

Položkový rozpočet			
Zakázka:		ZMĚNA EPS NA LOKÁLNÍ DETEKCI KOUŘE DLE PBŘ V BUDOVĚ VZP ČR V Kladně	
Místo		UL. CYRILA BOUDY 115, 272 01 Kladno	
Objednatel:	VŠEOBECNÁ ZDRAVOTNÍ POJIŠŤOVNA ČESKÉ REPUBLI		IČ: 41197518
	Orlická 2020/4		DIČ: CZ41197518
	13000 Praha - Vinohrady		
Rozpis ceny			
HSV			Celkem 56 560,00
PSV			0,00
MON			41 790,00
Vedlejší náklady			15 800,00
Revize			4 400,00
Celkem			118 550,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	12 %		0,00 CZK
Snížená DPH	12 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		118 550,00 CZK
Základní DPH	21 %		24 895,50 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			143 445,50 CZK

Popis rozpočtu: -
E.25-51

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
E2	Materiál - elektroinstalace	HSV			18 640,00
E5	Materiál - spínače, zásuvky, ostatní	HSV			37 920,00
M21.2	Elektromontáže - hrubá elektroinstalace	MON			16 100,00
M21.5	Demontáž	MON			6 350,00
M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech	MON			19 340,00
VN	Vedlejší náklady	VN			15 800,00
Cena celkem					114 150,00

Položkový rozpočet

S:	ZMĚNA EPS NA LOKÁLNÍ DETEKCI KOUŘE DLE PBŘ V BUDOVĚ VZP ČR V Kladně
O:	UL. CYRILA BOUDY 115, 272 01 Kladno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	E2	Materiál - elektroinstalace				18 640,00
1	341350122R	Kabel PRAFlaGuardF 2 x 2 x 0,8 mm	m	60,00000	30,00	1 800,00
2	34572203R	Lišta hranatá bezhalogenová LHD 40 x 20 HF, délka 2 m	kus	14,00000	240,00	3 360,00
3	345715387R	Krabice přístrojová bezhalogenová LK 80 x 28 R/1 HF	kus	120,00000	80,00	9 600,00
4	345715538R	Víčko krabice z PVC, VLK 80/T	kus	120,00000	20,00	2 400,00
5	345715554R	Víčko krabice z PC V 68 HF	kus	2,00000	20,00	40,00
6	56284127R	Hmoždinka 8 PA HM 8/1 8/1x40 mm	1000 k	0,36000	2 000,00	720,00
7	31141996R	Vrut záпустný 021814 5 x 40 mm, se závitem k hlavě, drážka pozidriv	1000 k	0,36000	2 000,00	720,00
Díl:	E5	Materiál - spínače, zásuvky, ostatní				37 920,00
8	pol_001	Ústředna pro 1 kruhovou linku - 64 adres Jedna adresovatelná kruhová linka pro 64 adresovatelných zařízení Certifikace TZÚS, CPR, UL Zdroj 1.5A Dobi'jec' akumulá'toru° 7 Ah Pevná' kovová' skr'í'n' s plastový'm přední'm panelem s prostorem pro dva 7Ah akumulátory Svorky pro př'ipojení' do sí'te' HORNET+ pro sí't'ová'ní' u'str'eden a př'ipojení' tabel obsluhy př'í'mo na za'kladní' desce. Ethernet konektor pro vzdá'lenou sprá'vu, sí't'ová'ní' u'str'eden, př'ipojení' k integrač'ní'm SW. Implementová'n protokol MODBUS po TCP-IP. USB port pro př'ipojení' PC. Slot pro mikro SD kartu pro uložen'í' grafický'ch map, uklá'dá'ní' a nac'í'tá'ní' konfigurace a pame'ti u'dá'lostí' 4 I/O kana'ly na za'kladní' desce, konfigurovatelne' jako 1 A hli'dany' vý'stup nebo jako hli'dany' vstup. Programovatelný' př'epí'nací' vý'stup. 4.3" barevný' dotykový' LCD displej. Silikonová' funkč'ní' tlač'í'tka pro za'kladní' operace. Programová'ní'/konfigurace z kla'vesnice nebo pomocí' konfigurac'ní'ho SW Previdia/STUDIO, pro monta'z'ní' firmy zdarma 1000 konfigurovatelný'ch zo'n. 1000 skupin vý'stupu° pro nastavení' spus'teč'í'ch za'vislostí' Logické' rovnice pro definici složitý'ch spous'teč'í'ch za'vislostí' Č'asovač'e pro č'asové' nastavení' spous'teč'ní' vý'stupu°, vypí'na'ní' souč'a'stí' apod. Pame't' pro 2000 poslední'ch u'dá'lostí' 100 př'í'stupový'ch ko'du° rozdi'lný'ch ú'rovní'. Programovatelná' podoba displeje - obra'zky, loga, ikony zobrazují'cí' stavy vybraný'ch souč'a'stí', na'pisy, funkč'ní' tlač'í'tka Linkové' protokoly Inim, Apollo, a Argus Sprá'va evakuac'ní'ch signalizací' Dálkový' přístup pomocí' služby Inim Fire Cloud na PC nebo v aplikaci Inim Fire app Bezdrátová' nadstavba FireVibes s přijímačem' přímo na adresovatelné lince Inim Konfigurac'ní' software Previdia Studio pro Windows zdarma - stáhněte v sekci "Ke stažení"	kus	1,00000	17 000,00	17 000,00
9	pol_002	AKUMULÁTOR 7Ah (CSB)	kus	2,00000	400,00	800,00
10	pol_003	Opticko kouřový hlásič řada ENEA	kus	6,00000	1 000,00	6 000,00
11	pol_004	Svorkovnice pro hlásiče ID a ED	kus	6,00000	80,00	480,00
12	pol_005	Adresovatelný tlačítkový hlásič	kus	6,00000	1 500,00	9 000,00
13	pol_006	V/V modul 4 nehlídané výstupy	kus	1,00000	3 400,00	3 400,00
14	pol_007	Krabice pro montáž modulů EM 1 kus	kus	1,00000	200,00	200,00
15	34561420R	Svorka WAGO compact 2 /2273-202/	kus	260,00000	4,00	1 040,00
Díl:	M21.2	Elektromontáže - hrubá elektroinstalace				16 100,00
16	222280214R00	Kabel EPS uložení do lišty	m	60,00000	20,00	1 200,00
17	211010002R00	Osazení hmoždinky do cihlového zdiva, HM 8	kus	360,00000	20,00	7 200,00

18	210010091R00	Lišta hranatá bezhalogenová do šířky 40 mm	m	28,00000	60,00	1 680,00
19	210010349R00	Krabice bezhalogenová LK, bez zapojení, hranatá	kus	120,00000	40,00	4 800,00
20	220260112R00	Zavičkov. krabice, víčko na 2 šrouby	kus	122,00000	10,00	1 220,00
Díl: M21.5		Demontáž				6 350,00
21	pol_5001	Demontáž stávající ústředny	kus	1,00000	500,00	500,00
22	pol_5002	Demontáž stávajícího ovládacího panelu	kus	1,00000	100,00	100,00
23	pol_5003	Demontáž OPPO	kus	1,00000	100,00	100,00
24	pol_5004	Demontáž kouřového čidla včetně patice	kus	105,00000	50,00	5 250,00
25	pol_5005	Demontáž tlačítkové, hlásiče	kus	8,00000	50,00	400,00
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp.tech				19 340,00
26	222330195R00	Ústředna na připravené body nebo konstrukci, včetně osazení baterií	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00
27	222330196R00	Programování ústředny, uvedení do provozu	hod	10,00000	500,00	5 000,00
28	222330181R00	Adresní I/O modul na úchytné body, do krytu	kus	1,00000	400,00	400,00
29	222330141R00	Opticko-kouřový stropní hlásič na patici, včetně montáže patice	kus	6,00000	400,00	2 400,00
30	222330202R00	Koordináční funkční zkoušky systému EPS	kus	1,00000	800,00	800,00
31	222330101R00	Tlač.hlásič na omít. na úch.body,na krabici,na kci	kus	6,00000	400,00	2 400,00
32	222330138R00	Označení hlásiče štítkem	kus	12,00000	20,00	240,00
33	222330192R00	Měření smyčky	kus	10,00000	100,00	1 000,00
34	222330191R00	Měření jednoho úseku smyčky (mezi jednotliv.prvky)	kus	100,00000	10,00	1 000,00
35	210010535R00	Zapojení vodiče do wago svorky	kus	520,00000	5,00	2 600,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				15 800,00
36	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00
37	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
38	pol_6000	Mapování stávajících rozvodů, které budou zachovány	hod	10,00000	500,00	5 000,00
Jedná se o mapování a zachování kabelového zapojení: - pro automatické otevření posuvných dveří v 1.PP + automatické odblokování el. zámku závěsných dveří v 1.PP - pro automatickou blokadu výtahu v případě požáru - tlačítka pro otevírání světlíku na jednotlivých podlažích (budou zachovány beze změny) - systém otevírání světlíku osazený nad rozváděčem RS1.4 ve 4.NP						
39	pol_6001	Úklid	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00
40	pol_6002	Ekologická likvidace demontovaného materiálu	kpl	1,00000	800,00	800,00
41	pol_6003	Oprava nátěru po demontovaných čidlech	kpl	1,00000	3 800,00	3 800,00

Celkem

114 150,00

Pravidelné kontroly/revize dle platné legislativy

Funkční zkouška provozuschopnosti systému lokální detekce	Frekvence	Cena Kč za jeden výkon bez DPH	Celkem počet provedení po dobu smlouvy (24 měsíců)	Cena Kč za 24 měsíců bez DPH
Ústředna	1 x za 12 měsíců	1 200,00	2	2 400,00
Zdroje (soubor)	1 x za 12 měsíců	400,00	2	800,00
Hlásiče (soubor)	1 x za 12 měsíců	600,00	2	1 200,00
Cena Kč celkem za 24 měsíců bez DPH (řádky 7 - 9)				4 400,00
DPH 21%				924,00
Cena Kč za 24 měsíců vč. DPH (řádky 7 - 9)				5 324,00

Cena pro stanovení výše paušálu za 12 měsíců - za provádění kontrol provozuschopnosti zařízení systému lokální detekce

Cena celkem za 12 měsíců bez DPH	2 200,00
DPH 21%	462,00
Cena Kč za 12 měsíců vč. DPH	2 662,00