











Dodávka a instalace řídicího systému ICT a AVT techniky do učeben VT203 a VT206

Zboží

Učebna VT203

č.	typ	foto	ks	cena / ks	celkem bez DPH	popis
1	CRESTRON - DMPS3-4K-150-C		1	96 600 Kč	96 600 Kč	Centrální jednotka 1x IR, 1x Seriál, 2x relé, 2x Input, Audio a Video matice - 4x analog audio IN, 1x Mic, 1x analog audio OUT, 4x HDMI IN, 4x VGA IN, 2x DM PoE IN, 1x HDMI/DM PoE OUT, Cresnet, 2x USB, LAN
2	CRESTRON - TSW-1052-B-S - barevný dotykový panel 10" do stěny		1	63 200 Kč	63 200 Kč	Prostorově úsporný, nástěnná nebo stolní dotyková obrazovka, čistý a moderní vzhled, od kraje ke kraji sklo, vysoké rozlišení Inteligentní Graphics. Mezi další funkce patří vysoce výkonný H.264 video, Rava® SIP interkom, PoE. TFT aktivní matrix barevný LCD, 10 palců (254 mm) úhlopříčka, 15: 10, 1280 x 800 pixelů, 400 jas (cd / m ²), 800: 1, 18-bit, 262 tisíc barev, Edgelit LED, Kapacitní display s LPDDR2 RAM 1GB.
3	CRESTRON - TSW-1052-TTK-B-S		1	6 350 Kč	6 350 Kč	Stojan pro TSW-1060
4	CRESTRON - TSW-760-B-S - barevný dotykový panel 7" do stěny		1	38 670 Kč	38 670 Kč	Prostorově úsporný, nástěnná nebo stolní dotyková obrazovka, čistý a moderní vzhled, od kraje ke kraji sklo, vysoké rozlišení Inteligentní Graphics. Mezi další funkce patří vysoce výkonný H.264 video, Rava® SIP interkom, PoE. TFT aktivní matrix barevný LCD, 7 palců (178 mm) úhlopříčka, 15: 9, 800 x 480 pixelů, 300 jas (cd / m ²), 350: 1, 18-bit, 262 tisíc barev, Edgelit LED, Kapacitní display s LPDDR2 RAM 1GB.
5	CRESTRON - TSW-760-TTK-B-S		1	3 950 Kč	3 950 Kč	Stojan pro TSW-760
6	CROWN XLi 800		1	6 640 Kč	6 640 Kč	Crown XLi 800, Koncový zesilovač, série XLi, výkon: 2 x 300 W při 4 Ohmech, 2 x 200 W při 8 Ohmech, bridge mód 600 W při 8 Ohmech, vstupy XLR a RCA, hmotnost: 11,4 kg

7	DIN-8SW8-I		1	9 120 Kč	9 120 Kč	8-kánalový ovladač určený ke spínání světel, ventilátorů apod. Maximální zatížení je 10A na kanál. Instalace na DIN lištu. Komunikace přes Cresnet
8	CRESTRON - DIN-2MC2		4	6 830 Kč	27 320 Kč	modul motorů 4 výstupů (2xmotor) na DIN CresNET, modul se 4 silovými relé 230V/10A, s manuálním ovládáním v provedení na DIN lištu, určen pro řízení 2 ks motorů žaluzií nahoru/dolů
9	CRESTRON - DIN-PWS60		1	4 880 Kč	4 880 Kč	DIN-PWS50 je 60 Wattový Cresnet zdroj na DIN lištu do silových rozvaděčů určený k napájení DINxx modulů crestron a ostatních modulů na síti. Obsahuje 3 x výstup CresNET.
10	CRESTRON - IRP2 / RS232		2	1 080 Kč	2 160 Kč	IR - emiter, RS 232
11	Kabeláž - CYKY 5x1,5		70	18 Kč	1 260 Kč	
12	Spotřební materiál a kabeláž		1	3 000 Kč	3 000 Kč	zdroj PoE k dotykovému panelu, instalační materiál, zařízení staveniště...

Celkem zboží bez DPH

263 150 Kč

Služby

č.	typ	jednotka	ks	cena / ks	celkem	popis
1	Práce technika	hod	23	450 Kč	10 350 Kč	Pokládka a popis kabeláže
2	Práce odborného technika	hod	29	650 Kč	18 850 Kč	Instalace komponent CRESTRON, propojení kabelů a zapojení v prostoru katedry, testování
3	Programování	hod	42	850 Kč	35 700 Kč	Programování systému
4	Koordinace se stavbou, doprava, režie	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč	koordinace se stavbou - dozor této části díla, doprava na zakázku, režie

Celkem služby bez DPH

66 900 Kč

Cena za učebnu VT203 celkem bez DPH








330 050 Kč


Cena za učebnu VT203 celkem s DPH

399 361 Kč

Zboží

Učebna VT206

č.	typ	foto	ks	cena / ks	celkem bez DPH	popis
1	CRESTRON - DMPS3-4K-150-C		1	96 600 Kč	96 600 Kč	Centrální jednotka 1x IR, 1x Seriál, 2x relé, 2x Input, Audio a Video matice - 4x analog audio IN, 1x Mic, 1x analog audio OUT, 4x HDMI IN, 4x VGA IN, 2x DM PoE IN, 1x HDMI/DM PoE OUT, Cresnet, 2x USB, LAN
2	CRESTRON - TSW-760-B-S - barevný dotykový panel 7" do stěny		1	38 570 Kč	38 570 Kč	Prostorově úsporný, nástěnná nebo stolní dotyková obrazovka, čistý a moderní vzhled, od kraje ke kraji sklo, vysoké rozlišení Inteligentní Graphics. Mezi další funkce patří vysoce výkonný H.264 video, Rava® SIP interkom, PoE. TFT aktivní matrix barevný LCD, 7 palců (178 mm) úhlopříčka, 15: 9, 800 x 480 pixelů, 300 jas (cd / m ²), 350: 1, 18-bit, 262 tisíc barev, Edgelit LED, Kapacitní display s LPDDR2 RAM 1GB.
3	CRESTRON - TSW-760-TTK-B-S		1	3 950 Kč	3 950 Kč	Stojan pro TSW-760
4	CROWN XLi 800		1	6 640 Kč	6 640 Kč	Crown XLi 800, Koncový zesilovač, série XLi, výkon: 2 x 300 W při 4 Ohmech, 2 x 200 W při 8 Ohmech, bridge mód 600 W při 8 Ohmech, vstupy XLR a RCA, hmotnost: 11,4 kg
5	DIN-8SW8-I		1	9 120 Kč	9 120 Kč	8-kánalový ovladací modul určený ke spínání světel, ventilátorů apod. Maximální zatížení je 10A na kanál. Instalace na DIN lištu. Komunikace přes Cresnet
6	CRESTRON - DIN-2MC2		3	6 830 Kč	20 490 Kč	modul motorů 4 výstupů (2xmotor) na DIN CresNET, modul se 4 silovými relé 230V/10A, s manuálním ovládáním v provedení na DIN lištu, určen pro řízení 2 ks motorů žaluzií nahoru/dolů
7	CRESTRON - DIN-PWS60		1	4 880 Kč	4 880 Kč	DIN-PWS50 je 60 Wattový Cresnet zdroj na DIN lištu do silových rozvaděčů určený k napájení DINxx modulů crestron a ostatních modulů na síti. Obsahuje 3 x výstup CresNET.

8	CRESTRON - IRP2 / RS232		2	1 080 Kč	2 160 Kč	IR - emiter, RS 232
9	Kabeláž - CYKY 5x1,5		70	18 Kč	1 260 Kč	
10	Spotřební materiál a kabeláž		1	2 000 Kč	2 000 Kč	zdroj PoE k dotykovému panelu, instalační materiál, zařízení staveniště...
Celkem zboží bez DPH					185 670 Kč	

Služby

č.	typ	jednotka	ks	cena / ks	celkem	popis
1	Práce technika	hod	18	450 Kč	8 100 Kč	Pokládka a popis kabeláže
2	Práce odborného technika	hod	21	650 Kč	13 650 Kč	Instalace komponent CRESTRON, propojení kabelů a zapojení v prostoru katedry, testování
3	Programování	hod	34	850 Kč	28 900 Kč	Programování systému
4	Koordinace se stavbou, doprava, režie	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč	koordinace se stavbou - dozor této části díla, doprava na zakázku, režie
Celkem služby bez DPH					52 650 Kč	

Cena za učebnu VT206 celkem bez DPH 238 320 Kč

Cena za učebnu VT206 celkem s DPH 288 367 Kč

Součet:

Cena celkem za VT203 a VT206 bez DPH 568 370 Kč

Cena celkem za VT203 a VT206 s DPH 687 728 Kč