

Rekapitulace	
Barrandov 9st., Lužiny 10A-B, Radotín, Řepy 1.-3.st.	576 262,36 Kč
Nové Butovice 4.16, 4.18, 4.20	
Elektro	128 181,41 Kč
MaR	1 355 815,29 Kč
Celkem bez DPH	2 060 259,06 Kč

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	Referenční výrobek	pozn.	m.j.	množství	jednotková	jednotková	cena celkem	cena celkem	cena celkem
						cena v Kč montáž+ zapojení	cena v Kč dodávka	v Kč montáž+ zapojení	v Kč dodávka	
1	Demontáž zařízení:									
1.1	Demontáž kabelů			m	720	38,50		27 720,00		27 720,00
1.2	Demontáž kabelových kocovek do 7 x 4			ks	16	43,20		691,20		691,20
1.3	Vytažení kabelu z kolektoru			m	720	29,70		21 384,00		21 384,00
1.4	Demontáž technologie v kolektoru (osv., houk., ovl., atd.)			ks	8	235,00		1 880,00		1 880,00
1.5	Vytažení demontovaného materiálu z kolektoru			kg	5	376,50		1 882,50		1 882,50
1.6	Likvidace a odvoz demontovaného materiálu /10 % z ceny demontáže/			%	10			5 355,77		5 355,77
	Demontáž zařízení celkem							58 913,47		58 913,47
2	Dodávky:									0,00
3	Montáž zařízení:									
	Kolektor kabely a trasy									
3.1	Protipožární kouřotěsná ucpávka 0,25 m2 (1 x 0,25 m), oboustranná, EI60, Intumex AC		*	ks	4	1 500,00	1 440,00	6 000,00	5 760,00	11 760,00
3.2	Kabel Cu,PVC, pevné uložení	CYKY-O 7x1,5	*	m	200	33,70	36,06	6 740,00	7 212,00	13 952,00
3.3	Zatažení kabelu do kolektoru			m	200	30,00		6 000,00		6 000,00
3.4	Krabice rozbočná , 5x můstek, černá	6455-27P/5	*	ks	4	240,00	182,18	960,00	728,74	1 688,74
3.5	Kabelová koncovka do 7x4			ks	8	50,00	57,60	400,00	460,80	860,80
3.6	Kabelové štítky		*	ks	8	20,00	14,40	160,00	115,20	275,20
3.7	Barevné označovací štítky přístrojů a rozboč. krabic		*	ks	4	40,00	33,60	160,00	134,40	294,40
3.8	Stahovací kabelový pásek plastový (balík 100ks)		*	ks	2	300,00	122,40	600,00	244,80	844,80
	Rozvaděč									
3.9	Změna zapojení okruhů osvětlení			hod	40	480,00	45,80	19 200,00	1 832,00	21 032,00
3.10	Návlačky, štítky na jističe a stykače, popis rozváděče, popisy přístrojů, svorek, svorkovnic			sada	1		3 000,00		3 000,00	3 000,00

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	Referenční výrobek	pozn.	m.j.	množství	jednotková	jednotková	cena celkem	cena celkem	cena celkem
						cena v Kč montáž+ zapojení	cena v Kč dodávka	v Kč montáž+ zapojení	v Kč dodávka	
3.11	Drobný montážní materiál (lankové vodiče, ukončení vodičů, koncové svěrky, kabelové žlaby, úchytky kabelů, pružiny stínění kabelů, popisky přístrojů a svorek, ...)			sada	1		7 640,00		7 640,00	7 640,00
	Montáž zařízení celkem							40 220,00	27 127,94	67 347,94
	Demontáž, dodávka a montáž zařízení celkem									126 261,41
4	Ostatní náklady:									
4.1	Ztížená montáž vlivem velkých vzdáleností v kolektoru /z ceny montáže/			%	10	40 220,00				4 022,00
4.2	Práce PPV /z ceny montáže/			%	5,5	40 220,00				2 212,10
4.3	Doprava materiálu /z ceny materiálu/			%	3	27 127,94				813,84
4.4	Přesun materiálu /z ceny materiálu/			%	1	27 127,94				271,28
4.5	GZS /z ceny montáže/			%	2	40 220,00				804,40
4.6	Úklid v kolektoru průmyslovým vysavačem po ukončení prací			hod	4	380,00				1 520,00
4.7	Individuální zkoušky zařízení před funkčními zkouškami			hod	4	480,00				1 920,00
4.8	Příprava ke komplexním zkouškám			hod	4	480,00				1 920,00
4.9	Zhotovení VRZ			hod	4	480,00				1 920,00
	CELKEM bez DPH									128 181,41

Legenda:

buňky k vyplnění

V souladu s ustanovením §44 odst.11 zák. 137/2006 Sb., prvky dodávky označené ve sloupci "pozn." hvězdičkou (*) je přípustné nahradit alternativními prvky, ale pouze za předpokladu, že se nezhorší technické a bezpečnostní (zejména z hlediska požární bezpečnosti) vlastnosti specifikovaných prvků. Náhrada musí být doložena příslušnými technickými pasporty vč. certifikátů.

Pokud není uvedeno jinak, je vždy v ceně uvažováno s materiálem pro montáž a zapojení potřebné k funkčnímu provozu.

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	Referenční výrobek	pozn.	m.j.	množství	jednotková	jednotková	cena celkem	cena celkem	cena celkem v Kč	
						cena v Kč	cena v Kč	v Kč	v Kč		
						montáž	dodávka	montáž	dodávka		
Montáž zařízení celkem								425 790,20	720 167,91	1 145 958,11	
Demontáž, dodávka a montáž zařízení celkem										1 230 255,29	
4	Ostatní náklady:										
4.1	Ztížená montáž vlivem velkých vzdáleností v kolektoru /z ceny montáže/			%	10	425 790,20					42 579,02
4.2	Práce PPV /z ceny montáže/			%	5,5	425 790,20					23 418,46
4.3	Doprava materiálu /z ceny materiálu/			%	3	720 167,91					21 605,04
4.4	Přesun materiálu /z ceny materiálu/			%	1	720 167,91					7 201,68
4.5	GZS /z ceny montáže/			%	2	425 790,20					8 515,80
4.6	Úklid v kolektoru průmyslovým vysavačem po ukončení prací			hod	8	380,00					3 040,00
4.7	Individuální zkoušky zařízení před funkčními zkouškami			hod	16	480,00					7 680,00
4.8	Příprava ke komplexním zkouškám			hod	16	480,00					7 680,00
4.12	Zhotovení VRZ (vč. měřicích protokolů)			hod	8	480,00					3 840,00
Ostatní náklady celkem										125 560,00	
CELKEM bez DPH										1 355 815,29	

Legenda:

buňky k vyplnění

Prvky dodávky označené ve sloupci "pozn." hvězdičkou (*) je přípustné nahradit alternativními prvky, ale pouze za předpokladu, že se nezhorší technické a bezpečnostní (zejména z hlediska požární bezpečnosti) vlastnosti specifikovaných prvků. Náhrada musí být doložena příslušnými technickými pasporty vč. certifikátů.

Pokud není uvedeno jinak, je vždy v ceně uvažováno s materiálem pro montáž a zapojení potřebné k funkčnímu provozu.

Jakákoli změna oproti referenčnímu prvku musí být schválena pověřeným pracovníkem Kolektoru Praha a.s.

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	pozn.	m.j.	množství	jednotková cena	jednotková cena v	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč
					v Kč	Kč	montáž	dodávka	celkem v Kč
1	Demontáže:								
1.1	Demontáž indukčního čidla Kotlín KS97 C1-0-95 PNP včetně vlastního kabelu		ks	23	235,20 Kč		5 409,60 Kč		5 409,60 Kč
1.2	Demontáž ovládacích tlačítkových krabic, ovládání osvětlení/ventilace		ks	24	235,20 Kč		5 644,80 Kč		5 644,80 Kč
1.3	Demontáž krabice nástěnná plastová do 160x160mm		ks	46	49,50 Kč		2 277,00 Kč		2 277,00 Kč
1.4	Demontáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ²		m	1435	38,50 Kč		55 247,50 Kč		55 247,50 Kč
1.5	Demontáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x1,5 až 6 mm ²		m	522	38,50 Kč		20 097,00 Kč		20 097,00 Kč
1.6	Demontáž - nepředvídatelné práce		hod	25	480,00 Kč		12 000,00 Kč		12 000,00 Kč
1.7	Likvidace a odvoz demontovaného materiálu /10 % z ceny demontáže/		%	10			100 675,90 Kč		10 067,59 Kč
	Demontáž zařízení celkem						100 675,90 Kč		110 743,49 Kč
2	Materiál								
2.3	Držák ovládacích tlačítek, ocelový žárově zinkovaný		ks	16		225,60 Kč	3 609,60 Kč		3 609,60 Kč
2.5	Protikus indukčního snímače		ks	28		240,00 Kč	6 720,00 Kč		6 720,00 Kč
2.6	Držák indukčního snímače, žárově zinkováno		ks	28		225,60 Kč	6 316,80 Kč		6 316,80 Kč
2.7	Elektroinstalační trubka pevná PT32016/2/S 16mm		m	167		47,20 Kč	7 882,40 Kč		7 882,40 Kč
2.8	Koleno elektroinstalační trubky 16mm		ks	25		41,60 Kč	1 040,00 Kč		1 040,00 Kč
2.9	Příchytky elektroinstalačních trubek 16mm		ks	100		6,00 Kč	600,00 Kč		600,00 Kč
2.10	Odbočná plastová krabice IP67, 5P		ks	20		932,80 Kč	18 655,92 Kč		18 655,92 Kč
2.11	Svorka kabelová bezšroubová 5x1,5-2,5		ks	200		7,20 Kč	1 440,00 Kč		1 440,00 Kč
2.12	Kabelový štítek pro označení kabelu (začáte/konec), nesmazatelný, PVC		ks	90		14,40 Kč	1 296,00 Kč		1 296,00 Kč
2.13	Požární ucpávka (specifikace dle standardů investora)		m ²	4		6 000,00 Kč	24 000,00 Kč		24 000,00 Kč
2.14	Podružný montážní materiál		kpl	1		14 160,00 Kč	14 160,00 Kč		14 160,00 Kč
	Dodávky celkem						85 720,72 Kč		85 720,72 Kč
3	Kabely								
3.1	Kabel silový s CU jádrem 3x1,5mm ²		m	2541		14,15 Kč	35 950,07 Kč		35 950,07 Kč
3.2	Kabel silový s CU jádrem 4x1,5mm ²		m	792		20,35 Kč	16 118,78 Kč		16 118,78 Kč
	Kabely celkem						52 068,85 Kč		52 068,85 Kč
4	Montáže								
4.1	Montáž ovládací krabice osvětlení/ventilace, včetně sestavení		ks	33	285,00 Kč		9 405,00 Kč		9 405,00 Kč
4.2	Montáž držáků ovládacích krabic - žárově zinkovaných		ks	17	234,70 Kč		3 989,90 Kč		3 989,90 Kč
4.3	Montáž indukčního čidla		ks	29	355,00 Kč		10 295,00 Kč		10 295,00 Kč
4.4	Montáž držáků indukčních čidel - žárově zinkovaných		ks	29	234,70 Kč		6 806,30 Kč		6 806,30 Kč
4.5	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 160x160mm		ks	20	65,20 Kč		1 304,00 Kč		1 304,00 Kč
4.6	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6mm ² uložený volně		m	2414	41,80 Kč		100 905,20 Kč		100 905,20 Kč
4.7	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x1,5 až 6mm ² uložený volně		m	752	43,60 Kč		32 787,20 Kč		32 787,20 Kč
4.8	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6mm ² zatažený v trubkách		m	127	45,60 Kč		5 791,20 Kč		5 791,20 Kč
4.9	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x1,5 až 6mm ² zatažený v trubkách		m	40	47,20 Kč		1 888,00 Kč		1 888,00 Kč

Výkaz výměr

01/2022

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	pozn.	m.j.	množství	jednotková cena v Kč	jednotková cena v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč
					montáž	dodávka	montáž	dodávka	
4.10	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - odjutování a očištění		m	32	31,00 Kč		992,00 Kč		992,00 Kč
4.11	Označení kabelu štítkem		ks	90	20,00 Kč		1 800,00 Kč		1 800,00 Kč
4.12	Oprava požárních ucpávek		ks	35	1 250,00 Kč		43 750,00 Kč		43 750,00 Kč
4.13	Nepředvídatelné montážní práce		hod	16	480,00 Kč		7 680,00 Kč		7 680,00 Kč
	Montáže celkem						227 393,80 Kč		227 393,80 Kč
5	Ostatní náklady:								
5.1	Zajištění skutečného stavu realizační firmou, včetně dohledání stávajících kabelových vývodů a svorkovacích krabic, provedeno v koordinaci s investorem		hod	20		480,00 Kč			9 600,00 Kč
5.2	Komplexní zkoušky		hod	24,0		480,00 Kč			11 520,00 Kč
5.3	Úklid kolektorových chodeb		hod	16		380,00 Kč			6 080,00 Kč
5.4	Zkušební provoz zařízení, včetně odborného dohledu, včetně koordinace a kooperace se zástupci investora		hod	16		480,00 Kč			7 680,00 Kč
5.5	Výchozí revize zařízení, včetně vypracování revizní zprávy		hod	16		480,00 Kč			7 680,00 Kč
5.6	Recyklační poplatek		ks	1		950,00 Kč			950,00 Kč
5.7	Vypracování dokumentace skutečného provedení díla, vydáno v tištěné a elektronické podobě		hod	24		480,00 Kč			11 520,00 Kč
5.8	Ztížená montáž vlivem velkých vzdáleností v kolektoru /z ceny montáže/		%	10		227 393,80 Kč			22 739,38 Kč
5.9	Práce PPV /z ceny montáže/		%	6		227 393,80 Kč			12 506,66 Kč
5.10	Doprava materiálu /z ceny materiálu/		%	3		137 789,57 Kč			4 133,69 Kč
5.11	Přesun materiálu /z ceny materiálu/		%	1		137 789,57 Kč			1 377,90 Kč
5.12	GZS /z ceny montáže/		%	2		227 393,80 Kč			4 547,88 Kč
	Ostatní náklady celkem								100 335,50 Kč
	CELKEM bez DPH								576 262,36 Kč
									- Kč

Legenda:

buňky k vyplnění

Prvky dodávky označené ve sloupci pozn. nvezáčkou (") je přípustné nahradit alternativními prvky, ale pouze za předpokladu, že se neznorsí technické a bezpečnostní (zejména z hlediska požární bezpečnosti) vlastnosti specifikovaných prvků. Náhrada musí být doložena příslušnými technickými nasnodu vč. certifikátů

Pokud není uvedeno jinak, je vždy v ceně uvažováno s materiálem pro montáž a zapojení potřebné k funkčnímu provozu.

Jakákoli změna oproti referenčnímu prvku musí být schváleno pověřeným pracovníkem Kolektoru Praha a.s.

Výkaz výměr

01/2022

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	pozn.	m.j.	množství	jednotková cena v Kč	jednotková cena v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč
					montáž	dodávka	montáž	dodávka	