

**REKAPITULACE - DODATEK č. 1, VÍCEPRÁCE**

<b>optické propojení NF01 - RM2 Oprava dispečerského propojení v kolektorech Nové Butovice</b>		
MaR		286 897,67 Kč
Stavební úpravy a úklid		13 630,00 Kč
<b>Celkem bez DPH</b>		<b>300 527,67 Kč</b>
DPH	21%	63 110,81 Kč
<b>Celkem s DPH</b>		<b>363 638,48 Kč</b>

A) Část MaR

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	pozn.	m.j.	množství	jednotková	jednotková	cena celkem	cena celkem	cena celkem
					cena v Kč	cena v Kč	v Kč	v Kč	
					montáž	dodávka	montáž	dodávka	v Kč
1	<b>Demontáž zařízení:</b>								0,00
2	<b>Dodávky</b>								0,00
3	<b>Montáž zařízení:</b>								
	<b>Rozvaděč RM2 v kolektoru Nové Butovice</b>								
3.1	Rack 9palců		ks	1	292,50	4 287,50	292,50	4 287,50	4 580,00
3.1	Optický box na DIN lištu pro 12 SC konektorů (6xSCD)		ks	1	286,50	718,20	286,50	718,20	1 004,70
3.2	Drobný montážní materiál (DIN lišta, kabelové průchodky, vázací kabelové pásky, úchytky kabelů, popisky přístrojů, ...)		sada	1	340,00	385,00	340,00	385,00	725,00
3.3	Odzkoušení rozvaděče		hod	1	740,00		740,00	0,00	740,00
	<b>Rozvaděč NF01 v kolektoru Nové Butovice</b>								
3.4	Optický box na DIN lištu pro 12 SC konektorů (6xSCD)		ks	1	286,50	718,20	286,50	718,20	1 004,70
3.5	Drobný montážní materiál (DIN lišta, kabelové průchodky, vázací kabelové pásky, úchytky kabelů, popisky přístrojů, ...)		sada	1	340,00	385,00	340,00	385,00	725,00
3.6	Odzkoušení rozvaděče		hod	1	740,00		740,00	0,00	740,00
	<b>Kolektor</b>								
3.7	Protipožární kouřotěsná ucpávka 0,25 m2 (1 x 0,25 m), oboustranná, EI60, Intumex AC	*	ks	2	1 410,00	1 940,00	2 820,00	3 880,00	6 700,00
3.8	Protipožární ucpávka 0,25 m2 (1 x 0,25 m), oboustranná, EI60, Intumex CSP	*	ks	4	1 380,00	1 350,00	5 520,00	5 400,00	10 920,00
3.9	Protipožární utěsnění chrániček HFFR 40/34 protipožárním tmelem, oboustranné, Intumex MG	*	ks	2	850,00	640,00	1 700,00	1 280,00	2 980,00
3.10	Chránička HFFR 40/34 vč. spojek a T-kusů (1ks) a jejich ochrany protipožárním nátěrem Intumex AC		m	200	152,30	320,00	30 460,00	64 000,00	94 460,00
3.11	Optický kabel SM 12x9/125μm, bezhalogenový, se zvýšenou odolností proti šíření plamene typ OFA CTIO StdRP FRLSZH 1x12E9/125 G.567.A1, OD 5,2mm výrobce OFA	*	m	240		148,30	0,00	35 592,00	35 592,00
3.12	Uložení kabelu SM 12x9/125μm do HFFR trubky a MT 10/8 v kolektoru		m	240	82,46		19 790,40	0,00	19 790,40
3.13	Zatažení chrániček a kabelů do kolektoru		m	440	24,50		10 780,00	0,00	10 780,00
	<b>Ukončení a odzkoušení optického kabelu SM 12x9/125μm</b>								
3.14	Ukončení optického kabelu v optických boxech v rozvaděčích NF (vč. pigtailů, ochran svárů, SC konektorů, atd.) - 1 kabel, 12 ukončovanych vláken z 12 na obou koncích		ks	1	24 360,00		24 360,00	0,00	24 360,00

Oprava dispečerského propojení mezi kolektory Lužiny a Nové Butovice

Rozpočet

11/2020

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	pozn.	m.j.	množství	jednotková	jednotková	cena celkem	cena celkem	cena celkem	
					cena v Kč	cena v Kč	v Kč	v Kč	v Kč	
					montáž	dodávka	montáž	dodávka		
3.15	Odkoušení optického kabelu vč. předání měřicího protokolu		ks	1	12 450,00		12 450,00	0,00	12 450,00	
3.16	Kabelový štítek		ks	10	15,00	28,00	150,00	280,00	430,00	
3.17	Stahovací kabelový pásek PVC		ks	50	6,80	5,10	340,00	255,00	595,00	
3.18	Stahovací kabelový pásek nerez		ks	10	18,40	76,50	184,00	765,00	949,00	
3.19	Ostatní drobný podružný materiál		%	5				5 682,92	5 682,92	
<b>Montáž zařízení celkem</b>							<b>111 287,40</b>	<b>119 341,32</b>	<b>235 208,72</b>	
<b>Demontáž, dodávka a montáž zařízení celkem</b>									<b>235 208,72</b>	
<b>4</b>	<b>Ostatní náklady:</b>									
4.1	Ztížená montáž vlivem velkých vzdáleností v kolektoru /z ceny montáže/		%	10	111 287,40				11 128,74	
4.2	Práce PPV /z ceny montáže/		%	5,5	111 287,40				6 120,81	
4.3	Doprava materiálu /z ceny materiálu/		%	3	119 341,32				3 580,24	
4.4	Přesun materiálu /z ceny materiálu/		%	1	119 341,32				1 193,41	
4.5	GZS /z ceny montáže/		%	2	111 287,40				2 225,75	
4.6	Zhotovení výrobně montážní dokumentace		hod	8	950,00				7 600,00	
4.7	Zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)		hod	16	1 240,00				19 840,00	
<b>Ostatní náklady celkem</b>									<b>51 688,95</b>	
<b>CELKEM bez DPH</b>										<b>286 897,67</b>

**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.

## B) Část Stavební úpravy a úklid

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	pozn.	m.j.	množství	jednotková	jednotková	cena celkem	cena celkem	cena celkem	
					cena v Kč	cena v Kč	v Kč	v Kč		
					montáž	dodávka	montáž	dodávka	v Kč	
<b>1</b>	<b>Úklid kolektoru</b>									
1.1	Úklid kolektoru po ukončení montážních prací (úklid zbylého materiálu souvisejícího s touto akcí)		h	20	580,00		11 600,00	0,00	11 600,00	
<b>Montáž zařízení celkem</b>							<b>11 600,00</b>	<b>0,00</b>	<b>11 600,00</b>	
<b>Demontáž, dodávka a montáž zařízení celkem</b>									<b>11 600,00</b>	
<b>2</b>	<b>Ostatní náklady:</b>									
2.1	Ztížená montáž vlivem velkých vzdáleností v kolektoru /z ceny montáže/		%	10	11 600,00				1 160,00	
2.2	Práce PPV /z ceny montáže/		%	5,5	11 600,00				638,00	
2.3	Doprava materiálu /z ceny materiálu/		%	3	0,00				0,00	
2.4	Přesun materiálu /z ceny materiálu/		%	1	0,00				0,00	
2.5	GZS /z ceny montáže/		%	2	11 600,00				232,00	
<b>Ostatní náklady celkem</b>									<b>2 030,00</b>	
<b>CELKEM bez DPH</b>										<b>13 630,00</b>

## 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.