

Klimatizačné zariadenia 2021

Por. č.	Popis zariadenia	Požadovaný počet	Merná jednotka	Jednotková cena bez DPH v €	Jednotková cena s DPH v €	Cena spolu bez DPH v €	Cena spolu s DPH v €
1	Vonkajšia klimatizačná jednotka	19	ks	1 172,61	1 407,14	22 279,66	26 735,59
	$Q_{CH} = 8,0 \text{ kW}$, $Q_V = 9,0 \text{ kW}$						
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 1,90 – 8,8						
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 1,6 – 9,9						
	Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A++ / A+						
	Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -15 - +46						
	Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +15						
	El. napájanie: 220-240/1/50						
	Typ kompresora: dvojitý rotačný s Inverterovou reguláciou						
	Zariadenie vhodné pre 24-hodinovú prevádzku s automatickým reštartom po výpadku prúdu						
	Nástenná klimatizačná jednotka	19	ks	406,93	488,32	7 731,75	9 278,10
	$Q_{CH} = 8,0 \text{ kW}$, $Q_V = 9,0 \text{ kW}$						
	Samočistiaca funkcia po ukončení prevádzky						
	Príslušenstvo: Infra ovládač						
	Cu potrubie 5/8 (15,88) x 1,0	200	m	6,92	8,30	1 383,22	1 659,86
	Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1,0	200	m	3,38	4,06	675,99	811,19
	Kondenzné potrubie	160	m	2,23	2,68	356,96	428,35
	Kábel CYKY-J 5x1,5	200	m	1,49	1,79	298,95	358,74
	Kábel CYKY-J 3Cx2,5	160	m	1,37	1,65	219,53	263,44
	Krycia lišta	160	kpl	8,70	10,44	1 392,14	1 670,57
	Konzola (pár)	19	ks	26,33	31,59	500,19	600,23
	Príeraz cez tehlu	19	kpl	11,16	13,39	211,95	254,33
	Elektro inštalačný materiál	19	kpl	33,47	40,16	635,84	763,00
	Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	19	kpl	394,89	473,86	7 502,85	9 003,42
	Revízná správa	19	kpl	55,78	66,93	1 059,73	1 271,67
	doprava	19	kpl	20,08	24,09	381,50	457,80
2	Vonkajšia klimatizačná jednotka	7	ks	1 062,85	1 275,42	7 439,94	8 927,93
	$Q_{CH} = 6,9 \text{ kW}$, $Q_V = 7,7 \text{ kW}$						
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 1,5 – 7,4						

Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 1,5 – 9,0								
Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A+ / A+								
Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -15 - +46								
Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +15								
El. napájanie: 220-240/1/50								
Typ kompresora: dvojitý rotačný s Inverterovou reguláciou								
Zariadenie vhodné pre 24-hodinový prevádzku s automatickým reštartom po výpadku prúdu								
Podstropná klimatizačná jednotka	7	ks		875,49		1 050,59	6 128,42	7 354,11
$Q_{CH} = 6,9 \text{ kW}$, $Q_V = 7,7 \text{ kW}$								
Samostatná funkcia po ukončení prevádzky								
Príslušenstvo: Infra ovládač								
Cu potrubie 5/8 (15,88) x 1,0	100	m		6,92		8,30	691,61	829,93
Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1,0	100	m		3,38		4,06	338,00	405,60
Kondenzné potrubie	70	m		2,23		2,68	156,17	187,40
Kábel CYKY-J 5x1,5	100	m		1,49		1,79	149,48	179,37
Kábel CYKY-J 3Cx2,5	70	m		1,37		1,65	96,04	115,25
Krycia lišta	70	kpl		8,70		10,44	609,06	730,88
Konzola (pár)	7	ks		26,33		31,59	184,28	221,14
Čerpadlo kondenzu	7	ks		128,28		153,94	897,98	1 077,57
Prierez cez tehlu	7	kpl		11,16		13,39	78,09	93,70
Elektro inštalčný materiál	7	kpl		33,47		40,16	234,26	281,11
Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	7	kpl		362,54		435,05	2 537,76	3 045,32
Revízná správa	7	kpl		55,78		66,93	390,43	468,51
doprava	7	kpl		20,08		24,09	140,55	168,66
3 Vonkajšia klimatizačná jednotka	6	ks		1 429,58		1 715,49	8 577,47	10 292,96
$Q_{CH} = 12,1 \text{ kW}$, $Q_V = 13,0 \text{ kW}$								
Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 3,0 – 13,2								
Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 3,0 – 16,0								
Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -15 - +46								
Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +15								
El. napájanie: 380-415/3/50								
Vnútoraná podstropná jednotka	6	ks		933,50		1 120,20	5 600,98	6 721,18
$Q_{CH} = 12,1 \text{ kW}$, $Q_V = 13,0 \text{ kW}$								
Príslušenstvo: Infra ovládač								

	Cu potrubie 5/8 (15,88) x 1,0	90 m		6,92		8,30		622,45	746,94
	Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1,0	90 m		3,38		4,06		304,20	365,04
	Kondenzné potrubie	60 m		2,23		2,68		133,86	160,63
	Kábel CYKY-J 5x1,5	90 m		1,49		1,79		134,53	161,44
	Kábel CYKY-J 3Cx2,5	60 m		1,37		1,65		82,32	98,79
	Krycia lišta	60 kpl		8,70		10,44		522,05	626,46
	Konzola (pár)	6 ks		26,33		31,59		157,95	189,55
	Čerpadlo kondenzu	6 ks		128,28		153,94		769,70	923,63
	Prierez cez tehlu	6 kpl		11,16		13,39		66,93	80,32
	Elektro inštalačný materiál	6 kpl		33,47		40,16		200,79	240,95
	Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	6 kpl		340,23		408,27		2 041,37	2 449,64
	Revízná správa	6 kpl		55,78		66,93		334,65	401,58
	doprava	6 kpl		20,08		24,09		120,47	144,57
4	Vonkajšia klimatizačná jednotka	3 ks		2 029,15		2 434,99		6 087,46	7 304,96
	$Q_{Gh} = 14,0 \text{ kW}$, $Q_v = 16,0 \text{ kW}$								
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 3,0 – 16,0								
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 3,0 – 18,0								
	Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -15 - +46								
	Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +15								
	El. napájanie: 380-415/3/50								
	Typ kompresora: dvojité rotačný s Inverterovou reguláciou								
	Zariadenie vhodné pre 24-hodinovú prevádzku								
	Kazetová klimatizačná jednotka	3 ks		1 112,35		1 334,82		3 337,05	4 004,46
	$Q_{Gh} = 14,0 \text{ kW}$, $Q_v = 16,0 \text{ kW}$								
	Samostatná funkcia po ukončení prevádzky								
	Príslušenstvo: Káblový ovládač								
	Cu potrubie 5/8 (15,88) x 1,0	70 m		6,92		8,30		484,13	580,95
	Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1,0	70 m		3,38		4,06		236,60	283,92
	Kondenzné potrubie	40 m		2,23		2,68		89,24	107,09
	Kábel CYKY-J 5x1,5	70 m		1,49		1,79		104,63	125,56
	Kábel CYKY-J 3Cx2,5	40 m		1,37		1,65		54,88	65,86
	Krycia lišta	40 kpl		8,70		10,44		348,04	417,64
	Konzola (pár)	3 ks		26,33		31,59		78,98	94,77
	Čerpadlo kondenzu	3 ks		128,28		153,94		384,85	461,82

	Príeraz cez tehlu	3	kpl	11,16	13,39	33,47	40,16
	Elektro inštalačný materiál	3	kpl	33,47	40,16	100,40	120,47
	Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	3	kpl	394,89	473,86	1 184,66	1 421,59
	Revízia správa	3	kpl	55,78	66,93	167,33	200,79
	doprava	3	kpl	20,08	24,09	60,24	72,28
5	Vonkajšia klimatizačná jednotka	15	ks	785,90	943,08	11 788,56	14 146,27
	$Q_{CH} = 6,5 \text{ kW}$, $Q_V = 7,4 \text{ kW}$						
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 1,4 – 7,6						
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 1,2 – 9,4						
	Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A++/A						
	Rozsah použitia pre chladenie (vonk. teplota): -10 - +46						
	Rozsah použitia pre vykurovanie (vonk. teplota): -15 - +24						
	El. napájanie: 220-240/150						
	Nástená klimatizačná jednotka	15	ks	517,94	621,53	7 769,09	9 322,91
	$Q_{CH} = 6,5 \text{ kW}$, $Q_V = 7,4 \text{ kW}$						
	S funkciou bezpríevanového chladenia						
	WiFi pripojenie cez vstavaný modul						
	Príslušenstvo: Infra ovládač						
	Cu potrubie 5/8 (15,88) x 1,0	180	m	6,92	8,30	1 244,90	1 493,88
	Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	180	m	2,29	2,74	411,62	493,94
	Kondenzné potrubie	150	m	2,23	2,68	334,65	401,58
	Kábel CYKY-J 5x1,5	180	m	1,49	1,79	269,06	322,87
	Kábel CYKY-J 3Cx2,5	150	m	1,37	1,65	205,81	246,97
	Krycia lišta	150	kpl	8,70	10,44	1 305,14	1 566,16
	Konzola (pár)	15	ks	26,33	31,59	394,89	473,86
	Príeraz cez tehlu	15	kpl	11,16	13,39	167,33	200,79
	Elektro inštalačný materiál	15	kpl	33,47	40,16	501,98	602,37
	Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	15	kpl	307,88	369,45	4 618,17	5 541,80
	Revízia správa	15	kpl	55,78	66,93	836,63	1 003,95
	doprava	15	kpl	20,08	24,09	301,19	361,42
6	Vonkajšia klimatizačná jednotka	5	ks	1 520,65	1 824,78	7 603,25	9 123,90
	$Q_{CH} = 9,5 \text{ kW}$, $Q_V = 11,2 \text{ kW}$						
	Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A++/A+						
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 3,0 – 11,2						
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 3,0 – 11,2						

	Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -15 - +46								
	Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +15								
	El. napájanie: 380-415/3/50								
	Typ kompresora: dvojitý rotačný s Inverterovou reguláciou								
	Zariadenie vhodné pre 24-hodinový prevádzku								
	Kazetová klimatizačná jednotka	5 ks		1 055,04		1 266,05		5 275,20	6 330,24
	$Q_{CH} = 9,5 \text{ kW}$, $Q_V = 11,2 \text{ kW}$								
	Samočistiaca funkcia po ukončení prevádzky								
	Príslušenstvo: Káblový ovládač								
	Cu potrubie $\varnothing 9,52 \times 1 (3/8")$	80 m		3,38		4,06		270,40	324,48
	Cu potrubie $\varnothing 15,88 \times 1 (5/8")$	80 m		6,92		8,30		553,29	663,95
	Komunikačný kábel	80 m		1,49		1,79		119,58	143,50
	Kondenzačná hadica	60 m		2,23		2,68		133,86	160,63
	Napájací kábel	50 m		1,37		1,65		68,60	82,32
	Krycie lišty	60 kpl		8,70		10,44		522,05	626,46
	Konzola pod zateplenie	5 ks		42,61		51,13		213,06	255,67
	Prierez cez tehlu	5 kpl		11,16		13,39		55,78	66,93
	Elektroinštalčný materiál	5 kpl		33,47		40,16		167,33	200,79
	Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	5 kpl		349,15		418,98		1 745,76	2 094,91
	Revízná správa	5 kpl		55,78		66,93		278,88	334,65
	doprava	5 kpl		20,08		24,09		100,40	120,47
7	Vonkajšia jednotka	35 ks		418,60		502,31		14 650,83	17 581,00
	$Q_{CH} = 3,5 \text{ kW}$, $Q_V = 4 \text{ kW}$								
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 0,9 – 4,0								
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 0,9 – 5,0								
	Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A++/A+								
	Rozsah použitia pre chladenie (vonk. teplota): -10 - +46								
	Rozsah použitia pre vykurovanie (vonk. teplota): -15 - +24								
	El. napájanie: 220-240/1/50								
	Nástenná klimatizačná jednotka	35 ks		276,10		331,32		9 663,58	11 596,29
	$Q_{CH} = 3,5 \text{ kW}$, $Q_V = 4 \text{ kW}$								
	S funkciou bezprevanového chladenia								
	WiFi pripojenie cez vestavovaný modul								
	Príslušenstvo: Infra ovládač								

	Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	600	m	2,29	2,74	1 372,07	1 646,48
	Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1	600	m	3,38	4,06	2 027,98	2 433,57
	Kondenzné potrubie	400	m	2,23	2,68	892,40	1 070,88
	Kábel CYKY-J 5x1,5	600	m	1,49	1,79	896,86	1 076,23
	Kábel CYKY-J 3Cx2,5	400	m	1,37	1,65	548,83	658,59
	Krycia lišta	400	kpl	8,70	10,44	3 480,36	4 176,43
	Konzola (pár)	35	ks	26,33	34,59	921,40	1 105,68
	Prierez cez tehlu	35	kpl	11,16	13,39	390,43	468,51
	Elektro inštaččný materiál	35	kpl	33,47	40,16	1 171,28	1 405,53
	Montáž	35	kpl	34,134	409,61	11 947,01	14 336,41
	Revízná správa	35	kpl	55,78	66,93	1 952,13	2 342,55
	doprava	35	kpl	20,08	24,09	702,77	843,32
8	Vonkajšia klimatizačná jednotka	35	ks	377,74	453,29	13 220,86	15 865,03
	$Q_{CH} = 2,5 \text{ kW}$, $Q_V = 3,2 \text{ kW}$						
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 0,9 – 3,4						
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 0,9 – 4,5						
	Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A++/A+						
	Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -10 - +46						
	Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +24						
	El. napájanie: 220-240/1/50						
	Nástenná klimatizačná jednotka	35	ks	248,92	298,71	8 712,25	10 454,70
	$Q_{CH} = 2,5 \text{ kW}$, $Q_V = 3,2 \text{ kW}$						
	S funkciou bezpríevanového chladenia						
	WiFi pripojenie cez vstavaný modul						
	Príslušenstvo: Infrá ovládač						
	Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	400	m	2,29	2,74	914,71	1 097,65
	Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1	400	m	3,38	4,06	1 351,99	1 622,38
	Kondenzné potrubie	350	m	2,23	2,68	780,85	937,02
	Kábel CYKY-J 5x1,5	400	m	1,49	1,79	597,91	717,49
	Kábel CYKY-J 3Cx2,5	350	m	1,37	1,65	480,22	576,27
	Krycia lišta	350	kpl	8,70	10,44	3 045,32	3 654,38
	Konzola (pár)	35	kpl	26,33	34,59	921,40	1 105,68
	Prierez cez tehlu	35	kpl	11,16	13,39	390,43	468,51
	Elektro inštaččný materiál	35	kpl	33,47	40,16	1 171,28	1 405,53
	Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	35	kpl	287,80	345,36	10 072,97	12 087,56

	Revízná správa	35	kpl	55,78	66,93	1 952,13	2 342,55
	doprava	35	kpl	20,08	24,09	702,77	843,32
9	Vonkajšia klimatizačná jednotka	9	ks	561,90	674,28	5 057,11	6 068,54
	$Q_{CH} = 3,3 \text{ kW}$, $Q_V = 3,6 \text{ kW}$						
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 1,0 – 3,6						
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 1,1 – 4,5						
	Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A++/A+						
	Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -15 - +46						
	Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +24						
	El. napájanie: 220-240/1/50						
	Nástenná klimatizačná jednotka	9	ks	221,68	266,02	1 995,15	2 394,19
	$Q_{CH} = 3,3 \text{ kW}$, $Q_V = 3,6 \text{ kW}$						
	Príslušenstvo: Infra ovládač						
	Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	110	m	2,29	2,74	251,55	301,85
	Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1	110	m	3,38	4,06	371,80	446,16
	Kondenzné potrubie	90	m	2,23	2,68	200,79	240,95
	Kábel CYKV-J 5x1,5	110	m	1,49	1,79	164,42	197,31
	Kábel CYKV-J 3Cx2,5	90	m	1,37	1,65	123,49	148,18
	Krycia lišta	90	kpl	8,70	10,44	783,08	939,70
	Konzola (pár)	9	ks	26,33	31,59	236,93	284,32
	Prierez cez tehlu	9	kpl	11,16	13,39	100,40	120,47
	Elektro inštalačný materiál	9	kpl	33,47	40,16	301,19	361,42
	Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	9	kpl	296,72	356,07	2 670,51	3 204,61
	Revízná správa	9	kpl	55,78	66,93	501,98	602,37
	doprava	9	kpl	20,08	24,09	180,71	216,85
10	Vonkajšia klimatizačná jednotka	10	ks	504,28	605,14	5 042,80	6 051,36
	$Q_{CH} = 5,0 \text{ kW}$, $Q_V = 6,0 \text{ kW}$						
	Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A++/A						
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 1,6 – 6,7						
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 1,3 – 8,0						
	Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -10 - +46						
	Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +24						
	El. napájanie: 220-240/1/50						
	Nástenná klimatizačná jednotka	10	ks	334,63	401,56	3 346,32	4 015,58
	$Q_{CH} = 5,0 \text{ kW}$, $Q_V = 6,0 \text{ kW}$						

	Príslušenstvo: Infra ovládač								
	WiFi pripojenie cez vstavaný modul								
	Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	130	m		2,29		2,74	297,28	356,74
	Cu potrubie 1/2 (12) x 1	130	m		5,49		6,59	713,47	856,17
	Kondenzné potrubie	100	m		2,23		2,68	223,10	267,72
	Kábel CYKY-J 5x1,5	130	m		1,49		1,79	194,32	233,18
	Kábel CYKY-J 3Cx2,5	100	m		1,37		1,65	137,21	164,65
	Krycia lišta	100	kpl		8,70		10,44	870,09	1 044,11
	Konzola (pár)	13	ks		26,33		31,59	342,24	410,68
	Prierez cez tehlu	13	kpl		11,16		13,39	145,02	174,02
	Elektro inštalačný materiál	13	kpl		33,47		40,16	435,05	522,05
	Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	13	kpl		290,03		348,04	3 770,39	4 524,47
	Revízná správa	13	kpl		55,78		66,93	725,08	870,09
	doprava	13	kpl		20,08		24,09	261,03	313,23
11	Vonkajšia klimatizačná jednotka	5	ks		591,67		710,01	2 958,36	3 550,04
	$Q_{CH} = 5,0 \text{ kW}$, $Q_V = 6,0 \text{ kW}$								
	Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A++/A								
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 1,6 – 6,7								
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 1,3 – 8,0								
	Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -10 - +46								
	Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +24								
	El. napájanie: 220-240/1/50								
	Nástenná klimatizačná jednotka	5	ks		393,01		471,62	1 965,06	2 358,08
	$Q_{CH} = 5,0 \text{ kW}$, $Q_V = 6,0 \text{ kW}$								
	Príslušenstvo: Infra ovládač								
	S funkciou bezprevanového chladenia								
	WiFi pripojenie cez vstavaný modul								
	Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	70	m		2,29		2,74	160,07	192,09
	Cu potrubie 1/2 (12) x 1	70	m		5,49		6,59	384,18	461,01
	Kondenzné potrubie	50	m		2,23		2,68	111,55	133,86
	Kábel CYKY-J 5x1,5	70	m		1,49		1,79	104,63	125,56
	Kábel CYKY-J 3Cx2,5	50	m		1,37		1,65	68,60	82,32
	Krycia lišta	50	kpl		8,70		10,44	435,05	522,05
	Konzola (pár)	5	ks		26,33		31,59	131,63	157,95

Prierez cez tehlu	5 kpl	11,16	13,39	55,78	66,93
Elektro inštalačný materiál	5 kpl	33,47	40,16	167,33	200,79
Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	5 kpl	435,05	522,05	2 175,23	2 610,27
Revízia správa	5 kpl	55,78	66,93	278,88	334,65
doprava	5 kpl	20,08	24,09	100,40	120,47
12 Vonkajšia klimatizačná jednotka multi	7 ks	1 149,82	1 379,78	8 048,73	9 658,47
Q _{cl} : 6,8 kW Q _o : 8,0kW					
Vonkajšia multisplitová jednotka					
Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -10 - +46					
Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +24					
El. napájanie: 220-240/1/50					
Nástenná klimatizačná jednotka	7 ks	244,24	293,09	1 709,71	2 051,65
Vnútorná multisplitová klimatizačná jednotka nástenná					
Och: 3,5 kW Qt: 4,0 kW					
S funkciou bezprievanového chladenia					
WiFi pripojenie cez vstavaný modul					
Príslušenstvo: Infra ovládač					
Nástenná klimatizačná jednotka	7 ks	220,20	264,24	1 541,40	1 849,68
Vnútorná multisplitová klimatizačná jednotka nástenná					
Och: 2,5 kW Qt: 3,2 kW					
S funkciou bezprievanového chladenia					
WiFi pripojenie cez vstavaný modul					
Príslušenstvo: Infra ovládač					
Nástenná klimatizačná jednotka	7 ks	376,64	451,96	2 636,46	3 163,75
Vnútorná multisplitová klimatizačná jednotka nástenná					
Och: 5,0 kW Qt: 6,0 kW					
S funkciou bezprievanového chladenia					
WiFi pripojenie cez vstavaný modul					
Príslušenstvo: Infra ovládač					
Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	110 m	2,29	2,74	251,55	301,85
Cu potrubie 1/2 (12) x 1	110 m	5,49	6,59	603,71	724,45
Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1	110 m	3,38	4,06	371,80	446,16
Kondenzné potrubie	80 m	2,23	2,68	178,48	214,18
Kábel CYKY-J 5x1,5	110 m	1,49	1,79	164,42	197,31
Kábel CYKY-J 3Cx2,5	80 kpl	1,37	1,65	109,77	131,72

Krycia lišta	80	ks	8,70	10,44	696,07	835,29
Konzola (pár)	7	kpl	26,33	31,59	184,28	221,14
Prierez cez tehlu	7	kpl	11,16	13,39	78,09	93,70
Elektro inštalačný materiál	7	kpl	33,47	40,16	234,26	281,11
Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	7	kpl	513,13	615,76	3 591,91	4 310,29
Revízná správa	7	kpl	55,78	66,93	390,43	468,51
doprava	7		20,08	24,09	140,55	168,66
13 Vonkajšia jednotka twin	3	ks	1 777,57	2 133,08	5 332,70	6 399,24
Och: 10,0kW Ot: 11,2 kW						
Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A++/A+						
Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 3,1 – 12,0						
Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 2,6 – 13,0						
Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -15 - +52						
Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -27 - +15						
El. napájanie: 220-240/1/50						
Vnútorňá jednotka	6	ks	559,60	671,53	3 357,63	4 029,15
Och: 5,0kW Ot: 5,3 kW 4-cestná kazeta						
kazetová jednotka						
dekoratívny panel	6	ks	185,95	223,14	1 115,68	1 338,82
refnet	3	ks	61,13	73,36	183,40	220,08
káblový diaľkový ovládač	3	ks	63,48	76,18	190,45	228,54
Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	90	m	2,29	2,74	205,81	246,97
Cu potrubie 3/8 (9,5) x 1	90	m	3,38	4,06	304,20	365,04
Cu potrubie 1/2 (12) x 1	90	m	5,49	6,59	493,94	592,73
Cu potrubie 3/4 (15,9) x 1	90	m	6,92	8,30	622,45	746,94
Kondenzné potrubie	70	m	2,23	2,68	156,17	187,40
Kábel CYKY-J 5x1,5	90	m	1,49	1,79	134,53	161,44
Kábel CYKY-J 3Cx2,5	70	m	1,37	1,65	96,04	115,25
Krycia lišta	70	kpl	8,70	10,44	609,06	730,88
Konzola (pár)	3	ks	26,33	31,59	78,98	94,77
Prierez cez tehlu	3	kpl	11,16	13,39	33,47	40,16
Elektro inštalačný materiál	3	kpl	33,47	40,16	100,40	120,47
Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	3	kpl	591,22	709,46	1 773,65	2 128,37
Revízná správa	3	kpl	55,78	66,93	167,33	200,79
doprava	3	kpl	20,08	24,09	60,24	72,28

14	Vonkajšia klimatizačná jednotka multi	10	ks	759,03	910,83	7 590,25	9 108,30
	Oci: 4,0 kW O _y : 4,2 kW						
	Vonkajšia multisplitová jednotka						
	Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -5 - +46						
	Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +24						
	El. napájanie: 220-240/1/50						
	Nástenná klimatizačná jednotka	10	ks	244,24	293,09	2 442,44	2 930,93
	Vnútorná multisplitová klimatizačná jednotka nástenná						
	Och: 3,5 kW Ot: 4,0 kW						
	S funkciou bezprievanového chladenia						
	WiFi pripojenie cez vstavaný modul						
	Príslušenstvo: Infra ovládač						
	Nástenná klimatizačná jednotka	10	ks	220,20	264,24	2 202,00	2 642,40
	Vnútorná multisplitová klimatizačná jednotka nástenná						
	Och: 2,5 kW Ot: 3,2 kW						
	S funkciou bezprievanového chladenia						
	WiFi pripojenie cez vstavaný modul						
	Príslušenstvo: Infra ovládač						
	Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	130	m	2,29	2,74	297,28	356,74
	Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1	130	m	3,38	4,06	439,40	527,27
	Komunikačný kábel	100	m	1,49	1,79	149,48	179,37
	Kondenzačná hadica	130	m	2,23	2,68	290,03	348,04
	Napájací kábel	100	m	1,37	1,65	137,21	164,65
	Krycie lišty	100	kpl	8,70	10,44	870,09	1 044,11
	Konzola pod zateplenie	10	ks	42,61	51,13	426,12	511,35
	Príeraz cez tehlu	10	kpl	11,16	13,39	111,55	133,86
	Elektroinštalčný materiál	10	kpl	33,47	40,16	334,65	401,58
	Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	10	kpl	305,65	366,78	3 056,47	3 667,76
	Revízná správa	10	kpl	55,78	66,93	557,75	669,30
	doprava	10	kpl	20,08	24,09	200,79	240,95
15	Vonkajšia klimatizačná jednotka	20	ks	938,18	1 125,82	18 763,68	22 516,42
	O _{CH} = 5,0 kW, O _y = 5,3 kW						
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 1,50 – 5,60						
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 1,50 – 6,30						
	Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A+ +/A+						

	Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -15 - +46								
	Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +15								
	El. napájanie: 220-240/1/50								
	Typ kompresora: dvojité rotačný								
	Zariadenie vhodné pre 24-hodinovú prevádzku s automatickým reštartom po výpadku prúdu								
	Vnútorná nástenná klimatizačná jednotka	20 ks	481,20	571,44	9 623,95	11 548,74			
	Q _{GH} = 5,0 kW, Q _v = 5,3 kW								
	Samostatná funkcia po ukončení prevádzky								
	Príslušenstvo: Komfortný nástenný ovládač								
	Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	230 m	2,29	2,74	525,96	631,15			
	Cu potrubie 1/2 (12) x 1	230 m	5,49	6,59	1 262,30	1 514,76			
	Komunikačný kábel	200 m	1,49	1,79	298,95	358,74			
	Kondenzačná hadica	230 m	2,23	2,68	513,13	615,76			
	Napájací kábel	200 m	1,37	1,65	274,41	329,30			
	Krycie lišty	200 kpl	8,70	10,44	1 740,18	2 088,22			
	Konzola pod zateplenie	20 ks	42,61	51,13	852,24	1 022,69			
	Prierez cez tehlu	20 kpl	11,16	13,39	223,10	267,72			
	Elektroinštalčný materiál	20 kpl	33,47	40,16	669,30	803,16			
	Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	20 kpl	303,42	364,10	6 068,32	7 284,98			
	Revízia správa	20 kpl	55,78	66,93	1 115,50	1 338,60			
	doprava	20 kpl	20,08	24,09	401,58	481,90			
16	Vonkajšia klimatizačná jednotka	10 ks	671,86	806,23	6 718,61	8 062,33			
	Q _{GH} = 2,5 kW, Q _v = 3,4 kW								
	Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 0,9 – 3,0								
	Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 0,8 – 4,5								
	Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A+ +/- A+								
	Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -15 - +46								
	Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +15								
	El. napájanie: 220-240/1/50								
	Typ kompresora: dvojitý rotačný								
	Zariadenie vhodné pre 24-hodinovú prevádzku s automatickým reštartom po výpadku prúdu								
	Vnútorná nástenná klimatizačná jednotka	10 ks	426,72	512,07	4 267,22	5 120,67			
	Q _{GH} = 2,5 kW, Q _v = 3,4 kW								

Samočistiaca funkcia po ukončení prevádzky									
Príslušenstvo: Komfortný nástenný ovládač									
Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	130	m	2,29	2,74	297,28	356,74			
Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1	130	m	3,38	4,06	439,40	527,27			
Komunikačný kábel	100	m	1,49	1,79	149,48	179,37			
Kondenzačná hadica	130	m	2,23	2,68	290,03	348,04			
Napájací kábel	100	m	1,37	1,65	137,21	164,65			
Krycie lišty	100	kpl	8,70	10,44	870,09	1 044,11			
Konzola pod zateplenie	10	ks	42,61	51,13	426,12	511,35			
Prierez cez tehlu	10	kpl	11,16	13,39	111,55	133,86			
Elektroinštalčný materiál	10	kpl	33,47	40,16	334,65	401,58			
Montáž, sprevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	10	kpl	305,65	366,78	3 056,47	3 667,76			
Revízná správa	10	kpl	55,78	66,93	557,75	669,30			
doprava	10	kpl	20,08	24,09	200,79	240,95			
17 Vonkajšia klimatizačná jednotka	20	ks	826,21	991,45	16 524,14	19 828,97			
$Q_{CH} = 3,6 \text{ kW}$, $Q_V = 4,0 \text{ kW}$									
Rozsah chladiaceho výkonu (min.-max.): 0,9 – 4,0									
Rozsah vykurovacieho výkonu (min.-max.): 0,8 – 5,0									
Trieda energetickej účinnosti (chladenie/vyk.): A+ +/ A+									
Rozsah použitia chladenie (vonk. Teplota): -15 - +46									
Rozsah použitia vykurovanie (vonk. Teplota): -15 - +15									
El. napájanie: 220-240/1/50									
Typ kompresora: dvojité rotačný									
Zariadenie vhodné pre 24-hodinovú prevádzku s automatickým reštartom po výpadku prúdu									
Vnútorná nástenná klimatizačná jednotka	20	ks	447,91	537,49	8 958,14	10 749,77			
$Q_{CH} = 3,6 \text{ kW}$, $Q_V = 4,0 \text{ kW}$									
Samočistiaca funkcia po ukončení prevádzky									
Príslušenstvo: Komfortný nástenný ovládač									
Cu potrubie 1/4 (6,35) x 0,8	230	m	2,29	2,74	525,96	631,15			
Cu potrubie 3/8 (9,52) x 1	230	m	3,38	4,06	777,39	932,87			
Komunikačný kábel	200	m	1,49	1,79	298,95	358,74			
Kondenzačná hadica	230	m	2,23	2,68	513,13	615,76			
Napájací kábel	200	m	1,37	1,65	274,41	329,30			

Krycie lišty	200	kpl	8,70	10,44	1 740,18	2 088,22
Konzola pod zateplenie	20	ks	42,61	51,13	852,24	1 022,69
Prierez cez tehlu	20	kpl	11,16	13,39	223,10	267,72
Elektroinštalačný materiál	20	kpl	33,47	40,16	669,30	803,16
Montáž, prevádzkovanie a zaučenie klimatizácií	20	kpl	292,26	350,71	5 845,22	7 014,26
Revízia správa	20	kpl	55,78	66,93	1 115,50	1 338,60
doprava	20	kpl	20,08	24,09	401,58	481,90
Spolu			35 940,24	43 128,29	431 814,29	518 177,15

Verejný obstarávateľ požaduje, aby klimatizačné zariadenia uvedené v zozname boli plnené chladivom R 32.

V, dňa.....

podpis a pečiatka spoločnosti

