

Název akce : 484 Kurná Hora - rekonstrukce objektu Lidka		211604			
Profese: MaR					
Položka specifikace					
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena	Celkem
*	*	*	*	Kč	Kč
					1 934 611,97
	Dodávky rozvaděč BA				576 427,50
	Rozvaděč MaR - BA – stávající skříňový rozvaděč 5 polí rozměry 800x2000x400 (S x V x H) krytí IP 43/00 přívod horem vývod horem Napájecí soustava: 3NPE 50Hz 400V / 230V TNC/TNC-S Ovládací napětí: 1N-230V AC, 50Hz 2-24V DV / AC Příslušenství rozvaděče - stávající Jističí, ovládací a signalizační prvky, zdroje, svorkovnice, DIN lišty, vývodky, atd. Montáž ŘS vč. terminálu Zkoušky rozvaděče Podružný materiál	ks	1,00	61 956,00	61 956,00
	Náhrada stávajícího řídicího systému Landis Staeffa za nový ŘS AMIT:				
	Základní modul AMAP99W3	ks	4,00	27 648,00	110 592,00
	Základní modul AMIRIS99W3	ks	3,00	25 515,00	76 545,00
	Základní modul AMINI4W2	ks	1,00	16 977,60	16 977,60
	Komunikační modul AM-RS485	ks	1,00	1 836,00	1 836,00
	Doplňující modul AM-AO2U	ks	13,00	4 657,50	60 547,50
	Rozšiřující modul AMRIO-AI8AO8U	ks	1,00	8 618,40	8 618,40
	Terminál AMR-OP87	ks	1,00	13 986,00	13 986,00
	Ethernetový switch 8p	ks	2,00	2 025,00	4 050,00
	Zdroj 24 VDC	ks	2,00	3 874,50	7 749,00
	Aplikační software dle počtu datových bodů, vč. oživení a uvedení do provozu	hod	200,00	567,00	113 400,00
	Ostatní montážní materiál				

Název akce : 484 Kurná Hora - rekonstrukce objektu Lidka		211604			
Profese: MaR					
Položka specifikace					
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena	Celkem
*	*	*	*	Kč	Kč
	Ostatní podružný materiál (kabel. pásy, popisovací kabel. štítky, svorky, úchyty...)	kompl	1,00	100 170,00	100 170,00
	Dodávky rozvaděč BC				703 096,07
	Rozvaděč MaR – BC	ks	1,00	103 725,00	103 725,00
	skříňový rozvaděč 1 pole				
	rozměry 800x2000x400 (S x V x H)				
	krytí IP 43/00				
	přívod horem				
	vývod horem				
	Napájecí soustava:				
	3NPE 50Hz 400V / 230V TNC/TNC-S				
	Ovládací napětí:				
	1N-230V AC, 50Hz				
	2-24V DV / AC				
	Příslušenství rozvaděče				
	Jistící, ovládací a signalizační prvky, zdroje, svorkovnice, DIN lišty, vývodky, atd.				
	Montáž ŘS vč. terminálu				
	Zkoušky rozvaděče				
	Podružný materiál				
	Řídicí systém AMIT pro min.21xAI, 39xDI, 10xAO, 19xDO				
	Základní modul AMAP99W3	ks	1,00	27 648,00	27 648,00
	Rozšiřující modul AMRIO-DI24	ks	1,00	7 128,00	7 128,00
	Rozšiřující modul AMRIO-AI8AO8U	ks	2,00	8 618,40	17 236,80
	Komunikační převodník DM-232TO485	ks	1,00	3 078,00	3 078,00
	Terminál grafický AMR-OP87	ks	1,00	13 986,00	13 986,00
	Ethernetový switch Weidmuller IE-SW-BL05-5TX	ks	1,00	2 025,00	2 025,00
	Aplikační software dle počtu datových bodů, vč. oživení a uvedení do provozu	hod	89,00	567,00	50 463,00
	Periferie:				
	Snímač teploty venkovní NS111	ks	1,00	2 327,13	2 327,13
	Snímač teploty stonkový do VZT, NS121, Ni1000/6180ppm, l=240mm	ks	2,00	5 449,28	10 898,55
	Snímač teploty příložený, NS141, Ni1000/6180ppm	ks	2,00	2 790,45	5 580,90

Název akce : 484 Kurná Hora - rekonstrukce objektu Lidka		211604			
Profese: MaR					
Položka specifikace					
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena	Celkem
*	*	*	*	Kč	Kč
	Snímač teploty do jímky, NS121, Ni1000/6180ppm	ks	7,00	4 747,28	33 230,93
	Snímač tlaku po potrubí 0-6 bar/ 4-20mA	ks	1,00	2 063,88	2 063,88
	Diferenční tlakový snímač 1 kanal	ks	2,00	9 545,45	19 090,89
	snímač teplota / vlhkost prostorový	ks	5,00	4 089,15	20 445,75
	snímač teplota / vlhkost do VZT	ks	2,00	4 089,15	8 178,30
	Diferenční manostat H604, 0,2 - 3 mbar	ks	2,00	6 140,75	12 281,49
	Protimrazový termostat	ks	2,00	5 493,15	10 986,30
	Snímač zaplavení prostoru SZ4 Regmet	ks	1,00	4 949,10	4 949,10
	Servopohon klapkový Belimo SR24A, ovládání 0/1, napájení 230V AC	ks	2,00	13 689,00	27 378,00
	Servopohon ventilový Belimo LR24A-SR, ovládání 0-10V, napájení 24V AC/DC	ks	2,00	9 477,00	18 954,00
	Montážní materiál				
	Kabely celoplastové				
	CYKY-J 3 x 1,5mm ²	m	320,00	48,06	15 379,20
	2YSLCY-J 4 x 1,5mm ²	m	120,00	135,00	16 200,00
	JY(St)Y 1x2x0,8	m	600,00	43,20	25 920,00
	JY(St)Y 2x2x0,8	m	550,00	42,53	23 388,75
	JY(St)Y 3x2x0,8	m	420,00	47,25	19 845,00
	CYA 6mm ² zelená/žlutá	m	50,00	2 268,00	113 400,00
	Ostatní montážní materiál				
	Kabelový žlab MARS včetně dílů a příslušenství (s přepážkami), 150/50 s víkem a přepážkami	m	30,00	1 005,75	30 172,50
	Kabelový žlab MARS včetně dílů a příslušenství (s přepážkami), 62/50 s víkem a přepážkami	m	30,00	787,05	23 611,50
	Krabicová rozvodka IP54 (Bettermann), A8 75x75mm	ks	10,00	132,30	1 323,00
	Trubka plastová 8029 D 29 mm	m	100,00	94,50	9 450,00
	Přichytka 5329 D 29 mm	ks	100,00	36,45	3 645,00
	Ostatní podružný materiál (kabel. pásky, popisovací kabel. štítky, svorky, úchyty...)	kompl	1,00	19 106,10	19 106,10
	Dodávky rozvaděče BD				364 532,40
	Rozvaděč MaR – BD	ks	1,00	87 075,00	87 075,00
	nástěnný rozvaděč 1 pole				

Název akce : 484 Kurná Hora - rekonstrukce objektu Lidka		211604			
Profese: MaR					
Položka specifikace					
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena	Celkem
*	*	*	*	Kč	Kč
	rozměry 800x1200x400 (S x V x H) krytí IP 43/00 přívod horem vývod horem Napájecí soustava: 3NPE 50Hz 400V / 230V TNC/TNC-S Ovládací napětí: 1N-230V AC, 50Hz 2-24V DV / AC Příslušenství rozvaděče Jistící, ovládací a signalizační prvky, zdroje, svorkovnice, DIN lišty, vývodky, atd. Montáž ŘS vč. terminálu Zkoušky rozvaděče Podružný materiál				
	Řídicí systém AMIT pro min.12xAI, 24xDI, 5xAO, 6xDO				
	Rozšiřující modul AMRIO-AI8AO8U	ks	2,00	8 618,40	17 236,80
	Rozšiřující modul AMRIO-DI24	ks	1,00	7 128,00	7 128,00
	Aplikační software dle počtu datových bodů, vč. oživení a uvedení do provozu	hod	90,00	567,00	51 030,00
	Periferie:				
	Snímač teploty stonkový do VZT, NS121, Ni1000/6180ppm, l=240mm	ks	2,00	3 651,75	7 303,50
	Snímač teploty / vlhkost do VZT	ks	1,00	3 145,50	3 145,50
	Snímač teploty / vlhkost do VZT prostorový	ks	2,00	3 871,80	7 743,60
	Diferenční tlakový snímač 1 kanál	ks	4,00	7 342,65	29 370,60
	Diferenční manostat H604, 0,2 - 3 mbar	ks	3,00	4 723,65	14 170,95
	Servopohon klapkový Belimo LM24A-SR, ovládání 0-10V, napájení 24V AC/DC	ks	2,00	8 680,50	17 361,00
	Servopohon klapkový Belimo NF230, ovládání 0/1, napájení 230V AC, havarijní funkce	ks	2,00	7 290,00	14 580,00
	Montážní materiál Kabely celoplastové				

Název akce :		484 Kurná Hora - rekonstrukce objektu Lidka			211604	
Profese: MaR						
Položka specifikace						
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena	Celkem	
*	*	*	*	Kč	Kč	
	CYKY-J 3 x 1,5mm ²	m	100,00	48,06	4 806,00	
	2YSLCY-J 4 x 1,5mm ²	m	120,00	135,00	16 200,00	
	JY(St)Y 1x2x0,8	m	600,00	43,20	25 920,00	
	JY(St)Y 2x2x0,8	m	250,00	42,53	10 631,25	
	JY(St)Y 3x2x0,8	m	200,00	47,25	9 450,00	
	CYA 6mm ² zelená/žlutá	m	50,00	45,90	2 295,00	
	Ostatní montážní materiál					
	Kabelový žlab MARS včetně dílů a příslušenství (s přepážkami), 150/50 s víkem a přepážkami	m	10,00	1 005,75	10 057,50	
	Kabelový žlab MARS včetně dílů a příslušenství (s přepážkami), 62/50 s víkem a přepážkami	m	10,00	787,05	7 870,50	
	Krabicová rozvodka IP54 (Bettermann), A8 75x75mm	ks	10,00	132,30	1 323,00	
	Trubka plastová 8029 D 29 mm	m	50,00	94,50	4 725,00	
	Příchytka 5329 D 29 mm	ks	50,00	36,45	1 822,50	
	Ostatní podružný materiál (kabel, pásky, popisovací kabel, štítky, svorky, úchyty...)	kompl	1,00	13 286,70	13 286,70	
	Hodinové zúčtovací sazby				119 115,00	
	Doprava a přesun	kompl	1,00	18 000,00	18 000,00	
	Oživení a zkoušky, zaškolení	kompl	1,00	12 150,00	12 150,00	
	Zapravení prostupů, požární ucpávky	kompl	1,00	6 075,00	6 075,00	
	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	kpl	1,00	22 545,00	22 545,00	
	Provedení revizních zkoušek dle ČSN 331500	kompl	1,00	46 575,00	46 575,00	
	Likvidace a odvod odpadu	kompl	1,00	8 775,00	8 775,00	
	Dokumentace dodavatelská, skutečného provedení	kompl	1,00	4 995,00	4 995,00	
	Služby				171 441,00	
	Uživatelský SW VRV systém	kompl	1,00	53 730,00	53 730,00	
	Uživatelský SW dispečerské pracoviště	kompl	1,00	107 181,00	107 181,00	
	zaškolení, vyzkoušení komplexní zkoušky	kompl	1,00	10 530,00	10 530,00	

Název akce :	484 Kurná Hora - rekonstrukce objektu Lidka				211604
Profese:	MaR				
Položka specifikace					
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena	Celkem
*	*	*	*	Kč	Kč
CELKEM bez DPH:					1 934 611,97 Kč
DPH (21%)					406 268,51 Kč
CELKEM s DPH:					2 340 880,48 Kč

Poznámky:

V Ostravě dne 20.1.2021

