

JEKCE, REALIZACE A SERVIS V OBLASTI TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ BUDOV
řax. 543 255 094, info@technikabudov.cz, www.TECHNIKABUDOV.cz

Zařízení	Poznámka	Popis položky	MJ	Mn.	Četnost ročně	Jednotková cena za spotřební materiál	Spotřební materiál	Jednotková cena servisní práce	Servisní práce	Celkem za rok
VZI										
Zařízení č. 1 - Přímé chlazení místností v 7.NP - centrální část - 1.etapa										
Venkovní kondenzační jednotka mini VRř: 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=40,0 kW, Ql=45,0 kW, m=162 kg, chladivo R410A, D+M										
1.01		Lp(1m)=62,0 dB(A), EER=3,78, COP=4,55, SEER/SCOP dle certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7,41/4,15	ks	1,00	1	75,98 Kč	75,98 Kč	266,04 Kč	266,04 Kč	342,02 Kč
včetně Modbus adaptéru, včetně 60 m stíněného kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně 1lumičích podložek z řýhované gumy,										
včetně propojení Modbus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8										
včetně dopravy kondenzační jednotky na sířechu jeřábem										
Viz výřkes čířáo: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy sířecha										
Vnitřní nástěnná jednotka systému VRř s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,8 kW, Ql=3,2 kW, m=9,5 kg, chladivo R410A, D+M										
1.02		Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,	ks	2,00	1	53,25 Kč	106,50 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	638,57 Kč
včetně modulu okenního kontaktu, včetně infiraovladače a inřapřítijmače, při instalaci bude aktivován autoreřart										
Viz výřkes čířáo: D2.01.01-108 Půdorys 7.NP										
Vnitřní nástěnná jednotka systému VRř s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Ql=2,5 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M										
1.03		Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,	ks	16,00	1	53,25 Kč	851,97 Kč	266,04 Kč	4 256,56 Kč	5 108,53 Kč
včetně modulu okenního kontaktu, včetně infiraovladače a inřapřítijmače, při instalaci bude aktivován autoreřart										
Viz výřkes čířáo: D2.01.01-108 Půdorys 7.NP										
Zařízení č. 2 - Přímé chlazení místností v 6.NP - centrální část - 1.etapa										
Venkovní kondenzační jednotka mini VRř: 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=40,0 kW, Ql=45,0 kW, m=162 kg, chladivo R410A, D+M										
2.01		Lp(1m)=62,0 dB(A), EER=3,78, COP=4,55, SEER/SCOP dle certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7,41/4,15	ks	1,00	1	75,98 Kč	75,98 Kč	266,04 Kč	266,04 Kč	342,02 Kč
včetně Modbus adaptéru, včetně 10 m stíněného kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně 1lumičích podložek z řýhované gumy,										
včetně propojení Modbus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8										
včetně dopravy kondenzační jednotky na sířechu jeřábem										
Viz výřkes čířáo: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy sířecha										
Vnitřní nástěnná jednotka systému VRř s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3,6 kW, Ql=4,0 kW, m=9,5 kg, chladivo R410A, D+M										
2.02		Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,	ks	2,00	1	53,25 Kč	106,50 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	638,57 Kč
včetně modulu okenního kontaktu, včetně infiraovladače a inřapřítijmače, při instalaci bude aktivován autoreřart										
Viz výřkes čířáo: D2.01.01-107 Půdorys 6.NP										
Vnitřní nástěnná jednotka systému VRř s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Ql=2,5 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M										
2.03		Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,	ks	16,00	1	53,25 Kč	851,97 Kč	266,04 Kč	4 256,56 Kč	5 108,53 Kč
včetně modulu okenního kontaktu, včetně infiraovladače a inřapřítijmače, při instalaci bude aktivován autoreřart										
Viz výřkes čířáo: D2.01.01-107 Půdorys 6.NP										

Zařízení č. 3 - Přímé chlazení mšinosť v 5.NP - centrální část - 1.etapa									
3.01	Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=40,0 kW, Qi=45,0 kW, m=162 kg, chladiivo R410A, D+M								
	ks	1,00	1	75,98 Kč	75,98 Kč	266,04 Kč	266,04 Kč	342,02 Kč	
	Lp(1m)=62,0 dB(A), EER=3,78, COP=4,55, SEER/SCOP ale certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7,41/4,15,								
	včetně ModBus adaptéru, včetně 10 m síťového kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně tlumičích podložek z rýhované gumy,								
	včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8								
3.02	včetně dopravy kondenzační jednotky na síťechu jeřábem								
	Viz výkres číslo: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy síťecha								
	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3,6 kW, Qi=4,0 kW, m=9,5 kg, chladiivo R410A, D+M								
	ks	2,00	1	53,25 Kč	106,50 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	638,57 Kč	
3.03	Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,								
	včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračovladače a infračíjimače, při instalaci bude aktivován autorestart								
	Viz výkres číslo: D2.01.01-106 Půdorys 5.NP								
	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Qi=2,5 kW, m=9,0 kg, chladiivo R410A, D+M								
	ks	17,00	1	53,25 Kč	905,22 Kč	266,04 Kč	4 522,60 Kč	5 427,81 Kč	
4.01	Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,								
	včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračovladače a infračíjimače, při instalaci bude aktivován autorestart								
	Viz výkres číslo: D2.01.01-106 Půdorys 5.NP								
	Zařízení č. 4 - Přímé chlazení mšinosť v 4.NP - centrální část - 1.etapa								
	Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=40,0 kW, Qi=45,0 kW, m=162 kg, chladiivo R410A, D+M								
4.02	Lp(1m)=62,0 dB(A), EER=3,78, COP=4,55, SEER/SCOP ale certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7,41/4,15,								
	včetně ModBus adaptéru, včetně 610 m síťového kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně tlumičích podložek z rýhované gumy,								
	včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8								
	včetně dopravy kondenzační jednotky na síťechu jeřábem								
	Viz výkres číslo: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy síťecha								
4.03									
	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=4,5 kW, Qi=5,0 kW, m=120 kg, chladiivo R410A, D+M								
	ks	1,00	1	53,25 Kč	53,25 Kč	266,04 Kč	266,04 Kč	319,28 Kč	
	Lp(1m)=37 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=29 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,								
	včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračovladače a infračíjimače, při instalaci bude aktivován autorestart								
4.04	Viz výkres číslo: D2.01.01-105 Půdorys 4.NP								
	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3,6 kW, Qi=4,0 kW, m=9,5 kg, chladiivo R410A, D+M								
	ks	4,00	1	53,25 Kč	212,99 Kč	266,04 Kč	1 064,14 Kč	1 277,13 Kč	
	Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,								
	včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračovladače a infračíjimače, při instalaci bude aktivován autorestart								
4.04	Viz výkres číslo: D2.01.01-105 Půdorys 4.NP								
	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Qi=2,5 kW, m=9,0 kg, chladiivo R410A, D+M								
	ks	10,00	1	53,25 Kč	532,48 Kč	266,04 Kč	2 660,35 Kč	3 192,83 Kč	
	Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,								
	včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračovladače a infračíjimače, při instalaci bude aktivován autorestart								
	Viz výkres číslo: D2.01.01-105 Půdorys 4.NP								

Zařízení č. 5 - Přímé chlazení místností v 3.NP - centrální část - 1.etapa									
5.01	Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=40,0 kW, Ql=45,0 kW, m=162 kg, chladivo R410A, D+M								
	Lp(1m)=62,0 dB(A), EER=3,78, COP=4,55, SEER/SCOP dle certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7.41/4,15,								
	včetně ModBus adaptéru, včetně 10 m stíněného kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně tlumících podložek z řýhované gumy,								
	včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8								
	Viz výkres čísla: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy sítěcha								
5.02	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=5,6 kW, Ql=6,3 kW, m=120 kg, chladivo R410A, D+M								
	Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=29 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,								
	včetně modulu okeního kontaktu, včetně infračovladače a infračtířmače, při instalaci bude aktivován autorestart								
	Viz výkres čísla: D2.01.01-104 Půdorys 3.NP								
5.03	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3,6 kW, Ql=4,0 kW, m=9,5 kg, chladivo R410A, D+M								
	Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,								
	včetně modulu okeního kontaktu, včetně infračovladače a infračtířmače, při instalaci bude aktivován autorestart								
	Viz výkres čísla: D2.01.01-104 Půdorys 3.NP								
5.04	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Ql=2,5 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M								
	Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,								
	včetně modulu okeního kontaktu, včetně infračovladače a infračtířmače, při instalaci bude aktivován autorestart								
	Viz výkres čísla: D2.01.01-104 Půdorys 3.NP								
6.01	Zařízení č. 6 - Přímé chlazení místností v 1.NP a 2.NP - centrální část - 1.etapa								
	Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=40,0 kW, Ql=45,0 kW, m=162 kg, chladivo R410A, D+M								
	Lp(1m)=62,0 dB(A), EER=3,78, COP=4,55, SEER/SCOP dle certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7.41/4,15,								
	včetně ModBus adaptéru, včetně 10 m stíněného kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně tlumících podložek z řýhované gumy,								
	včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8								
6.02	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3,6 kW, Ql=4,0 kW, m=9,5 kg, chladivo R410A, D+M								
	Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,								
	včetně modulu okeního kontaktu, včetně infračovladače a infračtířmače, při instalaci bude aktivován autorestart								
	Viz výkres čísla: D2.01.01-102 Půdorys 1.NP, D2.01.01-103 Půdorys 2.NP								
6.03	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Ql=2,5 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M								
	Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,								
	včetně modulu okeního kontaktu, včetně infračovladače a infračtířmače, při instalaci bude aktivován autorestart								

JEKCE, REALIZACE A SERVIS V OBLASTI TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ BUDOV
:ox. 543 255 094, info@technikabudov.cz, www.TECHNIKABUDOV.cz

	Viz výkres čísla: D2.01.01-102 Půdorys 1.NP, D2.01.01-103 Půdorys 2.NP					
	Zařízení č. 7 - Přímé chlazení míšností v 1.NP a 2.NP - centrální část - 1.etapa					
	Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=33.5 kW, Ql=37.5 kW, m=162 kg, chladivo R410A, D+M					
7.01	Lp(1m)=59.0 dB(A), EER=3.82, COP=4.79, SEER/SCOP dle certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7.45/4.25,	ks	1,00	1	75,98 Kč	342,02 Kč
	včetně ModBus adaptéru, včetně 10 m stíněného kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0.8, včetně 1lumičích podložek z řýhované gumy,					
	včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0.8					
	včetně dopravy kondenzační jednotky na střechu jeřábem					
	Viz výkres čísla: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy střecha					
	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3.6 kW, Ql=4.0 kW, m=9.5 kg, chladivo R410A, D+M					
7.02	Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,	ks	1,00	1	53,25 Kč	319,28 Kč
	včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračvladače a inírařtířimače, při instalaci bude aktivován autorestart					
	Viz výkres čísla: D2.01.01-103 Půdorys 2.NP					
	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2.8 kW, Ql=3.2 kW, m=9.5 kg, chladivo R410A, D+M					
7.03	Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,	ks	1,00	1	53,25 Kč	319,28 Kč
	včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračvladače a inírařtířimače, při instalaci bude aktivován autorestart					
	Viz výkres čísla: D2.01.01-102 Půdorys 1.NP					
	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2.2 kW, Ql=2.5 kW, m=9.0 kg, chladivo R410A, D+M					
7.04	Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,	ks	15,00	1	53,25 Kč	4 789,25 Kč
	včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračvladače a inírařtířimače, při instalaci bude aktivován autorestart					
	Viz výkres čísla: D2.01.01-102 Půdorys 1.NP					
	Zařízení č. 8 - Přímé chlazení míšností v 1.PP - centrální část - 1.etapa					
	Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=22.4 kW, Ql=25.0 kW, m=135 kg, chladivo R410A, D+M					
8.01	Lp(1m)=56.0 dB(A), EER=3.25, COP=5.86, SEER/SCOP dle certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 8.10/4.60,	ks	1,00	1	75,98 Kč	342,02 Kč
	včetně ModBus adaptéru, včetně 10 m stíněného kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0.8, včetně 1lumičích podložek z řýhované gumy,					
	včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0.8					
	včetně dopravy kondenzační jednotky na střechu jeřábem					
	Viz výkres čísla: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy střecha					
	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3.6 kW, Ql=4.0 kW, m=9.5 kg, chladivo R410A, D+M					
8.02	Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,	ks	1,00	1	53,25 Kč	319,28 Kč
	včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračvladače a inírařtířimače, při instalaci bude aktivován autorestart					
	Viz výkres čísla: D2.01.01-101 Půdorys 1.PP					
	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2.2 kW, Ql=2.5 kW, m=9.0 kg, chladivo R410A, D+M					
8.03	Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,	ks	8,00	1	53,25 Kč	2 554,27 Kč

JEKCE, REALIZACE A SERVIS V OBLASTI TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ BUDOV
fax. 543 255 094, info@technikabudov.cz, www.TECHNIKABUDOV.cz

všechné moduly okenního kontaktu, včetně infiraovladače a inřapřijímače, při instalaci bude aktivován autorešort						
Viz výřkes čísl: D2.01.01-101 Půdorys 1.PP						
Zařizení č. 9 - Přímé chlazení místnosti v 6-7.NP - SV část - 2.etapa						
Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=33,5 kW, Ql=37,5 kW, m=1,62 kg, chladiivo R410A, D+M						
9.01	ks	1,00	1	75,98 Kč	266,04 Kč	342,02 Kč
Lp(1m)=59,0 dB(A), EER=3,82, COP=4,79, SEER/SCOP ale certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7,45/4,25,						
všechné ModBus adaptéry, včetně 80 m síťového kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně tlumících podložek z rýhované gumy,						
všechné propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8						
všechné dopravy kondenzační jednotky na střechu jeřábem						
Viz výřkes čísl: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy sřechy						
9.02						
Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3,6 kW, Ql=4,0 kW, m=9,5 kg, chladiivo R410A, DHM						
	ks	5,00	1	53,25 Kč	266,04 Kč	1 596,42 Kč
Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,						
všechné moduly okenního kontaktu, včetně infiraovladače a inřapřijímače, při instalaci bude aktivován autorešort						
Viz výřkes čísl: D2.01.01-107 Půdorys 6.NP, D2.01.01-108 Půdorys 7.NP						
9.03						
Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Ql=2,5 kW, m=9,0 kg, chladiivo R410A, DHM						
	ks	9,00	1	53,25 Kč	266,04 Kč	2 873,55 Kč
Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,						
všechné moduly okenního kontaktu, včetně infiraovladače a inřapřijímače, při instalaci bude aktivován autorešort						
Viz výřkes čísl: D2.01.01-107 Půdorys 6.NP, D2.01.01-108 Půdorys 7.NP						
Zařizení č. 10 - Přímé chlazení místnosti v 3-5.NP - SV část - 2.etapa						
Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=40,0 kW, Ql=45,0 kW, m=1,62 kg, chladiivo R410A, D+M						
10.01	ks	1,00	1	75,98 Kč	266,04 Kč	342,02 Kč
Lp(1m)=62,0 dB(A), EER=3,78, COP=4,55, SEER/SCOP ale certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7,41/4,15,						
všechné ModBus adaptéry, včetně 10 m síťového kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně tlumících podložek z rýhované gumy,						
všechné propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8						
všechné dopravy kondenzační jednotky na střechu jeřábem						
Viz výřkes čísl: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy sřechy						
10.02						
Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3,6 kW, Ql=4,0 kW, m=9,5 kg, chladiivo R410A, DHM						
	ks	2,00	1	53,25 Kč	266,04 Kč	638,57 Kč
Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,						
všechné moduly okenního kontaktu, včetně infiraovladače a inřapřijímače, při instalaci bude aktivován autorešort						
všechné děleného čerpadla kondenzátu s polovodičovým bezpečnostním snímačem hladiny vody, D+M						
rozměr části čerpadla VxŠxD = 28x28x183 mm a 34x39x80 mm, napojení z modulu okenního kontaktu v příslušné jednotce,						
čerpadlo bude umístěno ve vnitřní jednotce						
Viz výřkes čísl: D2.01.01-104 Půdorys 3.NP, D2.01.01-105 Půdorys 4.NP						
10.03						
Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,8 kW, Ql=3,2 kW, m=9,5 kg, chladiivo R410A, DHM						
	ks	5,00	1	53,25 Kč	266,04 Kč	1 596,42 Kč
Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení,						
všechné moduly okenního kontaktu, včetně infiraovladače a inřapřijímače, při instalaci bude aktivován autorešort						

JEKCE, REALIZACE A SERVIS V OBLASTI TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ BUDOV
fax. 543 255 094, info@technikabudov.cz, www.TECHNIKABUDOV.cz

včetně děleného čerpadla kondenzátu s polovodičovým bezpečnostním snímačem hladin vody, D+M rozměr částí čerpadla VxŠD = 28x28x183 mm a 34x39x80 mm, napájení z modulu okenního kontaktu v příslušné jednotce, čerpadlo bude umístěno ve vnitřní jednotce Viz výkres čísla: D2.01.01+104 Půdovys 3.NP, D2.01.01+105 Půdovys 4.NP, D2.01.01+106 Půdovys 5.NP						
10.04	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Qi=2,5 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení, včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračovladače a infracítiljmače, při instalaci bude aktivován autorestart včetně děleného čerpadla kondenzátu s polovodičovým bezpečnostním snímačem hladin vody, D+M rozměr částí čerpadla VxŠD = 28x28x183 mm a 34x39x80 mm, napájení z modulu okenního kontaktu v příslušné jednotce, čerpadlo bude umístěno ve vnitřní jednotce Viz výkres čísla: D2.01.01+104 Půdovys 3.NP, D2.01.01+105 Půdovys 4.NP, D2.01.01+106 Půdovys 5.NP	ks	11,00	1	53,25 Kč 266,04 Kč 585,73 Kč	2 926,39 Kč 266,04 Kč 3 512,12 Kč
Zařízení č. 11 - Přímé chlazení místnosti v 1.PP, 2.NP - SV část - 2. etapa Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=28,0 kW, Qi=31,5 kW, m=145 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=58,0 dB(A), EER=3,84, COP=4,67, SEER/SCOP ale certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7,34/4,49, včetně ModBus adaptéru, včetně 10 m síťového kabelu J-Y(STY) 2x2x0,8, včetně tlumičích podložek z rybované gumy, včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amiti kabelem J-Y(STY) 2x2x0,8 včetně dopravy kondenzační jednotky na střechu jeřábem Viz výkres čísla: D2.01.01+109 Půdovys a pohledy střecha						
11.01	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,8 kW, Qi=3,2 kW, m=9,5 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení, včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračovladače a infracítiljmače, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres čísla: D2.01.01+102 Půdovys 1.NP, D2.01.01+103 Půdovys 2.NP	ks	4,00	1	53,25 Kč 212,99 Kč 266,04 Kč	1 064,14 Kč 212,99 Kč 266,04 Kč
11.02	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Qi=2,5 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení, včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračovladače a infracítiljmače, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres čísla: D2.01.01+102 Půdovys 1.NP, D2.01.01+103 Půdovys 2.NP	ks	4,00	1	53,25 Kč 212,99 Kč 266,04 Kč	1 064,14 Kč 212,99 Kč 266,04 Kč
11.03	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Qi=2,5 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení, včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračovladače a infracítiljmače, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres čísla: D2.01.01+102 Půdovys 1.NP, D2.01.01+103 Půdovys 2.NP	ks	4,00	1	53,25 Kč 212,99 Kč 266,04 Kč	1 064,14 Kč 212,99 Kč 266,04 Kč
11.04	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=1,5 kW, Qi=1,7 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=31 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení, včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračovladače a infracítiljmače, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres čísla: D2.01.01+101 Půdovys 1.NP, D2.01.01+102 Půdovys 1.NP	ks	8,00	1	53,25 Kč 425,98 Kč 266,04 Kč	2 128,28 Kč 425,98 Kč 266,04 Kč
12.01	Zařízení č. 12 - Přímé chlazení místnosti v 5-7.NP - JZ část - 2. etapa Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=40,0 kW, Qi=45,0 kW, m=162 kg, chladivo R410A, D+M	ks	1,00	1	75,98 Kč 266,04 Kč 75,98 Kč	266,04 Kč 266,04 Kč 342,02 Kč

JEKCE, REALIZACE A SERVIS V OBLASTI TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ BUDOV

fax. 543 255 094, info@technikabudov.cz, www.TECHNIKABUDOV.cz

Lp(1m)=62,0 dB(A), EER=3,78, COP=4,55, SEER/SCOP dle certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7,41/4,15. včetně ModBus adaptéru, včetně 80 m stíněného kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně tlumících podložek z rýhované gumy, včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8 včetně dopravy kondenzační jednotky na střechu jeřábem Viz výkres číslo: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy střechy									
12.02	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3,6 kW, Qi=4,0 kW, m=9,5 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení. včetně modulu okenního kontaktu, včetně infraovladače a infračítec, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres číslo: D2.01.01-106 Půdorys 5.NP, D2.01.01-107 Půdorys 6.NP	ks	3,00	1	53,25 Kč	159,74 Kč	266,04 Kč	798,11 Kč	957,85 Kč
12.03	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Qi=2,5 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení. včetně modulu okenního kontaktu, včetně infraovladače a infračítec, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres číslo: D2.01.01-106 Půdorys 5.NP, D2.01.01-107 Půdorys 6.NP, D2.01.01-108 Půdorys 7.NP	ks	10,00	1	53,25 Kč	532,48 Kč	266,04 Kč	2 660,35 Kč	3 192,83 Kč
12.04	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=1,5 kW, Qi=1,7 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=31 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení. včetně modulu okenního kontaktu, včetně infraovladače a infračítec, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres číslo: D2.01.01-106 Půdorys 5.NP, D2.01.01-107 Půdorys 6.NP, D2.01.01-108 Půdorys 7.NP	ks	6,00	1	53,25 Kč	319,49 Kč	266,04 Kč	1 596,21 Kč	1 915,70 Kč
13.01	Zařízení č. 13 - Přímé chlazení místností v 1.PP - 4.NP - JZ část - 2.etapa Venkovní kondenzační jednotka mini VRF, 2-trubková, 2-ventilátorová, Qch=40,0 kW, Qi=45,0 kW, m=162 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=62,0 dB(A), EER=3,78, COP=4,55, SEER/SCOP dle certifikace Eurovent (měřeno pro non-ducted jednotky) = 7,41/4,15. včetně ModBus adaptéru, včetně 10 m stíněného kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně tlumících podložek z rýhované gumy, včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8 včetně dopravy kondenzační jednotky na střechu jeřábem Viz výkres číslo: D2.01.01-109 Půdorys a pohledy střechy	ks	1,00	1	75,98 Kč	75,98 Kč	266,04 Kč	266,04 Kč	342,02 Kč
13.02	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=5,6 kW, Qi=6,3 kW, m=120 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=29 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení. včetně modulu okenního kontaktu, včetně infraovladače a infračítec, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres číslo: D2.01.01-104 Půdorys 3.NP, D2.01.01-105 Půdorys 4.NP	ks	2,00	1	53,25 Kč	106,50 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	638,57 Kč
13.03	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=3,6 kW, Qi=4,0 kW, m=9,5 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=40 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení. včetně modulu okenního kontaktu, včetně infraovladače a infračítec, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres číslo: D2.01.01-104 Půdorys 3.NP	ks	1,00	1	53,25 Kč	53,25 Kč	266,04 Kč	266,04 Kč	319,28 Kč

13.04	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,8 kW, Qi=3,2 kW, m=9,5 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení, včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračvladače a inírtářijmače, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres čísla: D2.01.01-103 Půdorys 2.NP	ks	2,00	1	53,25 Kč	106,50 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	638,57 Kč
13.05	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=2,2 kW, Qi=2,5 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=34 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=27 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení, včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračvladače a inírtářijmače, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres čísla: D2.01.01-102 Půdorys 1.NP, D2.01.01-103 Půdorys 2.NP, D2.01.01-104 Půdorys 3.NP, D2.01.01-105 Půdorys 4.NP	ks	6,00	1	53,25 Kč	319,49 Kč	266,04 Kč	1 596,21 Kč	1 915,70 Kč
13.06	Vnitřní nástěnná jednotka systému VRF s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=1,5 kW, Qi=1,7 kW, m=9,0 kg, chladivo R410A, D+M Lp(1m)=31 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, Lp(1m)=26 dB(A) při zapnuté funkci bezprůvanového chlazení, včetně modulu okenního kontaktu, včetně infračvladače a inírtářijmače, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres čísla: D2.01.01-101 Půdorys 1.PP, D2.01.01-102 Půdorys 1.NP, D2.01.01-105 Půdorys 4.NP	ks	7,00	1	53,25 Kč	372,74 Kč	266,04 Kč	1 862,25 Kč	2 234,98 Kč
14.01	Zařízení č. 14 - Celoroční chlazení serverovny v 6.NP - 1.etapa Venkovní kondenzační jednotka SPLT, Qch=13,4kW, Qi=15,3 kW, m=90,5 kg, chladivo R32, D+M Lp(1m)=54,0 dB(A), SEER=6,1, SCOP=4,0, možnost chlazení až do venkovní teploty -15°C, max. délka chladivového potrubí 75 m, včetně ModBus adaptéru, včetně 60 m síťového kabelu J-Y(ST)Y 2x-2x0,8, včetně tlumičích podložek z rýhované gumy, včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8 včetně dopravy kondenzační jednotky na sířechu jeřábem Viz výkres čísla: D2.01.01-108 Půdorys 7.NP	ks	1,00	2	75,98 Kč	151,96 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	684,03 Kč
14.01a	Vnitřní podstropní jednotka SPLT s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=13,4 kW, Qi=15,3 kW, m=41,5 kg, chladivo R32, D+M Lp(1m)=48,0 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, včetně kabelového ovladače a kabelu, včetně lišty pro vedení kabelu v obaluhoaném prostoru, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres čísla: D2.01.01-107 Půdorys 6.NP	ks	1,00	2	53,25 Kč	106,50 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	638,57 Kč
14.02	Venkovní kondenzační jednotka SPLT, Qch=13,4kW, Qi=15,3 kW, m=90,5 kg, chladivo R32, D+M Lp(1m)=54,0 dB(A), SEER=6,1, SCOP=4,0, možnost chlazení až do venkovní teploty -15°C, max. délka chladivového potrubí 75 m, včetně ModBus adaptéru, včetně 10 m síťového kabelu J-Y(ST)Y 2x-2x0,8, včetně tlumičích podložek z rýhované gumy, včetně propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8 včetně dopravy kondenzační jednotky na sířechu jeřábem Viz výkres čísla: D2.01.01-108 Půdorys 7.NP	ks	1,00	2	75,98 Kč	151,96 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	684,03 Kč
14.02a	Vnitřní podstropní jednotka SPLT s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=13,4 kW, Qi=15,3 kW, m=41,5 kg, chladivo R32, D+M Lp(1m)=48,0 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, včetně kabelového ovladače a kabelu, včetně lišty pro vedení kabelu v obaluhoaném prostoru, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres čísla: D2.01.01-107 Půdorys 6.NP	ks	1,00	2	53,25 Kč	106,50 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	638,57 Kč



JEKCE, REALIZACE A SERVIS V OBLASTI TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ BUDOV
fax. 543 255 094, info@technikabudov.cz, www.TECHNIKABUDOV.CZ

Zařízení č. 15 - Celoroční chlazení rackovny v 1.NP - 1.etapa									
15.01	Venkovní kondenzační jednotka SPLIT, Qch=5,0kW, Ql=5,5 kW, m=43,5 kg, chladio R32, D+M lp(lm)=48,0,0 dB(A), SEER=6,9, SCOP=3,9, možnost chlazení až do venkovní teploty -15°C, max. délka chladivového potrubí 30 m, všechné ModBus adaptéru, včetně 60 m stíněného kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně tlumičích podložek z rýhované gumy, všechné propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8 všechné nosných konzol pro osazení jednotky na stěnu Viz výkres Číslo: D2.01.01-102 Půdorys 1.NP	ks	1,00	2	75,98 Kč	151,96 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	684,03 Kč
15.01a	Vnitřní nádiěnná jednotka SPLIT s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=5,0 kW, Ql=5,5 kW, m=11,7 kg, chladio R32, D+M lp(lm)=42,0 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, včetně kabelového ovladače a kabelu, včetně lišty pro vedení kabelu v obaluhovaném prostoru, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres Číslo: D2.01.01-102 Půdorys 1.NP	ks	1,00	2	53,25 Kč	106,50 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	638,57 Kč
15.02	Venkovní kondenzační jednotka SPLIT, Qch=5,0kW, Ql=5,5 kW, m=43,5 kg, chladio R32, D+M lp(lm)=48,0,0 dB(A), SEER=6,9, SCOP=3,9, možnost chlazení až do venkovní teploty -15°C, max. délka chladivového potrubí 30 m, všechné ModBus adaptéru, včetně 10 m stíněného kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8, včetně tlumičích podložek z rýhované gumy, všechné propojení ModBus adaptéru s převodníkem ModBus/Amit kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8 všechné nosných konzol pro osazení jednotky na stěnu Viz výkres Číslo: D2.01.01-102 Půdorys 1.NP	ks	1,00	2	75,98 Kč	151,96 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	684,03 Kč
15.02a	Vnitřní nádiěnná jednotka SPLIT s funkcí bezprůvanového chlazení, Qch=5,0 kW, Ql=5,5 kW, m=11,7 kg, chladio R32, D+M lp(lm)=42,0 dB(A) při vysokých otáčkách ventilátoru, včetně kabelového ovladače a kabelu, včetně lišty pro vedení kabelu v obaluhovaném prostoru, při instalaci bude aktivován autorestart Viz výkres Číslo: D2.01.01-102 Půdorys 1.NP	ks	1,00	2	53,25 Kč	106,50 Kč	266,04 Kč	532,07 Kč	638,57 Kč
Celkem za rok					13 256,91 Kč	63 848,45 Kč	77 105,36 Kč		
					DPH: 21 %		16 192,12 Kč		
					Celkem Kč vč. DPH:		93 297,48 Kč		

Činnost nad rámec pravidelného / záručního servisu (Havarijní servis)				
Hodinová sazba s příjezdem dle domluvy	Pracovní den 7:00 - 17:00	Kč/h/os		512,00 Kč
	Mimo pracovní den / čas	Kč/h/os		819,20 Kč
Hodinová sazba s požadavkem příjezdu do 24h	Pracovní den 7:00 - 17:00	Kč/h/os		768,00 Kč
	Mimo pracovní den / čas	Kč/h/os		972,80 Kč
Doprava	Paušál Brno	Kč		153,60 Kč
	Technik na cestě	Kč/h/os		409,60 Kč
Marný výjezd (částka připočítána k ceně za dopravu)				1 280,00 Kč