

**Krycí list nabídkové ceny - Technické specifikace**

Zhotovitel: ALFAKLIMA Brno, s.r.o.  
IČO: 29316863  
DIČ: CZ29316863

Adresa: Nerudova 1319/5 Štápanec

Akte:

Klimatizace - administrativní prostory NdB a kanceláře 1.NP, 2.NP, Ředitelství NdB Dvořákova 11, Brno.

K dispozici třípólové jítění 32A/B. Umístění venkovní jednotky - dvorní trakt DV11, Roo13 viz situační plánec. Situační plánec a půdorysy řešených prostor na vyřádní. Základní zrušití doba 36 měsíců. Prodloužená záruka 60 měsíců. \*Nutno doplnit III

Poznámka:												
1. Klimatizace místností												
Číslo	Óslo Místnosti	Umístění	Název	Výrobce /typ*	Například	Množství	m.j.	Cena za m.j.	DPH %	Bez DPH	S DPH	
01.001	1.NP	106	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 2,2 kW	TOSHIBA MMY UPO021HP	TOSHIBA MMY UPO021HP	1	ks	17640	0,21	17640	21344
01.002	1.NP	108	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 1,7 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	17220	0,21	17220	20836
01.003	1.NP	111	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 0,9 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	16800	0,21	16800	20328
01.004	1.NP	112	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 4,5 kW	TOSHIBA MMY UPO051HP	TOSHIBA MMY UPO051HP	1	ks	19950	0,21	19950	24140
01.005	1.NP	113	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 1,7 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	17220	0,21	17220	20836
01.006	1.NP	114	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 1,7 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	17220	0,21	17220	20836
01.007	1.NP	115	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 2,2 kW	TOSHIBA MMY UPO021HP	TOSHIBA MMY UPO021HP	1	ks	17640	0,21	17640	21344
01.008	2.NP	117	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 0,9 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	16800	0,21	16800	20328
01.009	2.NP	118	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 0,9 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	16800	0,21	16800	20328
01.010	1.NP	119	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 0,9 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	16800	0,21	16800	20328
01.011	1.NP	120	Dvořákova 11, Brno	Podstropní klimatizační jednotka Qch= 8,0 kW	TOSHIBA MMY UPO071HP	TOSHIBA MMY UPO071HP	1	ks	34230	0,21	34230	41418
01.012	1.NP	120	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 3,6 kW	TOSHIBA MMY UPO031HP	TOSHIBA MMY UPO031HP	1	ks	19950	0,21	19950	24140
01.013	1.NP	122	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 1,7 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	17220	0,21	17220	20836
01.014	1.NP	125	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 1,7 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	17220	0,21	17220	20836
01.015	1.NP	134	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 2,2 kW	TOSHIBA MMY UPO021HP	TOSHIBA MMY UPO021HP	1	ks	17640	0,21	17640	21344
01.016	1.NP	133	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 1,7 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	17220	0,21	17220	20836
01.017	1.NP	127	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 2,2 kW	TOSHIBA MMY UPO021HP	TOSHIBA MMY UPO021HP	1	ks	17640	0,21	17640	21344
01.018	2.NP	210	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 4,5 kW	TOSHIBA MMY UPO051HP	TOSHIBA MMY UPO051HP	1	ks	19950	0,21	19950	24140
01.019	2.NP	211	Dvořákova 11, Brno	Nástěnná klimatizační jednotka Qch= 1,7 kW	TOSHIBA MMY UPO011HP	TOSHIBA MMY UPO011HP	1	ks	17220	0,21	17220	20836
01.020				Ovládací kabelový s tydením časovačem a možností zobrazení vnitřní i vnější teploty a podsvíceným displejem	RCC AMUS114S	RCC AMUS114S	19	ks	3320	0,21	61180	74028
01.021				Propojovací Cu potrubí minimálně 1mm stěna včetně tepelné izolace z parotěsnou zábranou.			96	bm	590	0,21	56640	68534
01.022				rozbočovač - relnetny izolované	TOSHIBA	TOSHIBA	1	sada	54600	0,21	54600	66066
01.023				Ú. silové napájení vnitřních jednotek klimatizace			1	kpl	7700	0,21	7700	9317
01.024				Vedení kondenzátu			105	bm	150	0,21	15750	19028
01.025				Konevní a montážní materiál			19	kpl	300	0,21	5700	6897
									CELKEM		553950	670280
2. Venkovní centrální jednotka klimatizace VRF												
Číslo	Óslo Místnosti	Umístění	Název	Výrobce /typ*	Například	Množství	m.j.	Cena za m.j.	DPH %	Bez DPH	S DPH	
02.001		Dvorní trakt DV11, Roo13 viz situační plánec 1.	Venkovní centrální jednotka klimatizace VRF s invertorovým řízením všech kompresorů. Kompresory trojitě rotační invertorové řízené. Koefficient účinnosti SEER 7,32 SCOP 4,75. Maximální hladina akustického tlaku 58dB(A) v režimu chlazení, 62dB(A) v režimu topení. Provozní rozsah chlazení -15 až 52°C topení 25 až 15,5°C. Maximální rozměry 1690*990*780 váha maximálně 228kg. Možnost připojení a ovládní pomocí centrální jednotky řízení BMS SM1281E1LE	TOSHIBA MMY MUP1201HTRP	TOSHIBA MMY MUP1201HTRP E	1,00	ks	248850	0,21	248850	301109	
02.002			Ú. silové napájení centrální jednotky klimatizace			1,00	kpl	12000	0,21	12000	14520	
02.003			Konevní a montážní materiál			12,00	kpl	300	0,21	3600	4356	
02.004			Konstrukce venkovní jednotky ocelová konstrukce			1,00	kpl	8000	0,21	8000	9680	
02.005			Chladivo R410a	KaS s.r.o.	KaS s.r.o.	8,00	kg	1500	0,21	12000	14520	
02.006			Propojovací Cu potrubí hlavní trasa			71,00	bm	720	0,21	51120	61855	
02.007			Generátor pulzů spotřebič (měření spotřebiče el.)	FATON	FATON	0,00	ks	0	0,21	0	0	
02.008			Kabelová propojovací a komunikační	Draka	Draka	227,00	bm	40	0,21	9080	10987	
02.009			Žalaby a instalační lišty	MARS plastimo	MARS plastimo	80	bm	300	0,21	24000	29040	
02.010			Centrální ovládací SMART, řízení až 128 jednotek, možnost ovládní systémů SMMSE a SMMSU, webové rozhraní, ovládní přes PC, centrální ovládní, řízení úspory energie, týdenní časový program. Při doplnění příslušenství možnost odcítání spotřebič jednotlivých klimatizačních jednotek včetně rozúčtování nákladů.	TOSHIBA BMS SM1281E1LE	TOSHIBA BMS SM1281E1LE	1,00	ks	62000	0,21	62000	75020	
									CELKEM		430650	521087
3. Ostatní náklady												
Číslo	Óslo Místnosti	Umístění	Název	Výrobce /typ*	Například	Množství	m.j.	Cena za m.j.	DPH %	Bez DPH	S DPH	
03.001			Náklady na dopravu			1		6000	0,21	6000	7260	
03.002			Přesuny hmot			1		8000	0,21	8000	9680	
03.002			Jeřábkové práce			1		3000	0,21	3000	3630	
03.001			PD			1		12000	0,21	12000	14520	
03.004			Vstřední otvorů a zapravení			1		14000	0,21	14000	16940	
03.005			Statické posouzení uložení venkovní jednotky klimatizace			1		0	0,21	0	0	
03.006			Klempířské práce oplechování stupačky			1		2000	0,21	2000	2420	
03.007			Lešení 6 metrů			1		3000	0,21	3000	3630	
03.008			Revize chladivo			1		3600	0,21	3600	4356	
03.009			Revize elektro			1		6000	0,21	6000	7260	
03.010			Komplexní vyškolení			1		4000	0,21	4000	4840	
03.011			Zaškolení obsluhy			1		1200	0,21	1200	1452	
									CELKEM		48600	59048

CELKEM bez DPH 1 033 400 Kč

CELKEM s DPH 1 250 414 Kč

Vypracováno dne: 09.11.2022  
Vypracoval/a: Kamil Zoufalý  
Tel: 777 811 581  
E-mail: info@alfaklima.cz