

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
<u>Informace k tvorbě ceny:</u>									
<i>V případě, že podle tohoto seznamu bude utvářena cena, předpokládá se, že výkaz, množství a výměry (tzv. výkazy výměr) potřebné k provedení díla si vyhotoví zpracovatel ceny, který zároveň nese veškerá rizika vyplývající z eventuálních rozdílů ve výkazech výměr oproti skutečnosti.</i>									
<i>Zpracovatel ceny musí zahrnout rovněž takové práce a výkony, které je nutno k dokončení díla provést, a to i v případě, že nebyly v dokumentaci zobrazeny či popsány, eventuálně není obvyklé je zobrazovat.</i>									
<i>Jednotlivé části dodávky musí být funkční, provozuschopné a kompletní.</i>									
<i>Pro dodávku a montáž zařízení musí být zpracována výrobně technická a montážní dokumentace v souladu s tímto projektem v podrobnostech potřebných pro realizaci kompletního a funkčního díla.</i>									
<i>Pokud v průběhu zpracování výrobně technické a montážní dokumentace budou v projektu zjištěny skutečnosti, které neumožňují zpracování výrobně technické dokumentace v souladu s projektem, nesmí být montáž zařízení zahájena a musí být informován projektant.</i>									
<i>Pokud by dodavatel neměl jistotu splnění tohoto zadání zařízením definovaným v tomto projektu, je povinen toto oznámit před podepsáním smlouvy o dílo. Totéž musí učinit před zahájením jakýchkoliv kroků k zahájení díla.</i>									
<i>Veškeré uvedené názvy a typy zařízení a výrobků slouží jako referenční příklad a dodavatel je může nahradit s tím, že je vždy nutno dodržet technické parametry zařízení či výrobku. Použití každého konkrétního zařízení či výrobku musí být v dodavatelské dokumentaci (výrobně technické a montážní) zohledněno a při tvorbě této dokumentace zkonfrontováno se všemi souvisejícími částmi zařízení včetně částí stavby (profesemi).</i>									

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
E. SOUPIS PRACÍ									
D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST									
1.			Stavební práce						
1.01	-	-	Osazení betonových základových desek na střechu 500 x 250 x 100mm	ks	4,00	800,00	200,00	1 000,00	4 000,00
1.02	-	-	Zhotovení prostupů pro potrubní svazky v opláštění světlíku, po montáži protubního svazku opětovné dotěsnění	ks	9,00	1 500,00	1,00	1 501,00	13 509,00
1.03	-	-	Zhotovení prostupů pro potrubní svazky ve vnitřním opláštění prosklení átria, po montáži protubního svazku opětovné dotěsnění	ks	9,00	1 500,00	1,00	1 501,00	13 509,00
1.04	-	-	Zhotovení sádkartonového obkladu svislého vedení potrubních svazků	ks	2,00	1 000,00	1,00	1 001,00	2 002,00
1.05	-	-	Demontáž stávajícího feálového podhledu v rozsahu potřebném pro montáž potrubních svazků, odvodu kondenzátu a elektroinstalací	m2	80,00	100,00	1,00	101,00	8 080,00
1.06	-	-	Zpětná montáž feálového podhledu včetně výměny částí podhledu poškozeného při demontážích	m2	80,00	100,00	1,00	101,00	8 080,00
1.07	-	-	Částečná demontáž a úprava dřevěného obkladu uvnitř kanceláří, po opětovném osazení potrubních svazků, odvodu kondenzátu a elektroinstalací opětovné začištění	ks	9,00	500,00	1,00	501,00	4 509,00
2.			Ostatní						

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
2.01	-	-	Doprava veškerého zařízení a materiálu na stavbu	paušál	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
2.02	-	-	Práce v hodinové mzdě. Tyto práce se použijí u nepředvídaných prací, nebo u prací, o kterých ještě není jasno. Tyto práce musí být odsouhlaseny investorem.						
			- hlavní montér	hod	1,00	500,00	1,00		
			- samostatný montér	hod	1,00	400,00	1,00		
			- montér	hod	1,00	400,00	1,00		
			- pomocný montér	hod	1,00	400,00	1,00		
2.03	-	-	Dodavatelská dokumentace	ks	1,00	1 500,00	1,00	1 501,00	1 501,00
2.04	-	-	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	1 500,00	1,00	1 501,00	1 501,00
			CELKEM D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST						56 693,00
D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB									
D.1.4.a - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE									
1.			Vnitřní kanalizace (počty a dimenze tvarovek jsou pouze orientační je nutno je upravit dle situace na montáži)						
1.01	800-721	722 17-4006	Potrubí z plastových polypropylenových trub (PPr) pro odvod kondenzátu klimatizačních jednotek ø 50x6,9mm	m	45,00	120,00	1,00	121,00	5 445,00

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
1.02	800-721	722 17-4004	Potrubí z plastových polypropylenových trub (PPr) pro odvod kondenzátu klimatizačních jednotek ø 32x4,4mm	m	18,00	70,00	1,00	71,00	1 278,00
1.03	-	-	Potrubí z plastových polypropylenových trub (PPr) pro odvod kondenzátu klimatizačních jednotek - spojovací a kotevní materiál	ks	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00
1.04	800-721	722 17-6116	Montáž potrubí z platových polypropylenových trub (PPr) do d50mm	m	45,00	0,00	80,00	80,00	3 600,00
1.05	800-721	722 17-6114	Montáž potrubí z platových polypropylenových trub (PPr) do d32mm	m	18,00	0,00	80,00	80,00	1 440,00
1.06	800-721	722 18-1223	Izolace potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE t. 10mm do vnitřního průměru DN 62mm	m	45,00	60,00	50,00	110,00	4 950,00
1.07	800-721	722 18-1222	Izolace potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE t. 10mm do vnitřního průměru DN 42mm	m	18,00	60,00	50,00	110,00	1 980,00
1.08	800-721	721 17-4042	Potrubí z plastových trub HT-systém (PP) DN40, připojovací - včetně kolen, rozboček, redukcí, zátek apod.	m	1,00	60,00	50,00	110,00	110,00
1.09	-	-	Napojení na stávající přípojné potubí umyvadla	ks	1,00	1,00	500,00	501,00	501,00
1.10	800-721	721 27-4121	Přívzdušňovací ventil vnitřní do DN50	ks	1,00	200,00	50,00	250,00	250,00
1.11	800-721	725 86-1102	Vodní zápachová uzávěrka pro odvod kondenzátu s přídatnou mechanickou uzávěrkou	ks	1,00	1 500,00	300,00	1 800,00	1 800,00
1.12	-	-	Osazení a napojení čerpadla kondenzátu na připojovací potrubí (čerpadlo dodávkou klimatizace)	ks	9,00	1,00	500,00	501,00	4 509,00
1.13	-	-	Kotevní závěsy pro potrubí ø 50mm (závěs, objímka,	ks	1,00	1 850,00	600,00	2 450,00	2 450,00

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
			kotvící materiál)						
1.14	800-721	721 29-0111	Zkouška těsnosti kanalizace do DN125	m	63,00	50,00	1,00	51,00	3 213,00
1.15	-	-	Ostatní položky	paušál	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
2.			Stavební výpomoci						
2.01	-	-	Zhotovení prostupů stěnami, po osazení potrubních rozvodů opětné dozdnění, zatěsnění a začištění.	ks	1,00	4 613,00	1,00	4 614,00	4 614,00
2.02	-	-	Utěsnění prostupů v požárně dělících konstrukcích dle platného PBR	ks	1,00	3 000,00	1,00	3 001,00	3 001,00
3.			Ostatní						
3.01	-	-	Doprava veškerého zařízení a materiálu na stavbu	paušál	1,00	500,00	1,00	501,00	501,00
3.02	-	-	Vyzkoušení, uvedení do provozu	paušál	1,00	1 000,00	1,00	1 001,00	1 001,00
3.03	-	-	Práce v hodinové mzdě. Tyto práce se použijí u nepředvídaných prací, nebo u prací, o kterých ještě není jasno. Tyto práce musí být odsouhlaseny investorem. - hlavní montér - samostatný montér - montér - pomocný montér	hod	1,00	500,00	1,00		
				hod	1,00	400,00	1,00		
				hod	1,00	400,00	1,00		
				hod	1,00	350,00	1,00		
3.04	-	-	Dodavatelská dokumentace	ks	1,00	500,00	1,00	501,00	501,00
3.05	-	-	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	1 000,00	1,00	1 001,00	1 001,00
			CELKEM D.1.4.a - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE						42 148,00

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
D.1.4.b - KLIMATIZACE									
1.			Systémy MultiSPLIT						
1.01	-	-	Venkovní klimatizační jednotka (kondenzátor) <i>Parametry:</i> - chladicí výkon 8,3kW - topný výkon 10,4kW - odjištěný přívod el. energie 30A/230V/50Hz - chladiva R32 - rozsah provozních teplot pro chlazení -10°C až 46°C - rozsah provozních teplot pro topení -15°C až 24°C - maximální délka potrubí vnitřní / venkovní jednotka - 25m - maximální délka potrubí celkem - min. 75m - rozměry 735 x 870 x 320 mm - hmotnost 68kg - hladina akustického tlaku max. 52dB	ks	2,00	55 100,00	7 000,00	62 100,00	124 200,00
1.02	-	-	Vnitřní klimatizační jednotka nástěnná <i>Parametry:</i> - chladicí výkon 4,2kW - topný výkon 5,0kW - štítek spotřeby A - rozměry 294 x 811 x 272 mm - hmotnost 10kg - hladina akustického tlaku pro chlazení 30 / 39 / 45 dB - hladina akustického tlaku pro topení 29 / 39 / 45 dB - přípojovací rozměry potrubí \varnothing 6,35/ \varnothing 12,7mm <i>Příslušenství:</i> - čerpadlo kondenzátu - modbus adaptér	ks	1,00	13 430,00	4 000,00	17 430,00	17 430,00
1.03	-	-	Vnitřní klimatizační jednotka nástěnná	ks	2,00	9 490,00	4 000,00	13 490,00	26 980,00

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
			<i>Parametry:</i>						
			- chladicí výkon 2,5kW						
			- topný výkon 2,8kW						
			- štítek spotřeby A						
			- rozměry 294 x 811 x 272 mm						
			- hmotnost 10kg						
			- hladina akustického tlaku pro chlazení 25 / 33 / 41 dB						
			- hladina akustického tlaku pro topení 27 / 34 / 39 dB						
			- přípojovací rozměry potrubí ø 6,35/ ø 9,5mm						
			<i>Příslušenství:</i>						
			- čerpadlo kondenzátu	ks	2,00	3 200,00	200,00	3 400,00	6 800,00
			- modbus adaptér	ks	2,00	6 440,00	200,00	6 640,00	13 280,00
1.04	-	-	Vnitřní klimatizační jednotka nástěnná	ks	6,00	8 680,00	4 000,00	12 680,00	76 080,00
			<i>Parametry:</i>						
			- chladicí výkon 2,0kW						
			- topný výkon 2,5kW						
			- štítek spotřeby A						
			- rozměry 294 x 811 x 272 mm						
			- hmotnost 10kg						
			- hladina akustického tlaku pro chlazení 25 / 33 / 41 dB						
			- hladina akustického tlaku pro topení 26 / 34 / 39 dB						
			- přípojovací rozměry potrubí ø 6,35/ ø 9,5mm						
			<i>Příslušenství:</i>						
			- čerpadlo kondenzátu	ks	6,00	3 200,00	200,00	3 400,00	20 400,00
			- modbus adaptér	ks	6,00	6 440,00	200,00	6 640,00	39 840,00
1.05	-	-	Potrubní svazek izolovaný včetně komunikačního kabelu	ks	8,00	12 250,00	2 500,00	14 750,00	118 000,00
			<i>Parametry:</i>						
			- přípojovací rozměry potrubí ø 6,35/ ø 9,5mm						
			- max. délka svazku 25m						
1.06	-	-	Potrubní svazek včetně komunikačního kabelu	ks	1,00	12 250,00	2 500,00	14 750,00	14 750,00
			<i>Parametry:</i>						
			- přípojovací rozměry potrubí ø 6,35/ ø 12,7mm						

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
			- max. délka svazku 25m						
1.07	-	-	Nosná konzola venkovní jednotky	ks	2,00	3 000,00	1,00	3 001,00	6 002,00
1.08	-	-	Nosná konzola vnitřní jednotky	ks	9,00	2 200,00	1,00	2 201,00	19 809,00
1.09	-	-	Ostatní položky	paušál	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
2.			Stavební výpomoci						
2.01	-	-	Zhotovení prostupů stěnami, po osazení potrubních rozvodů opětné dozdnění, zatěsnění a začištění.	ks	1,00	11 000,00	1,00	11 001,00	11 001,00
2.02	-	-	Utěsnění prostupů v požárně dělících konstrukcích dle platného PBR	ks	1,00	3 000,00	1,00	3 001,00	3 001,00
3.			Ostatní						
3.01	-	-	Doprava veškerého zařízení a materiálu na stavbu	paušál	1,00	3 250,00	1,00	3 251,00	3 251,00
3.02	-	-	Vyzkoušení, uvedení do provozu	paušál	1,00	1 500,00	1,00	1 501,00	1 501,00
3.03	-	-	Práce v hodinové mzdě. Tyto práce se použijí u nepředvídaných prací, nebo u prací, o kterých ještě není jasno. Tyto práce musí být odsouhlaseny investorem.						
			- hlavní montér	hod	1,00	590,00	1,00		
			- samostatný montér	hod	1,00	550,00	1,00		
			- montér	hod	1,00	550,00	1,00		
			- pomocný montér	hod	1,00	490,00	1,00		
3.04	-	-	Dodavatelská dokumentace	ks	1,00	1 500,00	1,00	1 501,00	1 501,00
3.05	-	-	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	2 000,00	1,00	2 001,00	2 001,00

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
			CELKEM D.1.4.b - KLIMATIZACE						515 869,00
D.1.4.c - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA									
1.			<u>Zařízení přístroje - materiál</u>						
1.01	-	-	Krabice odbočná IP44	ks	6,00	47,00	58,00	105,00	630,00
2.			<u>Rozvaděče</u>						
2.01	-	-	Rozvaděč RK 21 - přezbrojení	ks	1,00	117,00	588,00	705,00	705,00
2.02	-	-	Jistič jednofázový 32A/ C, 10kA	ks	2,00	311,00	223,00	534,00	1 068,00
2.03	-	-	Jistič jednofázový 6A/ C, 10kA	ks	3,00	276,00	223,00	499,00	1 497,00
2.04	-	-	Cu lišta propojovací	ks	1,00	458,00	117,00	575,00	575,00
2.05	-	-	Podružný materiál	ks	1,00	352,00	352,00	704,00	704,00
3.			<u>Vodiče - kabely, metrový materiál</u>						
3.01	-	-	Kabel Cu-J 3x1,5 mm ²	m	148,00	15,00	25,00	40,00	5 920,00
3.02	-	-	Kabel Cu-J 3x6 mm ²	m	105,00	71,00	30,00	101,00	10 605,00
3.03	-	-	Kabel CY 6 mm ² zž	m	70,00	22,00	23,00	45,00	3 150,00
3.04	-	-	Trubka instalační /UV odolná, ohebná, d=13mm	m	12,00	18,00	25,00	43,00	516,00
3.05	-	-	Drátový kabelový žlab 50x50 včetně úchytlů (osazen nad podhledem)	m	75,00	170,00	176,00	346,00	25 950,00

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
3.06	-	-	Podružný materiál (hmožsinky, úchytky, apod.)	ks	1,00	588,00	1,00	589,00	589,00
4.			Ukončení vodičů						
4.01	-	-	Ukončení vodiče do 2,5 mm ²	ks	38,00	0,00	12,00	12,00	456,00
4.02	-	-	Ukončení vodiče 6 mm ²	ks	16,00	0,00	15,00	15,00	240,00
5.			Pomocné práce						
5.01	-	-	Prostup na střechu včetně zaizolování - ve společné trase s klimatizačními trubkami	ks	2,00	1,00	1,00	2,00	4,00
5.02	-	-	Prostup kabelu do kanceláře	ks	9,00	1,00	58,00	59,00	531,00
5.03	-	-	Požární ucpávka kabelu - provedeno odbornou firmou	ks	3,00	1,00	1 764,00	1 765,00	5 295,00
5.04	-	-	Výsek otvoru do zdiva	ks	3,00	1,00	411,00	412,00	1 236,00
6.			Montáže						
6.01	-	-	Montáže	ks	1,00	1,00	411,00	412,00	412,00
6.02	-	-	Ostatní položky	paušál	1,00	1,00	1 764,00	1 765,00	1 765,00
7.			Bleskosvod						
7.01	-	-	Demontáž stávajícího bleskosvodu 4m včetně jímače 0,5m	ks	1,00	1,00	588,00	589,00	589,00
7.02	-	-	Oddálený jímač s izolátorem 1,5m	ks	4,00	1 941,00	1 117,00	3 058,00	12 232,00
7.03	-	-	Podpěra vedení jímače na falc oplechování Cu	ks	4,00	58,00	29,00	87,00	348,00
7.04	-	-	Podpěra vedení jímače na rovné střechy	ks	12,00	21,00	29,00	50,00	600,00

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
7.05	-	-	Vedení hromosvodu drát Cu 8 mm	m	14,00	176,00	105,00	281,00	3 934,00
7.06	-	-	Pomocný materiál	ks	1,00	1 176,00	1,00	1 177,00	1 177,00
7.07	-	-	Cu svorka SS	ks	6,00	90,00	58,00	148,00	888,00
8			Ostatní						
8.01	-	-	Doprava veškerého zařízení a materiálu na stavbu	paušál	1,00	1,00	1 764,00	1 765,00	1 765,00
8.02	-	-	REVIZE - elektro	paušál	1,00	1,00	2 352,00	2 353,00	2 353,00
8.03	-	-	REVIZE - hromosvod	paušál	1,00	1,00	2 352,00	2 353,00	2 353,00
8.04	-	-	Zdvihací technika, lešení	paušál	1,00	1,00	5 882,00	5 883,00	5 883,00
8.05	-	-	Práce v hodinové mzdě. Tyto práce se použijí u nepředvídaných prací, nebo u prací, o kterých ještě není jasno. Tyto práce musí být odsouhlaseny investorem.						
			- hlavní montér	hod	1,00	1,00	450,00		
			- samostatný montér	hod	1,00	1,00	380,00		
			- montér	hod	1,00	1,00	350,00		
			- pomocný montér	hod	1,00	1,00	250,00		
8.06	-	-	Dodavatelská dokumentace	ks	1,00	1 500,00	1,00	1 501,00	1 501,00
8.07	-	-	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	1 000,00	1,00	1 001,00	1 001,00
			CELKEM D.1.4.c - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA						96 472,00
			CELKEM D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB						654 489,00

Pol.č.	KCN	Kód pol.	Popis položky	Jed.	Mn.	Cena za dodávku	Cena za montáž	CENA Kč	
								Celkem za 1 jednotku	Celkem
			E. SOUPIS PRACÍ CELKEM						711 182,00