

ČRo Vinohradská - přestavba 2 prodejních jednotek na rozhlasovou kavárnu „on-air

Elektroinstalace - slaboproud

Jednotková cena

Poř. Kód	Popis	Komentář	Ozn.	MJ	Výměra	Dodávka	Montáž	Cena celkem D+M
742	Elektroinstalace - slaboproud							#HODNOTA!
	<i>Veškeré montážní práce musí být provedeny dle ČSN a bezpečnostních předpisů platných v době montáže. Slaboproudé rozvody vedeny v samostatném žlabu, odděleny přepážkou. Pohledové koncové prvky ve standardu ABB Decento (černá), podhledové koncové prvky ve standardu ABB Time (černá).</i>							
742.01	Strukturovaná kabeláž							#HODNOTA!
1.	742.01.1	Rack strukturované kabeláže včetně patch panelů, poliček vyvazovacích panelů, instalačního		ks	1,0	—	xxxxx	#HODNOTA!
2.	742.01.2	patchpanel 19" modulární pro 24 x keystone RJ45 - cat 6A		ks	2,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
3.	742.01.3	Keystone cat 6A - RJ45 pro datovou zásuvku a patchpanel		ks	12,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
4.	742.01.4	Datová dvojjzásuvka (2xRJ45), Standard ABB Time (černá) neosazená		ks	15,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
5.	742.01.5	Datová dvojjzásuvka (2xRJ45), Standard ABB Decento (černá) neosazená		ks	2,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
6.	742.01.6	Keystone cat 6A - RJ45 pro datovou zásuvku a patchpanel		ks	80,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
7.	742.01.7	modul RJ45 - pro montáž do externího panelu RT (std.: Neutrik NE8FDY-C6-B)		ks	12,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
8.	742.01.8	patchpanel 19" modulární pro 24 x keystone RJ45 - cat 6A		ks	2,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
9.	742.01.9	Kabel UTP cat.6A		m	2 526,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
10.	742.01.10	organizér 19" pro rack		ks	2,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
11.	742.01.11	patchcord UTP cat 6 - 1m		ks	20,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
12.	742.01.12	patchcord UTP cat 6 - 2m		ks	20,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
13.	742.01.13	patchcord UTP cat 6 - 3m		ks	20,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
14.	742.01.14	Pomocný instalační materiál (konektory, svorky, propojovací kabeláž, vyvazovací pásy, kabelové		kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
15.	742.01.15	Oživení a zprovoznění systému		kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
16.	742.01.16	Vypracování měřicího protokolu		kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
742.02	Společná televizní anténa (STA)							#HODNOTA!
17.	742.02.17	Koncová TV/SAT/FM zásuvka - kompletní včetně masky, rámečku a instalační krabice	Standard ABB Decento	ks	2,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
18.	742.02.18	Průběžná TV/SAT/FM zásuvka - kompletní včetně masky, rámečku a instalační krabice	Standard ABB Decento	ks	3,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
19.	742.02.19	Zesilovač signálu		ks	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
20.	742.05.20	Instalační krabice KU68		ks	5,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
21.	742.02.21	Koaxiální kabel RG-59 75ohm		m	311,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

22.	742.02.22	<p>HDMI kabel po optickém vlákně 100m M/M, zlacené konektory <i>Pro digitální přenos audio/video po HDMI na velké vzdálenosti se zesilovačem signálu.</i></p> <p><i>Maximální rozlišení: 4096 x 2160 pixel</i> <i>HDTV rozlišení: 480i,480p,720i,720p,1080i and 1080p</i> <i>Počítačová rozlišení: VGA,SVGA,XGA,SXGA,UXGA</i></p> <p><i>Konektory:</i> <i>HDMI typ A (19-pin) samec <=> HDMI typ A (19-pin) samec</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Pozlacené konektory: HDMI typ A (19pinů) male <=> HDMI typ A (19pinů) male</i> - <i>Rozlišení: Až 4096 x 2160 bodů nebo nižší podporované formáty 1080p FULL HD/1080i/720p/720i</i> - <i>Podporuje : HDMI 1.4 a nižší</i> - <i>Podporuje: 4Kx2K, Deep Color, 3D, xvYCC (xvColor), auto lip-sync, ARC, CEC, HDCP, Dolby TrueHD, HEC</i> - <i>Přenosová rychlost 10,2 Gb/s</i> - <i>Šířka pásma 340MHz</i> - <i>3D video po HDMI připojení</i> - <i>Barevná hloubka: 24-bit (16.7 million barev).</i> - <i>Třívrstvé, vysoce kvalitní stínění</i> - <i>Zpětný audio kanál pro posílání signálu z tuneru TV zpět do domácího kina/surround systému</i> - <i>Přenos počítačové sítě (ethernetu) po HDMI kabelu</i> - <i>barva černá</i> - <i>délka: 100m</i> 			ks	2,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
-----	-----------	---	--	--	----	-----	-------	-------	-----------

23.	742.02.23	<p>Kabel se zesilovačem HDMI High Speed s Ethernetem, zlacené kon., 3D, 40m Kabel umožňuje přenos signálů HDMI v Full HD a 3D na velké vzdálenosti pomocí vestavěného zesilovače signálu. Kabel slouží na propojení audio/video zařízení jako TV s Blue-ray přehrávačem, počítač s HDMI monitorem apod.</p> <p>Nechte svoje počítačové hry a multimediální aplikace ukázat svůj potenciál: digitálně čistý obraz, vysoké a jemné rozlišení, 3D zážitek z prostoru, to vše díky několika vrstvám kvalitního stínění, použití kvalitních čistých materiálů a precizního zpracování. Užijte si geniální zážitek z až 1080p obrazu. Kvalita kabelu je podpořena zárukou výrobce 10 let!</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodiče z čisté mědi a dvojitě stínění kabelu pro krystalově čistou kvalitu obrazu - Standard HDMI+ pro 3D a HDTV rozlišení obrazu až 1080p. - vestavěný zesilovač signálu - integrovaný Ethernet kanál v kabelu pro úsporu síťových nebo audio kabelů - konektory pozlacené 24 karátovým zlatem pro maximální vodivost vodičů - kabel je balen v papírové krabičce se závěsným systémem a EAN kódem - ochrana konektorů na obou stranách kabelu <p>Povrchová úprava : trojvrstvé velmi ohebné PVC / ABS, modrá barva Konektor 1: HDMI+ konektor (type A) Konektor 2: HDMI+ konektor (type A) Profil kabelu: kulatý kabel Materiál vnitřních vodičů: OFC (bezokyslíkatá měď) Síla vodičů AWG: 24 Počet vrstev stínění: 2x První vrstva stínění: hliníková fólie Druhá vrstva stínění: měděné opletení 160 drátů x 0,1mm Celkový průměr kabelu (mm): 9.5 Maximální rozlišení: 1080p Provozní teplota: -10 / +80</p>			ks	3,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
24.	742.02.24	Pomocný instalační materiál (konektory, svorky, propojovací kabeláž, vyzovovací pásky, kabelové příchytky)			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
25.	742.02.25	Oživení a zprovoznění systému			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
26.	742.02.26	Vypracování měřicího protokolu			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

742.03 Elektronický zabezpečovací systém (EZS)

#HODNOTA!

Veškeré prvky musí být plně integrovatelné do stávajícího systému EZS budovy DOMINUS MILLENNIUM

27.	742.03.27	Magnetický kontakt			ks	5,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
28.	742.03.28	Glassbreak detektor			ks	6,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
29.	742.03.29	PIR detektor			ks	4,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
30.	742.03.30	Klávesnice EZS	Musí být plně integrovatelná do stávajícího systému DOMINUS MILLENNIUM		ks	2,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
31.	742.03.31	Expander	Musí být plně integrovatelná do stávajícího systému DOMINUS MILLENNIUM		ks	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
32.	742.03.32	Kabel JYSTY 2x2x0,5			m	120,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
33.	742.03.33	Kabel FTP cat.5e			m	1 130,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

34.	742.03.34	Pomocný instalační materiál (konektory, svorky, propojovací kabeláž, vyvazovací pásy, kabelové příchytky)			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
35.	742.03.35	Oživení a zprovoznění systému			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
36.	742.03.36	Vypracování měřicího protokolu			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
37.	742.03.37	Zaškolení obsluhy/správce - provedena budou dvě zaškolení			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

742.04 CCTV

#HODNOTA!

38.	742.04.38	Vnitřní IP kamera, TD/N, rozlišení HD 1080p, 3MP, objektiv f=2.8 (3) – 8 (9)mm, horizontální úhel cca 35°-110°, WDR, napájení PoE (Power over Ethernet), včetně nástěnného držáku, umožňujícího směřování kamery	Ref. výrobek: box kamera SONY SNC-EB630		ks	3,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
39.	742.04.39	Instalační krabice KU68			ks	3,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
40.	742.04.40	Datová dvojjádrová (2xRJ45),	Standard ABB Decento (černá)		ks	3,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
41.	742.04.41	Kabel UTP cat.6A			m	360,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
42.	742.04.42	Patch kabel CAT6A - LSOH 2m			ks	3,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
43.	742.04.43	Pomocný instalační materiál (konektory, svorky, propojovací kabeláž, vyvazovací pásy, kabelové příchytky)			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
44.	742.04.44	Oživení a zprovoznění systému			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
45.	742.04.45	Vypracování měřicího protokolu			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
46.	742.04.46	Zaškolení obsluhy/správce - provedena budou dvě zaškolení			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

742.05 EPS

#HODNOTA!

Všecké prvky musí být plně integrovatelné do stávajícího systému s ústřednou CERBERUS PRO

47.	742.05.47	Autonomní hlásič opticko-kouřový vč. akumulátoru	hlásič musí být plně integrovatelný mezi hlásiče Siemens stávajícího systému budov		ks	2,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
48.	742.05.48	KABEL PRAFlaGuard-1x2x0,8			m	53,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
49.	742.05.49	Pomocný instalační materiál (konektory, svorky, propojovací kabeláž, vyvazovací pásy, kabelové příchytky)			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
50.	742.05.50	Provozní zkouška funkčnosti			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

742.06 Rozhlasová technologie

#HODNOTA!

51.	742.06.51	externí panel RT - typu EX1, EX2: (dodávka ČRo neosazený)			ks	2,0	–	xxxxx	#HODNOTA!
52.	742.06.52	osazení 4x RJ45, 4x XLR typu Neutrik, 1x HDMI, 2x BNC	pájení konektorů musí být provedeno dle zvyklostí a standardů ČRo		kpl	2,0	–	xxxxx	#HODNOTA!
53.	742.06.53	externí panel RT - typu EXH (dodávka ČRo neosazený)			ks	1,0	–	xxxxx	#HODNOTA!
54.	742.06.54	osazení 12x RJ45, 18x XLR typu Neutrik, 2x HDMI, 8x BNC	pájení konektorů musí být provedeno dle zvyklostí a standardů ČRo		kpl	1,0	–	xxxxx	#HODNOTA!
55.	742.06.55	externí panel RT - typu EXB (dodávka ČRo neosazený)			ks	1,0	–	xxxxx	#HODNOTA!
56.	742.06.56	osazení 2x RJ45, 8x XLR typu Neutrik, 5x HDMI	pájení konektorů musí být provedeno dle zvyklostí a standardů ČRo		kpl	1,0	–	xxxxx	#HODNOTA!
57.	742.06.57	patchpanel XLR 19" pro rack - 16 portů, s vyvazovací lištou			ks	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
58.	742.06.58	osazení 16 x XLR typu Neutrik	pájení konektorů musí být provedeno dle zvyklostí a standardů ČRo		kpl	1,0	–	xxxxx	#HODNOTA!

59.	742.06.59	modul RJ45 stíněný - pro montáž do externího panelu RT (std.: Neutrik NE8FDY-C6-B)			ks	10,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
60.	742.06.60	modul XLR male - pro montáž do externího panelu RT (std.: Neutrik NC3MD-L-B)			ks	18,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
61.	742.06.61	modul XLR female - pro montáž do externího panelu RT (std.: Neutrik NC3FD-L-B)			ks	24,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
62.	742.06.62	modul HDMI - pro montáž do externího panelu RT (std.: Neutrik NAHDMI-B)			ks	9,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
63.	742.06.63	modul BNC - pro montáž do externího panelu RT (std.: Neutrik NBB75DFG-B)			ks	16,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
64.	742.06.64	Keystone cat 6A - RJ45 stíněný pro datovou zásuvku a patchpanel (std.: Solarix)			ks	2,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
65.	742.06.65	BNC konektor na kabel			ks	16,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
66.	742.06.66	kabel audio 8 pár (std. Belden, Proel CMT 8)			m	50,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
67.	742.06.67	kabel audio 4 pár (std. Belden, Proel CMT 4)			m	100,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
68.	742.06.68	kabel audio 2 pár (std. Belden, Proel CMT 2)			m	100,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
69.	742.06.69	kabel audio 1 pár (mikrofonní)			m	200,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
70.	742.06.70	kabel SFTP cat 6A (std.: Solarix)			m	300,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
71.	742.06.71	Koaxiální kabel RG-59 75ohm			m	300,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
72.	742.06.72	Kabel se zesilovačem HDMI High Speed s Ethernetem, zlatené kon., 3D, 40m Kabel umožňuje přenos signálů HDMI v Full HD a 3D na velké vzdálenosti pomocí vestavěného zesilovače signálu. Kabel slouží na propojení audio/video zařízení jako TV s Blue-ray přehrávačem, počítač s HDMI monitorem apod. Nechte svoje počítačové hry a multimediální aplikace ukázat svůj potenciál: digitálně čistý obraz, vysoké a jemné rozlišení, 3D zážitek z prostoru, to vše díky několika vrstvám kvalitního stínění, použití kvalitních čistých materiálů a precizního zpracování. Užijte si geniální zážitek z až 1080p obrazu. Kvalita kabelu je podpořena zárukou výrobce 10 let! - vodiče z čisté mědi a dvojitě stínění kabelu pro krystalově čistou kvalitu obrazu - Standard HDMI+ pro 3D a HDTV rozlišení obrazu až 1080p. - vestavěný zesilovač signálu - integrovaný Ethernet kanál v kabelu pro úsporu síťových nebo audio kabelů - konektory pozlacené 24 karátovým zlatem pro maximální vodivost vodičů - kabel je balen v papírové krabici se závěsným systémem a EAN kódem - ochrana konektorů na obou stranách kabelu Povrchová úprava : trojvrstvé velmi ohebné PVC / ABS, modrá barva Konektor 1: HDMI+ konektor (type A) Konektor 2: HDMI+ konektor (type A) Profil kabelu: kulatý kabel Materiál vnitřních vodičů: OFC (bezokyslíkatá měď) Síla vodičů AWG: 24 Počet vrstev stínění: 2x První vrstva stínění: hliníková fólie Druhá vrstva stínění: měděné opletení 160 drátů x 0,1mm Celkový průměr kabelu (mm): 9.5 Maximální rozlišení: 1080p Provozní teplota: -10 / +80			ks	2,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
73.	742.06.73	Pomocný instalační materiál (konektory, svorky, propojovací kabeláž, vyvazovací pásky, kabelové			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
74.	742.06.74	Vypracování měřicího protokolu			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

742.07 Ozvučení prostoru kavárny

#HODNOTA!

75.	742.07.75	Podhledový reproduktor plastový, hifi, 50 W / 8 Ω, 87 dB, 55 – 20 000 Hz, Ø 213 mm, kevlarová membrána, výhybka, nastavitelná úroveň výšk. repro			ks	10,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
76.	742.07.76	Reproduktorový kabel 2x1,5			m	211,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

77.	742.07.77	Pomocný instalační materiál (konektory, svorky, propojovací kabeláž, vyvazovací pásy, kabelové příchytky)			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
78.	742.07.78	Oživení a zprovoznění systému			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
79.	742.07.79	Provozní zkouška funkčnosti			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

742.08 Nosné a úložné konstrukce

#HODNOTA!

80.	742.08.80	Elektroinstalační trubka ohebná, FXP 25-32mm, včetně instalačního materiálu a příchytěk			m	280,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
81.	742.08.81	Kabelový žlab FeZn plný s přepážkou 125/50 včetně víka			m	42,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
82.	742.08.82	Spojovací materiál kabelového žlabu, kotevní prvky kabelového žlabu			m	42,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
83.	742.08.83	Systémové doplňky kabelového žlabu 3x T - kus, 5x - odbočka 90° vodorovně, 4x - odbočka 90° svisle - to vše vč. víka			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

742.09 Ostatní

#HODNOTA!

84.	742.09.84	Stavební přípomocce pro elektroinstalace			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
85.	742.09.85	Dokumentace skutečného provedení profese slaboproud			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!
86.	742.09.86	Požární ucpávky prostupů stavebních instalací - kompletní provedení			kpl	1,0	xxxxx	xxxxx	#HODNOTA!

POZNÁMKA: v položkách, které jsou označeny * zadavatel umožňuje dodavatelům nabídnout jiné rovnocenné řešení nebo výrobek