

**Příloha č. 1 - Technická specifikace a
cenová nabídka
Rekapitulace cenové nabídky**

Datum: 29.07.2019	
Název veřejné zakázky:	
Nákup a montáž pevných klimatizačních jednotek - Letná, Přípotoční	
Zhotovitel	RJ-KLIMA s.r.o., Šlikova 20, 169 00 Praha 6 IČ: 25686879 Rokos Jaroslav

Objekt	Cena bez DPH	DPH (21%)	Cena s DPH
MV - Serverovna	122 590,00	25 743,90	148 333,90
ZSMV - Domeček	342 000,00	71 820,00	413 820,00

Celková cena bez DPH	464 590,00 Kč
DPH 21%	97 563,90 Kč
Celková cena s DPH	562 153,90 Kč

Pokyny pro vyplnění: Účastník v listu Rekapitulace cenové nabídky vyplní kolonku Zhotovitel
Dále účastník vyplní v listu cenová nabídka pouze žlutě podbarvené buňky, položky ve

Ministerstvo vnitra "Serverovna"

Venkovní jednotka bude umístěna vedle již stávající jednotky. Vnitřní jednotka bude umístěna na stěně místnosti.

Rozpis zařízení:

DODÁVKA	Cena/ks	ks	celkem Kč
Venkovní kondenzační jednotka TOSHIBA, RAV GM 1101AT8P-E, 3-fáz. 380-415,50hz, Qch 10 kW (min/max. 4/11kW), jmenovitý příkon chlazení 2,8kW, provozní proud chlazení 4,1A, rozměry cca 950x1170x330mm, celoroční chod, garantované chlazení do -15 ⁰ C	40 000,00 Kč	1	40 000,00 Kč
nástěnná jednotka TOSHIBA RAV RM1101CTP-E-BiRef vč. infra ovladače Qch 9,5kW, el. příkon 35W, provozní proud 0,25A, rozměry cca. 1190x346x265	21 000,00 Kč	1	21 000,00 Kč
Celkem cena dodávky bez DPH			61 000,00 Kč

Montáž:

POLOŽKA	Cena/ks	ks,km,m	celkem Kč
D+M Cu potrubí s izolací 10/18 včetně kom. kabelů	650,00 Kč	50	32 500,00 Kč
D+M odvod kondezátu průměr 6mm	20,00 Kč	17	340,00 Kč
D+M čerpadlo kondenzátu sací délka min. 2m např. miniBlue	2 200,00 Kč	1	2 200,00 Kč
D+M konzole pro venkovní jednotku	1 200,00 Kč	1	1 200,00 Kč
instalace a spuštění vnitřní jednotky	4 000,00 Kč	1	4 000,00 Kč
instalace a spuštění vnější jednotky	3 500,00 Kč	1	3 500,00 Kč

doplnění ekologického chladiva vč. zaregulování, např. R410A z důvodu hořlavosti	950,00 Kč	3	2 850,00 Kč
doprava + odvoz odpadního materiálu	2 000,00 Kč	1	2 000,00 Kč
drobný montážní materiál	3 000,00 Kč	1	3 000,00 Kč
průrazy, stavební přípomoci	6 000,00 Kč	1	6 000,00 Kč
přívod elektro - OBJEDNATEL přívodní silový kabel 3F 3x 16AC 5x2,5 kabel vč. jištění k venkovní 3-fázové jednotce		0	0,00 Kč
zaškolení	2 000,00 Kč	1	2 000,00 Kč
ostatní VRN	2 000,00 Kč	1	2 000,00 Kč
Celkem cena montáže bez DPH			61 590,00 Kč
Cena celkem bez DPH			122 590,00 Kč

Venkovní jednotka bude umístěna na stěně budovy popřípadě na střeše přilehlého objektu, potrubí povede po fasádě, dále půdou objektu a stropem bude vedeno do kanceláří. Vnitřní jednotky budou umístěny nade dveřmi kanceláří a budou jednotlivě regulovatelné.

Rozpis zařízení:

	DODÁVKA	Cena/ks	ks	celkem Kč
	Venkovní kondenzační jednotka TOSHIBA MCY MHP0604HS8-E, 3-fáz. 380-415,50hz, Qch 15,5 kW (min/max. 4/18,5kW),el. příkon chlazení min/nom/max 1/3,9/5,9kW, provozní proud chlazení min/nom/max 2,3/5,4/8,4A, rozměry cca 950x1380x330mm	90 000,00 Kč	1	90 000,00 Kč
m.č.6	nástěnná jednotka TOSHIBA MMK AP0077HP-E, vč. infra ovladače Qch 2,1kW, el. příkon 17W, provozní proud 0,1A, rozměry cca. 837x308x189	13 600,00 Kč	1	13 600,00 Kč
m.č.7a	nástěnná jednotka TOSHIBA MMK AP0097/HP-E vč. infra ovladače Qch 2,8kW, el. příkon 18W, provozní proud 0,16A, rozměry cca. 837x308x189	14 000,00 Kč	1	14 000,00 Kč
8	nástěnná jednotka TOSHIBA MMK AP0077/HP-E, vč. infra ovladače Qch 2,1kW, el. příkon 17W, provozní proud 0,1A, rozměry cca. 837x308x189	13 600,00 Kč	1	13 600,00 Kč
m.č.9	nástěnná jednotka TOSHIBA MMK AP0077/HP-E, vč. infra ovladače Qch 2,1kW, el. příkon 17W, provozní proud 0,1A, rozměry cca. 837x308x189	13 600,00 Kč	1	13 600,00 Kč
m.č.10	nástěnná jednotka TOSHIBA MMK AP0077/HP-E, vč. infra ovladače Qch 2,1kW, el. příkon 17W, provozní proud 0,1A, rozměry cca. 837x308x189	13 600,00 Kč	1	13 600,00 Kč
m.č.11	nástěnná jednotka TOSHIBA MMK AP0077/HP-E, vč. infra ovladače Qch 2,1kW, el. příkon 17W, provozní proud 0,1A, rozměry cca. 837x308x189	13 600,00 Kč	1	13 600,00 Kč
m.č.12	nástěnná jednotka TOSHIBA MMK AP0077/HP-E, vč. infra ovladače Qch 2,1kW, el. příkon 17W, provozní proud 0,1A, rozměry cca. 837x308x189	13 600,00 Kč	1	13 600,00 Kč
m.č.13	nástěnná jednotka TOSHIBA MMK AP0077/HP-E, vč. infra ovladače Qch 2,1kW, el. příkon 17W, provozní proud 0,1A, rozměry cca. 837x308x189	13 600,00 Kč	1	13 600,00 Kč
m.č.14	nástěnná jednotka TOSHIBA MMK AP0077/HP-E, vč. infra ovladače Qch 2,1kW, el. příkon 17W, provozní proud 0,1A, rozměry cca. 837x308x189	13 600,00 Kč	1	13 600,00 Kč
m.č.15	nástěnná jednotka TOSHIBA MMK AP0077/HP-E, vč. infra ovladače Qch 2,1kW, el. příkon 17W, provozní proud 0,1A, rozměry cca. 837x308x189	13 600,00 Kč	1	13 600,00 Kč
	distribuční box pro 3 jednotky roměry cca. 302x143x252 el. příkon 10W, provozní proud 0,05A	5 000,00 Kč	3	15 000,00 Kč
	refnet pro 3 distributory	2 000,00 Kč	1	2 000,00 Kč
Celkem cena dodávky bez DPH				229 800,00 Kč

Montáž:

POLOŽKA	Cena/ks	ks,km ,m	celkem Kč
D+M Cu potrubí 10/18 včetně kom. kabelů	650,00 Kč	20	13 000,00 Kč
D+M Cu potrubí 6/10 včetně kom. kabelů	450,00 Kč	42	18 900,00 Kč
D+M instalační lišty	200,00 Kč	3	600,00 Kč
D+M odvod kondenzátu průměr 6mm	20,00 Kč	45	900,00 Kč
D+M čerpadlo kondenzátu sací délka min. 2m např. miniBlue	2 200,00 Kč	9	19 800,00 Kč
D+M konzole pro venkovní jednotku	1 200,00 Kč	1	1 200,00 Kč
instalace a spuštění vnitřní jednotky	2 500,00 Kč	9	22 500,00 Kč
instalace a spuštění vnější jednotky	5 000,00 Kč	1	5 000,00 Kč
instalace distribučního boxu	2 000,00 Kč	3	6 000,00 Kč
instalace refnetu	1 500,00 Kč	1	1 500,00 Kč
doplnění ekologického chladiva vč. zaregulování, např. R410A z důvodu hořlavosti	950,00 Kč	4	3 800,00 Kč
doprava + odvoz odpadního materiálu	3 000,00 Kč	1	3 000,00 Kč
drobný montážní materiál	4 000,00 Kč	1	4 000,00 Kč
průrazy, stavební přípomoci	8 000,00 Kč	1	8 000,00 Kč
přívod elektro - OBJEDNATEL přívodní silový kabel 3F 3x 16AC 5x2,5 kabel vč. jištění k venkovní a jednotce	0,00 Kč	0	0,00 Kč
zaškolení	2 000,00 Kč	1	2 000,00 Kč
ostatní VRN	2 000,00 Kč	1	2 000,00 Kč
Celkem cena montáže bez DPH			112 200,00 Kč
Cena celkem bez DPH			342 000,00 Kč