

Zařízení č.1 (1.01) – Venkovní kondenzační jednotka – 1.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
1.01	Venkovní kondenzační jednotka, Qch=6,8kW, provedení SPLIT	kpl	1	38 700 Kč	38 700 Kč
*	<u>Popis:</u>				
	Venkovní kondenzační jednotka typu Inverter, 230V				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky :	venkovní jednotka – podstavné nohy			
	Chladicí výkon min/nom/max	2,8/6,8/7,8 kW			
	Provozní proud chl/top	8,9/9,7 A			
	Akustický tlak (1m) chl/top	48/52 dBA			
	Akustický výkon	67dBA			
	Napájecí napětí :	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu	58m3/min			
	Jmenovitý příkon chl/top :	2/2,2Kw			
	Hmotnost :	56,1kg			
	Rozměry	950*834*330			
1.01a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	3	35 Kč	105 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Připojení jednotky do sítě</i>	ks	1	400 Kč	400 Kč
1.01b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	20	30 Kč	600 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřní kazetové jednotce</i>	ks	1	1 900 Kč	1 900 Kč
1.01c	Zemnicí kabel CY16ZZ 1x16mm	m	5	35 Kč	175 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Uzemnění jednotky</i>	ks	1	500 Kč	500 Kč
1.01d	PVC lišta/chránička pro ukrytí kabeláže + kotvící materiál	m	20	90 Kč	1 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Uchycení PVC lišty/chráničky</i>	m	20	60 Kč	1 200 Kč
1.01e	Betonový základ pod jednotku/podstavné nohy	kpl	1	1 800 Kč	1 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž</i>	kpl	1	500 Kč	500 Kč
1.01f	Kotvící materiál pro uchycení jednotky + Antivibrační podložky	kg	2	300 Kč	600 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Přikotvení jednotky k základu/podstavné nohy</i>	kpl	1	300 Kč	300 Kč
1.01g	Odvod kondenzátu – Plast potrubí + Sifon, pachová uzávěrka	m	3	100 Kč	300 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – svedení kondenzátu do odpadu</i>	kpl	1	100 Kč	100 Kč

CELKEM

48 980 Kč

Zařízení č.2 (1.02) – Vnitřní kazetová jednotka – 1.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
1.02	Vnitřní kazetová jednotka, Qch=6,8kW, provedení SPLIT+OZDOBNÝ PANEL	kpl	1	22 840 Kč	22 840 Kč
*	Popis:				
	Vnitřní kazetová 4cestná jednotka, 230V. Umístění v podhledu.				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky :	vnitřní (v podhledu)			
	Chladicí výkon min/nom/max	2,8/6,8/7,8 kW			
	Provozní proud chl/top	8,9/9,7 A			
	Akustický tlak (1m) chl/top	48/52 dBA			
	Akustický výkon	57dBA			
	Napájecí napětí :	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu min/nom/max	17/15/13 m3/min			
	Jmenovitý příkon chl/top :	2/2,2Kw			
	Hmotnost :	20,5kg			
	Rozměry	840*204*840			
1.02a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	20	35 Kč	700 Kč
m	Montáž - Připojení jednotky do sítě	ks	1	150 Kč	150 Kč
1.02b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	20	30 Kč	600 Kč
m	Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřní kazet. jednotce	ks	1	1 500 Kč	1 500 Kč
1.02c	Dálkový kabelový ovladač + kotvící materiál	ks	1	100 Kč	100 Kč
m	Montáž – Připevnění ovladače na zeď	ks	1	100 Kč	100 Kč
1.02d	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	10	40 Kč	400 Kč
m	Montáž – Připojení jednotky k dálkovému kabelovému ovladači, kabely skrýt do PVC lišty.	ks	1	500 Kč	500 Kč
1.02e	Kotvící materiál pro uchycení jednotky ke stropu + antivibrační podložky	kg	1	200 Kč	200 Kč
m	Montáž – Přikotvení jednotky do podhledu	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč
1.02f	Odvod kondenzátu – Plast potrubí + Sifon, pachová uzávěrka	m	20	100 Kč	2 000 Kč
m	Montáž – svedení kondenzátu do odpadu	ks	1	600 Kč	600 Kč
1.02g	Protipožární SDK BOX pro podstropní jednotku	m2	1	1 500 Kč	1 500 Kč
m	Montáž protipožárního SDK BOXU	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč

CELKEM	33 690 Kč
---------------	------------------

Zařízení č.1 + č.2 (1.01+1.02) – Venkovní + Vnitřní jednotka – 1.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
1.03	Předizolované Cu potrubí pro rozvod chladiva - potrubí	m	45	300 Kč	13 500 Kč
1.04	Předizolované Cu potrubí pro rozvod chladiva – kolena 90°	ks	20	50 Kč	1 000 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Předizolované Cu potrubí + objímky a kotvící materiál</i>	kpl	1	3 500 Kč	3 500 Kč
1.05	Kotvící materiál pro uchycení Cu potrubí	kg	4	200 Kč	800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – uchycení Cu potrubí</i>	kpl	1	2 250 Kč	2 250 Kč
1.06	Požární ucpávky pro elektrokabel a Cu potrubí	-	-		
<i>m</i>	<i>Montáž</i>	kpl	1	6 000 Kč	6 000 Kč
1.07	Chladivo R410a + Doplnění	kg	1	1 800 Kč	1 800 Kč
<i>m</i>	<i>Revize úniku chladiva + založení revizní knihy</i>	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
<i>m</i>	<i>Průraz skrz obvodovou stěnu pro potrubí + utěsnění + zahlazení (práce+materiál)</i>	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč
<i>m</i>	<i>Průraz skrz vnitřní příčky + utěsnění + zahlazení (práce+materiál)</i>	kpl	2	2 000 Kč	4 000 Kč
<i>m</i>	<i>Zednické práce</i>	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč
<i>m</i>	<i>Lešení</i>	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč
CELKEM					37 350 Kč

Zařízení č.3 (2.01) – Venkovní kondenzační jednotka – 2.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
2.01	Venkovní kondenzační jednotka, Qch=5,3kW, provedení MULTI	kpl	1	38 900 Kč	38 900 Kč
*	Popis:				
	Venkovní kondenzační jednotka Inverter, 230V				
	Umístění na terase.				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky :	venkovní jednotka (terasa)			
	Chladicí výkon min/nom/max	1,4/5,3/6,3 kW			
	Provozní proud chl/top min/nom/max	0,6/6/9 A			
	Akustický tlak (1m) chl/top	50/52 dBA			
	Akustický výkon	64dBA			

	Napájecí napětí :	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu	50m3/min			
	Jmenovitý příkon chl/top : min/nom/max	0,1/1,3/2,1 kW			
	Hmotnost :	45 kg			
	Rozměry	870*655*320			
2.01a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	15	35 Kč	525 Kč
m	Montáž - Připojení jednotky do sítě	kpl	1	300 Kč	300 Kč
2.01b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	25	30 Kč	750 Kč
m	Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřním kazet. jednotkám	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč
2.01c	Zemní kabel CY16ZZ 1x16mm	m	25	35 Kč	875 Kč
m	Montáž - Uzemnění jednotky	kpl	1	500 Kč	500 Kč
2.01d	PVC lišta pro ukrytí kabeláže + kotvicí materiál	m	30	90 Kč	2 700 Kč
m	Montáž – Uchycení PVC lišty	m	30	60 Kč	1 800 Kč
2.01e	Podstavné nohy pod jednotku + Antivibrační podložky	ks	1	1 740 Kč	1 740 Kč
m	Montáž	ks	1	300 Kč	300 Kč
2.01f	Kotvicí materiál pro uchycení jednotky ke konstrukci terasy	kg	2	200 Kč	400 Kč
m	Montáž – Přikotvení jednotky k terase	kpl	1	300 Kč	300 Kč
2.01g	Odvod kondenzátu – Plast potrubí, sifon, pachová uzávěra	m	3	100 Kč	300 Kč
m	Montáž – svedení kondenzátu do odpadu	kpl	1	500 Kč	500 Kč
CELKEM					51 890 Kč

Zařízení č.4 (2.02) – Vnitřní nástěnná jednotka – 2.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
2.02	Vnitřní nástěnná jednotka, Qch=2,5kW, provedení MULTI	kpl	1	8 900 Kč	8 900 Kč
*	Popis:				
	Vnitřní nástěnná jednotka, 230V				
	Umístění na stěně				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky:	vnitřní (na stěně)			
	Chladicí výkon:	2,5 kW			
	Provozní proud: (chl./top.)	0,2 A			
	Akustický tlak (1m) (vys./stř./niz.)	36/32/27 dBA			

	Akustický výkon:	56 dBA			
	Napájecí napětí:	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu: (min./nom./max.)	7,7/6,4/5 m3/min			
	El. příkon:	30 W			
	Hmotnost:	8,3 kg			
	Rozměry:	837*302*189			
2.02a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	20	35 Kč	700 Kč
m	Montáž - Připojení jednotky do sítě	kpl	1	300 Kč	300 Kč
2.02b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	7	30 Kč	210 Kč
m	Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřní nástěnné jednotce	kpl	1	1 800 Kč	1 800 Kč
2.02c	INFRA ovladač v základu	-	-		
2.02d	Kotvicí materiál pro uchycení jednotky ke stěně + Antivibrační podložky	kg	1	300 Kč	300 Kč
m	Montáž – Přikotvení jednotky ke stěně	ks	1	300 Kč	300 Kč
2.02e	PVC lišta pro ukrytí kabeláže + kotvicí materiál	m	20	90 Kč	1 800 Kč
m	Montáž – Uchycení PVC lišty	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
2.02f	Odvod kondenzátu – Plast potrubí + sifon, pachová uzávěra	m	7	150 Kč	1 050 Kč
m	Montáž – svedení kondenzátu do odpadu	kpl	1	300 Kč	300 Kč
2.02g	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	ks	1	2 800 Kč	2 800 Kč
m	Montáž čerpadla	ks	1	600 Kč	600 Kč
CELKEM					20 260 Kč

Zařízení č.5 (2.03) – Vnitřní nástěnná jednotka – 2.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
2.03	Vnitřní nástěnná jednotka, Qch=2,5kW, provedení MULTI	kpl	1	8 900 Kč	8 900 Kč
*	Popis:				
	Vnitřní nástěnná jednotka, 230V. Umístění na stěně				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky:	vnitřní (na stěně)			
	Chladicí výkon:	2,5 kW			
	Provozní proud: (chl./top.)	0,2 A			
	Akustický tlak (1m) (vys./stř./níz.)	36/32/27 dBA			
	Akustický výkon:	56 dBA			

	Napájecí napětí:	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu: (min./nom./max.)	7,7/6,4/5 m3/min			
	El. příkon:	30 W			
	Hmotnost:	8,3 kg			
	Rozměry:	837*302*189			
2.03a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	7	35 Kč	245 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Připojení jednotky do sítě</i>	kpl	1	300 Kč	300 Kč
2.03b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	20	30 Kč	600 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřní nástěnné jednotce</i>	kpl	1	1 800 Kč	1 800 Kč
2.03c	INFRA ovladač v základu	-	-	0 Kč	
2.03d	Kotvicí materiál pro uchycení jednotky ke stěně + antivibrační podložky	kg	1	300 Kč	300 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Přikotvení jednotky ke stěně</i>	ks	1	300 Kč	300 Kč
2.03e	PVC lišta pro ukrytí kabeláže + kotvicí materiál	m	20	90 Kč	1 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Uchycení PVC lišty</i>	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
2.03f	Odvod kondenzátu – Plast potrubí, sifon, pachová uzávěra	m	7	150 Kč	1 050 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – svedení kondenzátu do odpadu</i>	kpl	1	300 Kč	300 Kč
2.03g	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	ks	1	2 800 Kč	2 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž čerpadla</i>	ks	1	600 Kč	600 Kč
CELKEM					20 195 Kč

Zařízení č.3 + č.4 + č.5 (2.01+2.02+2.03) – 1x Venkovní + 2x Vnitřní jednotka – 2.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
2.04	Předizolované Cu potrubí pro rozvod chladiva - potrubí	m	45	260 Kč	11 700 Kč
2.05	Předizolované Cu potrubí pro rozvod chladiva – kolena 90°	ks	20	35 Kč	700 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Předizolované Cu potrubí + objímky a kotvicí materiál</i>	kpl	1	3 500 Kč	3 500 Kč
2.06	Kotvicí materiál pro uchycení předizol. CU potrubí	kg	5	200 Kč	1 000 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž</i>	kpl	1	800 Kč	800 Kč
2.07	Chladivo R410a + Doplnění	kg	1	1 800 Kč	1 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Napuštění, revize úniku chladiva, založení revizní knihy</i>	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
<i>m</i>	<i>Průraz skrz obvodovou stěnu pro potrubí + utěsnění + zahlazení (práce+materiál)</i>	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
<i>m</i>	<i>Průraz skrz vnitřní příčky + utěsnění + zahlazení (práce+materiál)</i>	kpl	4	1 500 Kč	6 000 Kč
<i>m</i>	<i>Zednické práce</i>	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
<i>m</i>	<i>Lešení</i>	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč

Zařízení č.6 (3.01) – Venkovní kondenzační jednotka – 2.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
3.01	Venkovní kondenzační jednotka, Qch=6,8kW, provedení SPLIT	kpl	1	38 700 Kč	38 700 Kč
*	Popis:				
	Venkovní kondenzační jednotka Inverter, 230V				
	Umístění na betonovém základu.				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky :	venkovní jednotka (betonový základ)			
	Chladicí výkon min/nom/max	2,8/6,8/7,8 kW			
	Provozní proud chl/top	8,9/9,7 A			
	Akustický tlak (1m) chl/top	48/52 dBA			
	Akustický výkon	67dBA			
	Napájecí napětí :	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu	58m3/min			
	Jmenovitý příkon chl/top :	2/2,2Kw			
	Hmotnost :	56,1kg			
	Rozměry	950*834*330			
3.01a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	15	35 Kč	525 Kč
m	Montáž - Připojení jednotky do sítě	ks	1	300 Kč	300 Kč
3.01b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	7	30 Kč	210 Kč
m	Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřní kazet. jednotce	ks	1	1 800 Kč	1 800 Kč
3.01c	Zemní kabel CY16ZZ 1x16mm	m	15	35 Kč	525 Kč
m	Montáž - Uzemnění jednotky	ks	1	300 Kč	300 Kč
3.01d	PVC lišta pro ukrytí kabeláže + kotvicí materiál	m	15	90 Kč	1 350 Kč
m	Montáž – Uchycení PVC lišty	kpl	1	900 Kč	900 Kč
3.01e	Podstavné nohy + antivibrační podložky	kpl	1	1 740 Kč	1 740 Kč
m	Montáž	kpl	1	300 Kč	300 Kč
3.01f	Kotvicí materiál pro uchycení jednotky ke konstrukci terasy	kg	2	200 Kč	400 Kč
m	Montáž – Přikotvení jednotky k terase	kpl	1	300 Kč	300 Kč
3.01g	Odvod kondenzátu – Plast potrubí, sifon, pachová uzávěra	m	3	150 Kč	450 Kč

m	Montáž – svedení kondenzátu do odpadu	ks	1	300 Kč	300 Kč
CELKEM					48 100 Kč

Zařízení č.7 (3.02) – Vnitřní nástěnná jednotka – 2.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
3.02	Vnitřní nástěnná jednotka, Qch=6,6kW, provedení SPLIT	kpl	1	9 990 Kč	9 990 Kč
*	Popis:				
	Vnitřní nástěnná jednotka, 230V. Umístění na stěně				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky:	vnitřní (na stěně)			
	Chladicí výkon:	6,6 kW			
	Provozní proud: (chl./top.)	0,4 A			
	Akustický tlak (1m) (vys./stř./niz.)	47/41/36 dBA			
	Akustický výkon:	64 dBA			
	Napájecí napětí:	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu: (min./nom./max.)	15,2/12,7/10,2 m3/min			
	El. příkon:	60 W			
	Hmotnost:	12 kg			
	Rozměry:	998*330*210			
3.02a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	20	35 Kč	700 Kč
m	Montáž - Připojení jednotky do sítě	kpl	1	300 Kč	300 Kč
3.02b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	7	35 Kč	245 Kč
m	Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřní nástěnné jednotce	kpl	1	1 800 Kč	1 800 Kč
3.02c	INFRA ovladač v základu	ks	1	0 Kč	0 Kč
3.02d	Kotvicí materiál pro uchycení jednotky ke stěně + antivibrační podložky	kg	1	200 Kč	200 Kč
m	Montáž – Přikotvení jednotky ke stěně	ks	1	300 Kč	300 Kč
3.02e	PVC lišta pro ukrytí kabeláže + kotvicí materiál	m	20	90 Kč	1 800 Kč
m	Montáž – Uchycení PVC lišty	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
3.02f	Odvod kondenzátu – Plast potrubí, sifon, pachová uzávěra	m	7	150 Kč	1 050 Kč
m	Montáž – svedení kondenzátu do odpadu	kpl	1	600 Kč	600 Kč
3.02g	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	ks	1	2 800 Kč	2 800 Kč
m	Montáž čerpadla	ks	1	600 Kč	600 Kč

CELKEM	21 585 Kč
---------------	------------------

Zařízení č.6 + č.7 (3.01+3.02) – 1x Venkovní + 1x Vnitřní jednotka – 2.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
3.03	Předizolované Cu potrubí pro rozvod chladiva - potrubí	m	25	300 Kč	7 500 Kč
3.04	Předizolované Cu potrubí pro rozvod chladiva – kolena 90°	ks	16	50 Kč	800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Předizolované Cu potrubí + objímky a kotvící materiál</i>	kpl	1	1 600 Kč	1 600 Kč
3.05	Chladivo R410a + Doplnění	kg	1	1 800 Kč	1 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Napuštění, revize úniku chladiva, založení revizní knihy</i>	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
<i>m</i>	<i>Průraz skrz obvodovou stěnu pro potrubí + utěsnění + zahlazení (práce+materiál)</i>	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč
<i>m</i>	<i>Průraz skrz vnitřní příčky + utěsnění + zahlazení (práce+materiál)</i>	kpl	4	1 000 Kč	4 000 Kč
<i>m</i>	<i>Zednické práce</i>	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
<i>m</i>	<i>Lešení</i>	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč
CELKEM					20 700 Kč

Zařízení č.8 (4.01) – Venkovní kondenzační jednotka – 3.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
4.01	Venkovní kondenzační jednotka, Qch=5kW, provedení SPLIT	kpl	1	32 950 Kč	32 950 Kč
*	Popis:				
	Venkovní kondenzační jednotka Inverter, 230V				
	Umístění na betonovém základu.				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky :	venkovní jednotka (terasa)			
	Chladicí výkon min/nom/max	2,2 /5,8/6,8 kW			
	Provozní proud chl/top	7,1/7,5 A			
	Akustický tlak (1m) chl/top	47/52 dBA			
	Akustický výkon	63dBA			
	Napájecí napětí :	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu	50m3/min			
	Jmenovitý příkon chl/top :	1,56/1,66Kw			
	Hmotnost :	44,6kg			

Rozměry		870*655*320			
4.01a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	20	35 Kč	700 Kč
m	Montáž - Připojení jednotky do sítě	ks	1	150 Kč	150 Kč
4.01b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	7	30 Kč	210 Kč
m	Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřní parapetové jednotce	ks	1	2 500 Kč	2 500 Kč
4.01c	Zemnicí kabel CY16ZZ 1x16mm	m	20	35 Kč	700 Kč
m	Montáž - Uzemnění jednotky	ks	1	300 Kč	300 Kč
4.01d	PVC lišta/chránička pro ukrytí kabeláže + kotvící materiál	m	20	90 Kč	1 800 Kč
m	Montáž – Uchycení PVC lišty	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
4.01e	Podstavné nohy pod jednotku + antivibrační podložky	kpl	1	1 740 Kč	1 740 Kč
m	Montáž	ks	1	600 Kč	600 Kč
4.01f	Kotvící materiál pro uchycení jednotky ke konstrukci terasy	kg	2	200 Kč	400 Kč
m	Montáž – Přikotvení jednotky k terase	kpl	1	300 Kč	300 Kč
4.01g	Odvod kondenzátu – Plast potrubí, sifon, pachová uzávěra	m	3	150 Kč	450 Kč
m	Montáž – svedení kondenzátu do odpadu	ks	1	300 Kč	300 Kč
CELKEM					44 300 Kč

Zařízení č.9 (4.02) – Vnitřní parapetní jednotka – 3.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
4.02	Vnitřní nástěnná jednotka, Qch=5kW, provedení SPLIT	kpl	1	18 900 Kč	18 900 Kč
*	<u>Popis:</u> Vnitřní nástěnná jednotka, 230V. Umístění na stěně				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky:	vnitřní (na stěně)			
	Chladicí výkon: (min./nom./max.)	2,2/5/5,6 kW			
	Provozní proud: (chl./top.)	7/6,9 A			
	Akustický tlak (1m) (vys./stř./níz.)	44/39/35 dBA			
	Akustický výkon:	60 dBA			
	Napájecí napětí:	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu: (min./nom./max.)	10,1/8,6/7,2 m3/min			
	Jm. příkon:	1,55/1,5 W			
	Hmotnost:	13,8 kg			

	Rozměry:	700*600*210			
4.02a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	13	35 Kč	455 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Připojení jednotky do sítě</i>	kpl	1	150 Kč	150 Kč
4.02b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	7	30 Kč	210 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřní parapetní jednotce</i>	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
4.02d	INFRA ovladač je součástí dodávky jednotky	-	-	0 Kč	
4.02f	Kotvicí materiál pro uchycení jednotky ke stěně	kg	1	200 Kč	200 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Přikotvení jednotky ke stěně</i>	ks	1	300 Kč	300 Kč
4.02g	PVC lišta v barvě omítky pro ukrytí kabeláže + kotvicí materiál	m	13	90 Kč	1 170 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Uchycení PVC lišty</i>	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
4.02h	Odvod kondenzátu – Plast potrubí, sifon, pachová uzávěra	m	7	150 Kč	1 050 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – svedení kondenzátu do odpadu</i>	kpl	1	300 Kč	300 Kč
CELKEM					25 435 Kč

Zařízení č.8 + č.9 (4.01+4.02) – 1x Venkovní + 1x Vnitřní jednotka – 3.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
4.03	Předizolované Cu potrubí pro rozvod chladiva - potrubí	m	20	300 Kč	6 000 Kč
4.04	Předizolované Cu potrubí pro rozvod chladiva – kolena 90°	ks	15	50 Kč	750 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Předizolované Cu potrubí + objímky a kotvicí materiál</i>	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
4.05	Lišta pro Cu potrubí + kotvicí materiál	m	20	240 Kč	4 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – přichycení PVC lišty</i>	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
4.06	Chladivo R410a + Doplnění	kg	1	1 800 Kč	1 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Napuštění, revize úniku chladiva, založení revizní knihy</i>	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
<i>m</i>	<i>Průraz skrz obvodovou stěnu pro potrubí + utěsnění + zahlazení (práce+materiál)</i>	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč
<i>m</i>	<i>Zednické práce</i>	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč
<i>m</i>	<i>Lešení</i>	kpl	1	1 000 Kč	1 000 Kč
CELKEM					20 550 Kč

Zařízení č.10 (5.01) – Venkovní kondenzační jednotka – 3.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
5.01	Venkovní kondenzační jednotka, Qch=8,8kW, provedení MULTI	kpl	1	58 420 Kč	58 420 Kč

*	Popis:				
	Venkovní kondenzační jednotka Inverter, 230V				
	Umístění na terase.				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky :	venkovní jednotka (terasa)			
	Chladicí výkon min/nom/max	1,3/8,8/10,6 kW			
	Provozní proud chl/top min/nom/max	2/9,9/16,2 A			
	Akustický tlak (1m) chl/top	51/53 dBA			
	Akustický výkon	64dBA			
	Napájecí napětí :	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu	60m3/min			
	El. příkon chl/top : min/nom/max	0,4/2,2/3,4 kW			
	Hmotnost :	64 kg			
	Rozměry	950*834*330			
5.01a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	20	30 Kč	600 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Připojení jednotky do sítě</i>	kpl	1	150 Kč	150 Kč
5.01b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	13	35 Kč	455 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřním parapetním jednotkám</i>	kpl	1		0 Kč
5.01c	Zemnicí kabel CY16ZZ 1x16mm	m	20	35 Kč	700 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Uzemnění jednotky</i>	kpl	1	300 Kč	300 Kč
5.01d	PVC lišta/chránička pro ukrytí kabeláže + kotvicí materiál	m	20	90 Kč	1 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Uchycení PVC lišty/chráničky</i>	m	20	60 Kč	1 200 Kč
5.01e	Kovová konstrukce pod jednotku / podstavné nohy + antivibrační podložky	kpl	1	1 740 Kč	1 740 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž</i>	ks	1	600 Kč	600 Kč
5.01f	Kotvicí materiál pro uchycení jednotky	kg	2	200 Kč	400 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Přikotvení jednotky</i>	kpl	1	300 Kč	300 Kč
5.01g	Odvod kondenzátu – Plast potrubí, sifon, pachová uzávěra	m	3	150 Kč	450 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – svedení kondenzátu do odpadu</i>	kpl	1	300 Kč	300 Kč
CELKEM					67 415 Kč

Zařízení č.11 (5.02) – Vnitřní parapetní jednotka – 3.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
5.02	Vnitřní nástěnná jednotka, Qch=5,3kW, provedení MULTI	kpl	1	19 950 Kč	19 950 Kč

*	Popis:				
	Vnitřní nástěnná jednotka, 230V. Umístění na stěně				
*	Technické parametry				
	Umístění jednotky:	vnitřní (na stěně)			
	Chladicí výkon:	5,3 kW			
	Provozní proud:	0,67 A			
	Akustický tlak (1m) (vys./stř./niz.)	44/39/35 dBA			
	Akustický výkon:	60 dBA			
	Napájecí napětí:	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu: (min./nom./max.)	10,1/8,6/7,2 m3/min			
	El. příkon:	40 W			
	Hmotnost:	14 kg			
	Rozměry:	700*600*210			
5.02a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	13	30 Kč	390 Kč
m	Montáž - Připojení jednotky do sítě	kpl	1	150 Kč	150 Kč
5.02b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	7	35 Kč	245 Kč
m	Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřní nástěnné jednotce	kpl	1	1 800 Kč	1 800 Kč
5.02c	Dálkový INFRA ovladač – součástí dodávky jednotky	-	-	0 Kč	
5.02d	Kotvicí materiál pro uchycení jednotky ke stěně	kg	1	200 Kč	200 Kč
m	Montáž – Přikotvení jednotky ke stěně	ks	1	600 Kč	600 Kč
5.02e	PVC lišta pro ukrytí kabeláže + kotvicí materiál	m	13	90 Kč	1 170 Kč
m	Montáž – Uchycení PVC lišty	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
5.02f	Odvod kondenzátu – Plast potrubí, sifon, pachová uzávěra	m	7	150 Kč	1 050 Kč
m	Montáž – svedení kondenzátu do odpadu	kpl	1	300 Kč	300 Kč
CELKEM					27 055 Kč

Zařízení č.12 (5.03) – Vnitřní parapetní jednotka – 3.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
5.03	Vnitřní nástěnná jednotka, Qch=5,3kW, provedení MULTI	kpl	1	19 950 Kč	19 950 Kč
*	Popis:				
	Vnitřní nástěnná jednotka, 230V. Umístění na stěně				

*	Technické parametry				
	Umístění jednotky:	vnitřní (na stěně)			
	Chladicí výkon:	5,3 kW			
	Provozní proud:	0,67 A			
	Akustický tlak (1m) (vys./stř./niz.)	44/39/35 dBA			
	Akustický výkon:	60 dBA			
	Napájecí napětí:	1F 230V 50Hz			
	Průtok vzduchu: (min./nom./max.)	10,1/8,6/7,2 m3/min			
	El. příkon:	40 W			
	Hmotnost:	14 kg			
	Rozměry:	700*600*210			
5.03a	Napájecí kabel CYKY 3Cx2,5mm	m	20	30 Kč	600 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Připojení jednotky do sítě</i>	kpl	1	150 Kč	150 Kč
5.03b	Komunikační kabel CYKY 5Cx1,5mm	m	7	35 Kč	245 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Připojení venkovní jednotky k vnitřní nástěnné jednotce</i>	kpl	1	1 800 Kč	1 800 Kč
5.03c	<i>Dálkový INFRA ovladač – součástí dodávky jednotky</i>	-	-	0 Kč	
5.03d	Kotvicí materiál pro uchycení jednotky ke stěně	kpl	1	200 Kč	200 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Přikotvení jednotky ke stěně</i>	ks	1	300 Kč	300 Kč
5.03e	PVC lišta pro ukrytí kabeláže + kotvicí materiál	m	20	90 Kč	1 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Uchycení PVC lišty</i>	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
5.03f	Odvod kondenzátu – Plast potrubí, sifon, pachová uzávěra	m	7	150 Kč	1 050 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – svedení kondenzátu do odpadu</i>	kpl	1	300 Kč	300 Kč
5.03g	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	ks	1	2 800 Kč	2 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž čerpadla</i>	ks	1	600 Kč	600 Kč
CELKEM					27 595 Kč

Zařízení č.10 + č.11+ č.12 (5.01+5.02+5.03) – 1x Venkovní + 2x Vnitřní jednotka – 3.NP

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
5.04	Předizolované Cu potrubí pro rozvod chladiva - potrubí	m	45	300 Kč	13 500 Kč
5.05	Předizolované Cu potrubí pro rozvod chladiva – kolena 90°	ks	10	50 Kč	500 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž - Předizolované Cu potrubí + objímky a kotvicí materiál</i>	kpl	1	3 800 Kč	3 800 Kč
5.07	Chladivo R410a + Doplnění	kg	1	1 800 Kč	1 800 Kč
<i>m</i>	<i>Montáž – Napuštění, revize úniku chladiva, založení revizní knihy</i>	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč

				0 Kč	0 Kč
m	Průraz skrz obvodovou stěnu pro potrubí + utěsnění + zahlazení (práce+materiál)	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč
m	Zednické práce	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
m	Lešení	kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
CELKEM					26 100 Kč

Zařízení č.1- č.12

Popis	Popis zařízení	Jedn.	Počet	Cena	
				Jednotková	celkem
6.01	Příprava zařízení k vyzkoušení	h	10	350 Kč	3 500 Kč
6.02	Výchozí revize elektroinstalace	h	12	550 Kč	6 600 Kč
6.03	Oživení	h	6	350 Kč	2 100 Kč
6.04	komplexní vyzkoušení	h	5	350 Kč	1 750 Kč
6.05	předání a zaškolení obsluhy	h	8	350 Kč	2 800 Kč
CELKEM					16 750 Kč

7.01	Dokumentace skutečného provedení	ks	1	10 000 Kč	10 000 Kč
			0		0 Kč
			0		0 Kč
			0		0 Kč
			0		0 Kč
			0		0 Kč
CELKEM					10 000 Kč

CELKOVÝ SOUČET BEZ DPH	598 950 Kč
DPH 21 %	125 780 Kč
CELKOVÝ SOUČET + DPH 21 %	724 730 Kč