Kč
32	[P121]	Trubka instalační průměr 16 mm, elektroinstalační trubka pevná pro vnitřní kabelové rozvody, průměr 20mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.	325	m			0,00 Kč		0,00 Kč
33	[P122]	Lišta hranatá 40x20, bílá, elektroinstalační lišta pevná pro vnitřní kabelové rozvody, rozměr 40x20mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.	30	m			0,00 Kč		0,00 Kč
34	[P123]	Lišta hranatá 20x20, bílá, elektroinstalační lišta pevná pro vnitřní kabelové rozvody, rozměr 20x20mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.	195	m			0,00 Kč		0,00 Kč
35	[P124]	Lišta hranatá 20x10, bílá, elektroinstalační lišta pevná pro vnitřní kabelové rozvody, rozměr 20x10mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.	65	m			0,00 Kč		0,00 Kč
36		Barevné přizpůsobení lišty dle obkladu stropů a stěn (různé druhy dřeva)	40	m					0,00 Kč
37		Box na stěnu 300x200x80	12	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
38		Drobný instalační materiál	1	sada			0,00 Kč		0,00 Kč
39		Program pro dálkový servis instalace PZTS	1	ks			0,00 Kč		0,00 Kč

Montáž zařízení - PZTS

No.	Popis položky	Počet	MJ	Typ	Materiál Jedn. cena	Materiál Celkem	Montáž Jedn. cena	Montáž Celkem
40	Ohledání a průzkum stávající instalace před demontáží	15	hod			0,00 Kč		0,00 Kč
41	Demontáž detektorů/ústředny/tlačítek	20	hod			0,00 Kč		0,00 Kč
42	Demontáž kabelů/tras stávající linky	35	hod			0,00 Kč		0,00 Kč
43	Průraz zdívem z betonu, kamene do 60 cm	14	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
44	Prostup mezi patry	6	ks			0,00 Kč		0,00 Kč
45	Zasekání trubky do zdi	300	m			0,00 Kč		0,00 Kč
46	Zapravení vysekané drážky pro trubku	300	m			0,00 Kč		0,00 Kč

Ostatní náklady

No.	Popis položky	Počet	MJ	Typ	Materiál Jedn. cena	Materiál Celkem	Montáž Jedn. cena	Montáž Celkem
47	Dokumentace skutečného provedení	1	kpl			0,00 Kč		0,00 Kč
48	Výchozí revize	1	kpl			0,00 Kč		0,00 Kč
49	Funkční zkouška systému PZTS	1	kpl			0,00 Kč		0,00 Kč
50	Zaškolení obsluhy	1	kpl			0,00 Kč		0,00 Kč

Cena bez DPH

Materiál celkem
0,00 Kč

Montáž celkem
0,00 Kč

Cena bez DPH

Ostatní náklady
0,00 Kč

Celkem nabídka bez DPH

0,00 Kč

Uchazeč vyplní pouze barevně (žlutě) označená pole

VRN (doprava, ubytování ...) budou zahrnuty v ceně montáže