

Vícepráce

Věc: **Oprava technologického vybavení kolektoru Nové Butovice 4.20
elektroinstalace**

Rekapitulace

Položky	Cena		
	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Změny MaR + kabely	763 736,21 Kč	160 384,60 Kč	924 120,81 Kč
Doplnění ovládání v rozvaděči RV1	9 759,00 Kč	2 049,40 Kč	11 808,40 Kč
Celkem	773 495,21 Kč	162 434,00 Kč	935 929,21 Kč

Nabídka neobsahuje oživení a naprogramování MaR, aktivní prvky do datových rozvaděčů, oživení přenosové cesty - zajistí objednatel.

Vypracoval Vlastimil Nevrkla

Kontroloval:

Dne: 09.06.2022

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	Referenční výrobek	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	
Kolektor technologie										
3.15a	Optická spojka včetně pigtailů a optického propoje		*		1	25 465,60	3 194,70	25 465,60	3 194,70	28 660,30
Kolektor kabely a trasy										
3.21	Optický kabel OPTEX J/A-WQ(ZN)H 12E9/125-V/h/P(750)90-M		*	m	725	119,31	69,30	86 501,56	50 242,50	136 744,06
3.30	Chráníčka optického kabelu HFFR 40/34 vč. spojek, utěsnění atd.	HFFR 40/34	*	m	805	208,73	262,30	168 023,63	211 151,50	379 175,13
3.31	HDPE spojka - T 40/40/40 včetně ochrany protipožárním nátěrem		*	ks	8	825,00	1 343,20	6 600,00	10 745,60	17 345,60
3.35	Držáky OMEGA, včetně uchycení, žárovky pozink	5216E ZN_F	*	ks	175	42,00	47,00	7 350,00	8 225,00	15 575,00
3.39	Stahovací kabelový pásek nerez		*	ks	1100	15,00	22,30	16 500,00	24 530,00	41 030,00
Kabeláže Elektro + MaR										
3.20	Kabel Cu,PVC, pevné uložení - oddíl Silno	CYKY-O 5x1,5	*	m	100	28,00	24,20	2 800,00	2 420,00	5 220,00
3.23	Kabel s funkcí při požáru- oddíl MaR	JXFE-V 2x2x1 P-60R	*	m	50	42,00	89,20	2 100,00	4 460,00	6 560,00
3.26	Zatažení kabelů do kolektoru		*	m	3624	12,00		43 488,00		43 488,00
3.7	Osvětlení LED, 20W, IP66, 3f průběžná montáž	POINTER LED 2R 2950 4K	*	ks	3	575,00	4 012,00	1 725,00	12 036,00	13 761,00
Montáž zařízení celkem								360 553,79	327 005,30	687 559,09
4	Ostatní náklady:									
4.1	Ztížená montáž vlivem velkých vzdáleností v kolektoru /z ceny montáže/			%	10	360 553,79				36 055,38
4.2	Práce PPV /z ceny montáže/			%	5,5	360 553,79				19 830,46
4.3	Doprava materiálu /z ceny materiálu/			%	3	327 005,30				9 810,16

4.4	Přesun materiálu /z ceny materiálu/			%	1	327 005,30				3 270,05
4.5	GZS /z ceny montáže/			%	2	360 553,79				7 211,08
	Ostatní náklady celkem									76 177,12

Celkem bez DPH

763 736,21

poř.č.	popis, typ, obj. číslo	Referenční výrobek	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	
3.62	Jednofázový jistič 4A/B, 10kA	LTN-4B-1	*	ks	2	55,00	260,50	110,00	521,00	631,00
3.47	Pomocný kontakt 1x NO, 1x NC	SS-LT-1100	*	ks	2	45,00	342,30	90,00	684,60	774,60
3.64	Jednofázový jistič 16A/B, 10kA	LTN-16B-1	*	ks	1	50,00	168,30	50,00	168,30	218,30
3.77	Motorový spínač s ochranou motorů, 1,0-1,6A, 3-pólový	BE501600	*	ks	1	185,00	1 732,60	185,00	1 732,60	1 917,60
3.79	Pomocný kontakt 1NO+1NC	BE082882	*	ks	1	75,00	355,00	75,00	355,00	430,00
3.80	Stykač 3pólový, 4kW, 9A, 1NO+1NC, 230VAC	LZDC09B3	*	ks	2	171,00	337,50	342,00	675,00	1 017,00
3.84	Pomocné kontakty čelní, 2NO+2NC	LZZCH022	*	ks	2	75,00	145,00	150,00	290,00	440,00
Nová položka	Elektroměr 1f, 32A, 230V, MID		*	ks	1	292,10	1 736,50	292,10	1 736,50	2 028,60
3.87	Relé PT 4P/6A, 230VAC	PT570730	*	ks	3	22,00	193,40	66,00	580,20	646,20
3.88	Patice PT 4P/6A, pro YM modul	YPT78704	*	ks	3	125,00	122,60	375,00	367,80	742,80
3.52	PT-modul-LED 110/230VAC,červená	YMLRA024	*	ks	3	40,00	102,30	120,00	306,90	426,90
3.66	Svorka s příslušenstvím	RSA2,5	*	ks	20	8,40	15,90	168,00	318,00	486,00

Celkem bez DPH

9 759,00