



Fakultní nemocnice v Motole
V Úvalu 84, 150 06 Praha 5 - Motol, IČO: 00064203, DIČ: CZ00064203
Úsek provozně-technický, Oddělení VZT - DFN a polikliniky



Objednávka zboží a služeb č. P/4060401/22 oč

Fakturační adresa:
Fakultní nemocnice v Motole
finanční účtárna
V Úvalu 84
150 06 Praha 5 - Motol

Dodací adresa:
FN Motol, budova DFN, od jižní vrátnice

Dodavatel IČO: 27386899, DIČ:

AB CLIMA s.r.o.

Högerova 1219/3
152 00 Praha 5 - Hlubočepy

Hrazeno z: P - Provozní prostředky
NIPEZ: 42512000-8
NSAS: 0120/19 Odbor technický - rekonstrukce

Datum vystavení: 24.1.2022
Dodací lhůta:
Fakturace: Splatnost 60 dní
Veřejná zak: OT/0120/06/02-22
ČOP:
Smlouva: Id:

Objednáváme u Vás:	Množství	Cena/MJ bez DPH	Cena/MJ s DPH	Cena celkem bez DPH	% DPH	Cena celkem vč. DPH
Chlazení prostorů 10 patra budovy DFN uzel B na základě nabídky podané v rámci VZMR - ID zakázky: VZ0130949	1 kpl	1 959 988,00	2 371 585,48	1 959 988,00	21	2 371 585,48
Celková hodnota objednávky včetně DPH						Kč 2 371 585,48

Pokud by celková cena výše uvedená měla být překročena o více než 10%, je dodavatel povinen odběratele na to písemně upozornit a oznámit novou výši ceny, jinak nemá dodavatel právo na zaplacení rozdílu v ceně. Odběratel si pro tento případ vyhrazuje právo na odstoupení po oznámení výše uvedené ceny dodavatelem.

Na faktuře, prosím uvádějte celou fakturační adresu nemocnice, číslo objednávky a jméno zaměstnance, který obj. vystavil. Při fakturaci neslučujte naše objednávky. Číslo objednávky, prosím, uvádějte v korespondenci, dodacích listech a na všech vnějších obalech. Děkujeme.

Platební podmínky - splatnost faktury: Splatnost 60 dní.

Všechny úkony zahrnující zpracování osobních údajů budou provedeny v souladu s platnými pravidly GDPR

Žádáme Vás o potvrzení, že Vaše společnost souhlasí s plněním objednávky číslo P/4060401/22, vystavené Fakultní nemocnicí v Motole. Jsem si vědom/a, že u objednávek nad 50.000,- Kč bez DPH nastává jejich účinnost až dnem uveřejnění obj. v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Děkujeme.

Datum, Razítko a podpis dodavatele

Akceptováno:

1. 2. 2022

Fakultní nemocnice v Motole, V Úvalu 84, 150 06 Praha 5 -
Motol - Chlazení prostorů v 10.patře objektu B v DFN ve FN

Příloha č.1

CHLAZENÍ
VÝKAZ VÝMĚR

Poř. č. položky	Zkrácený popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
	<u>Zařízení CH1 – Chlazení vyšetřoven a kartotéký kožního oddělení u JJZ fasády v 10.patře</u>				
	Systém přímého chlazení s proměnným průtokem chladiva tzv.VRV systém sestávající z:				
CH1-01	Venkovní inverterová chladicí jednotka VRV systému, chladicí výkon jmenovitý min.28,0kW, min.délka přípojného Cu potrubí k vnitřním jednotkám 300m (ne méně), nutno dodržet požadované parametry: Qch=28,0kW (minimální hodnota), akustický tlak 55dB(A) v 1m od venkovní jednotky (maximální hodnota), příkon 7,5kW/400V, jmenovitý proud 12,5A/400V, doporučené jištění od výrobce pro venkovní jednotku 32A/400V (maximální hodnoty)	ks	1	191 052,00 Kč	191 052,00 Kč
CH1-02	Vnitřní kazetová jednotka o rozměru 600x600mm VRV systému o jmenovitém chladicím výkonu min.4,5kW vč.infraovladače, barva jednotky bílá, nutno dodržet požadované parametry: Qch=4,5kW, akustický tlak max.39/33/28dB(A) v 1m	ks	1	49 830,00 Kč	49 830,00 Kč
CH1-03	Vnitřní kazetová jednotka o rozměru 600x600mm VRV systému o jmenovitém chladicím výkonu min.3,6kW vč.infraovladače, barva jednotky bílá, nutno dodržet požadované parametry: Qch=3,6kW, akustický tlak max.34/30/26dB(A) v 1m	ks	7	44 705,00 Kč	312 935,00 Kč
CH1-04	Typové systémové odbočky (refnety)	ks	7	3 960,00 Kč	27 720,00 Kč
	<u>Specifikace rozvodů chladu:</u>				
	Cu potrubí 12/28 vč. tvarovek a tepelné izolace	bm	28	2 560,00 Kč	71 680,00 Kč
	Cu potrubí 10/16 vč. tvarovek a tepelné izolace	bm	36	1 370,00 Kč	49 320,00 Kč
	Cu potrubí 6/12 vč. tvarovek a tepelné izolace	bm	20	1 200,00 Kč	24 000,00 Kč
	Cu potrubí 6/10 vč. tvarovek a tepelné izolace	bm	18	1 100,00 Kč	19 800,00 Kč
	Komunikační kabely mezi venkovní a vnitřními jednotkami	kpl	1	21 300,00 Kč	21 300,00 Kč
	Chladivo R32 pro doplnění systému	kpl	1	13 500,00 Kč	13 500,00 Kč
	Izolace veškerého měděného potrubí tepelnou izolací (hadice) s parotěsnou zábranou - v ceně Cu potrubí				
	<u>Specifikace pomocného materiálu pro vedení Cu potrubí:</u>				
	Žlab z pozink.plechu pro vedení Cu potrubí a kabelů na fasádě objektu vč. prvků pro uložení žlabu	bm	10	1 298,00 Kč	12 980,00 Kč
	Technický dusík	kpl	1	3 100,00 Kč	3 100,00 Kč
	<u>Materiál pro osazení venkovních jednotekna fasádu objektu:</u>				
	Konzoly do zdi	ks	2	1 240,00 Kč	2 480,00 Kč
	Izolátory chvění pod venkovní jednotky	ks	4	275,00 Kč	1 100,00 Kč

**Fakultní nemocnice v Motole, V Úvalu 84, 150 06 Praha 5 -
Motol - Chlazení prostorů v 10.patře objektu B v DFN ve FN
Motol**

Příloha č.1

**CHLAZENÍ
VÝKAZ VÝMĚR**

Poř. č. položky	Zkrácený popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
	<u>Odvod v kondenzátu</u> Odvedy kondenzátu od vnitřních jednotek - kondenzát bude veden v materiálu HT v dimenzi DN32 - délka potrubí - 48m.	kpl	1	28 320,00 Kč	28 320,00 Kč
	<u>Zařízení CH2 – Chlazení vřetřoven oddělní centra bolestí u SSV fasády v 10.patře</u> Systém přímého chlazení s proměnným průtokem chladiva tzv.VRV systém sestávající z:				
CH2-01	Venkovní inverterová chladicí jednotka VRV systému, chladicí výkon jmenovitý min.22,4kW, min.délka přípojného Cu potrubí k vnitřním jednotkám 300m (ne méně), nutno dodržet požadované parametry: Qch=22,4kW (minimální hodnota), akustický tlak 55dB(A) v 1m od venkovní jednotky (maximální hodnota), příkon 5,6kW/400V, jmenovitý proud 8,8/400V, doporučené jištění od výrobce pro venkovní jednotku 25A/400V (maximální hodnoty)	ks	1	176 676,00 Kč	176 676,00 Kč
CH2-02	Vnitřní kazetová jednotka o rozměru 600x600mm VRV systému o jmenovitém chladicím výkonu min.2,8kW vč.infraovladače, barva jednotky bílá, nutno dodržet požadované parametry: Qch=2,8kW, akustický tlak max.33/30/26dB(A) v 1m	ks	9	43 329,00 Kč	389 961,00 Kč
CH2-03	Typové systémové odbočky (refinety)	ks	8	3 422,00 Kč	27 376,00 Kč
	<u>Specifikace rozvodů chladu:</u> Cu potrubí 12/28 vč. tvarovek a tepelné izolace	bm	28	2 560,00 Kč	71 680,00 Kč
	Cu potrubí 10/16 vč. tvarovek a tepelné izolace	bm	32	1 370,00 Kč	43 840,00 Kč
	Cu potrubí 6/12 vč. tvarovek a tepelné izolace	bm	26	1 200,00 Kč	31 200,00 Kč
	Cu potrubí 6/10 vč. tvarovek a tepelné izolace	bm	18	1 100,00 Kč	19 800,00 Kč
	Komunikační kabely mezi venkovní a vnitřními jednotkami	kpl	1	22 800,00 Kč	22 800,00 Kč
	Chladivo R32 pro doplnění systému	kpl	1	13 500,00 Kč	13 500,00 Kč
	Izolace veškerého měděného potrubí tepelnou izolací (hadice) s parotěsnou zábranou - v ceně Cu potrubí				
	<u>Specifikace pomocného materiálu pro vedení Cu potrubí:</u> Žlab z pozink.plechů pro vedení Cu potrubí a kabelů na fasádě objektu vč. prvků pro uložení žlabu	bm	10	1 298,00 Kč	12 980,00 Kč
	Technický dusík	kpl	1	3 100,00 Kč	3 100,00 Kč
	<u>Materiál pro osazení venkovních jednotekna fasádu objektu:</u> Konzoly do zdi	ks	2	1 240,00 Kč	2 480,00 Kč
	Izolátory chvění pod venkovní jednotky	ks	4	275,00 Kč	1 100,00 Kč

Fakultní nemocnice v Motole, V Úvalu 84, 150 06 Praha 5 -
 Motol - Chlazení prostorů v 10.patře objektu B v DFN ve FN
 Motol

Příloha č.1

CHLAZENÍ
 VÝKAZ VÝMĚR

Poř. č. položky	Zkrácený popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
	<u>Odvody kondenzátu</u> Odvody kondenzátu od vnitřních jednotek - kondenzát bude veden v materiálu HT v dimenzi DN32 - délka potrubí - 50m.	kpl	1	29 500,00 Kč	29 500,00 Kč
	<u>Zařízení CH3 – Chlazení místnosti lednic u JJZ fasády v 10.patře</u> Split systém pro celoroční provoz vybavený automatickým restartem sestávající z:				
CH3-01	Venkovní inverterová chladicí jednotka, chladicí výkon jmenovitý min.4,2kW, nutno dodržet požadované parametry: Qch=4,2kW (minimální hodnota), akustický tlak 50dB(A) v 1m od venkovní jednotky (maximální hodnota),příkon 1,3/230V, jmenovitý proud 5,7/230V, doporučené jištění od výrobce pro venkovní jednotku 12A/230V (maximální hodnoty)	ks	1	33 748,00 Kč	33 748,00 Kč
CH3-02	Vnitřní nástěnná jednotka o jmenovitém chladicím výkonu min.4,2kW vč.infraovladače, barva jednotky bílá, nutno dodržet požadované parametry: Qch=4,2kW, akustický tlak max.42/32dB(A) v 1m	ks	1	14 980,00 Kč	14 980,00 Kč
	<u>Specifikace rozvodů chladu:</u> Cu potrubí 6/10 vč. tvarovek a tepelné izolace Komunikační kabely mezi venkovní a vnitřními jednotkami	bm kpl	15 1	1 100,00 Kč 3 800,00 Kč	16 500,00 Kč 3 800,00 Kč
	Chladivo R32 pro doplnění systému	kpl	1	880,00 Kč	880,00 Kč
	Izolace veškerého měděného potrubí tepelnou izolací (hadice) s parotěsnou zábranou - v ceně Cu potrubí				
	<u>Specifikace pomocného materiálu pro vedení Cu potrubí:</u> Žlab z pozink.plechu pro vedení Cu potrubí a kabelů na fasádě objektu vč. prvků pro uložení žlabu	bm	4	670,00 Kč	2 680,00 Kč
	Technický dusík	kpl	1	500,00 Kč	500,00 Kč
	<u>Materiál pro osazení venkovních jednotekna fasádu objektu:</u> Konzoly do zdi Izolátory chvění pod venkovní jednotky	ks ks	2 4	1 130,00 Kč 275,00 Kč	2 260,00 Kč 1 100,00 Kč
	<u>Odvody kondenzátu</u> Odvody kondenzátu od vnitřní jednotky - kondenzát bude veden v materiálu HT v dimenzi DN32 - délka potrubí - 10m.	kpl	1	5 900,00 Kč	5 900,00 Kč
	Plastová lišta vel 80x40mm pro pokrytí rozvodů Cu potrubí uvnitř objektu mimo podhledy - do 8bm	kpl	1	2 080,00 Kč	2 080,00 Kč

Fakultní nemocnice v Motole, V Úvalu 84, 150 06 Praha 5 -
 Motol - Chlazení prostorů v 10.patře objektu B v DFN ve FN
 Motol

Příloha č.1

CHLAZENÍ
 VÝKAZ VÝMĚR

Poř. č. položky	Zkrácený popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
	<u>Společné položky</u>				
	Montážní, spojovací a těsnicí materiál pro zařízení CH1 až CH3	kpl	1	15 600,00 Kč	15 600,00 Kč
	Tlaková zkouška rozvodů chladu	kpl	3	4 100,00 Kč	12 300,00 Kč
	Zprovoznění a komplexní vyzkoušení chladicích zařízení	kpl	3	26 300,00 Kč	78 900,00 Kč
	Měření hlučnosti chladicích zařízení vč. vypracování protokolu	kpl	2	13 600,00 Kč	27 200,00 Kč
	PD pro provádění stavby v profesi chlazení	kpl	1	36 700,00 Kč	36 700,00 Kč
	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
	Dodavatelská dokumentace	kpl	1	2 750,00 Kč	2 750,00 Kč
	protokoly, revizní zprávy nutné pro zdárný průběh kolaudace				
	Zaškolení obsluhy	kpl	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
	Lešení (mobilní do výšky 4 m)	kpl	1	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč
	Vodorovná a svislá vnitrostaveništní doprava	kpl	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
	Doprava	kpl	1	12 000,00 Kč	12 000,00 Kč
	CENA CHLAZENÍ CELKEM BEZ DPH				1 959 988,00 Kč