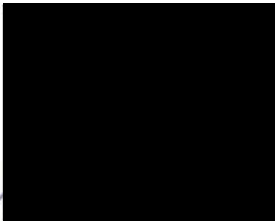
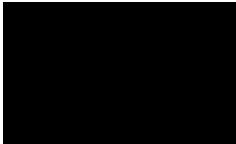


OBJEDNÁVKA		číslo: 2025-1196-19
Datum vystavení objednávky: 02.07.2025		
Dodavatel:	BREMA, spol. s r.o. Modletice 127, 25101 Modletice IČO: 44264321	
Objednatel:	Hlavní město Praha , Mariánské nám. 2, Praha 1 IČO: 00064581, DIČ: CZ00064581 zastoupené TRADE CENTRE PRAHA a.s. Blanická 1008/28, Praha 2, PSČ: 120 00 IČO: 00409316, DIČ: CZ00409316	
Objednáváme u Vás pro objekt Křížíkova 283, Praha 8 odstranění závady, zjištěné servisní prohlídkou dne 23.06.2025 v rozsahu CN č. 02072025/1 ze dne 02.07.2025. "u chladicí jednotky č. 1, RV2802°°E°°výr. č. 06016644660001 na okruhu U2 vysoká teplota kompresoru 105°C a nižší tlak sání 3,6 bar,, - kontrolu těsnosti - převážení a doplnění chladiva Kontaktní osoba pro vstup do budovy a pro domluvu termínu odstranění závady p.  Cena celkem: 60147.00Kč bez DPH Přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou se vylučuje. Fixní termín: do 18.07.2025 Pražáková Marta Místopředseda představenstva  Vlk Jaroslav Člen představenstva  Na fakturu je nutné uvést objednatele dle objednávky. Faktury zasílejte společnosti TRADE CENTRE PRAHA a.s., a to pouze elektronicky na e-mailovou adresu: faktury@tcp-as.cz!!! V souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, žádáme o písemné potvrzení přijetí této objednávky (s odkazem na její evidenční číslo) na e-mail: email@tcp-as.cz. Informaci o zpracování osobních údajů společností TRADE CENTRE PRAHA, a.s., IČO 004 09 316, ke kterému dochází během procesu objednávání, si přečtěte na odkazu www.tcp-as.cz/informace-o-zpracovani-osobnich-udaju-pro-dodavatelske-smlouvy		
Vystavil:	Schválil:	Razítko

Technik Telefon: Mobil: E-mail:	Specialista veřejných zakázek Vedoucí oddělení TSB	 TRADE CENTRE PRAHA a.s. Blanická 1008/28, 120 00 Praha 2 DIČ: CZ00409316 IČ: 00409316
Bankovní spojení:		
č.ú.: kód banky:		

Hlavní město Praha

Mariánské nám. 2

110 00, Praha 1

Zastoupené Trade Centre Praha a.s.

Blanická 28, 120 00 Praha 2

V Praze dne: ~~19.3.2025~~ **02-07-2025**

Cenová nabídka č.: 02072025/1

1. Akce: Hudební divadlo Karlín – oprava závady na jednotce AERMEC 06016644660001 po servisní prohlídce

2. Předmět: Cenová nabídka na opravu Aermec RV2802

3. Podklady: Protokol o servisní prohlídce z 23.6.2025

4. Cena:

Název	MJ	Počet MJ	Cena/MJ	Celkem Kč
Materiál				
Chladivo R407C	kg	10	2242	22 420,00 Kč
Dusík	ks	1	2817	2 817,00 Kč
Práce				
Kontrola těsnosti	ks	2	2472	4 944,00 Kč
Práce technika (8-16h)	h	16	1707,5	27 320,00 Kč
Doprava pausál po Praze	ks	2	1 323	2 646,00 Kč
CELKEM				60 147,00 Kč

5. Technický popis: Cenová nabídka byla zpracována dle výše uvedených podkladů.

6. Obchodní podmínky nabídky:

- cena je bez DPH,
- platnost cenové nabídky je 3 měsíce,
- záruční doba na výrobek je 24 měsíců, případně je předmětem dalšího jednání,
- termín dodávky dle dohody,

- dodavatel si vyhrazuje právo na změnu cenové nabídky, pokud dojde k podstatné změně cen vstupních materiálů, které by měly přímý vliv na cenu finálního výrobku.

Všechna zařízení nebo služby jmenovitě neuvedené v naší nabídce nejsou její součástí. V případě změn v podmínkách zadání nebo projektové dokumentaci si zhotovitel vyhrazuje právo na aktualizaci cenové nabídky.

Informace uvedené v nabídce slouží pouze pro objednatele cenové nabídky a jejich použití se řídí § 1730, odstavec 2 Zákona č. 89/2014 Občanský zákoník a nemohou být poskytnuty třetím osobám.

7. Kontaktní osoby: Ve věcech obchodních: Michal Koniakovský 602 217 008

Těšíme se na spolupráci a jsme s pozdravem



/ BREMA, spol. s r.o. /

COMPLETE CZ, spol. s r.o.

Sídlo: Legerova 1853/24, 120 00 Praha 2

SERVISNÍ oddělení (dodávky ND, opravy a servis zařízení):

Kancelář: Vyskočilova 1410/1, Praha 4, 140 00

Číslo objednávky objednatele:

Naše zakázka / číslo:

226-10020

Datum opravy:

23.06.2025

Objednatel: **BREMA, spol. s r.o.**

Umístění: Hudební divadlo Karlín (Brema)

Adresa: Praha 8 - Karlín, Křižíkova 283, PSČ: 180 00

Zařízení

typ jednotky	výrobce	výr.číslo jednotky	rok výroby	zápis do Ev. knihy	kontrola těsnosti dle Nařiz. č. 573/2024	výsledný stav zařízení
Chladicí jednotka RV2802 ^{°°°E°°°}	AERMEC S.P.A.	06016644660001	2006	NE	ANO	funkční s výhradou
Chladicí jednotka RV2802 ^{°°°E°°°}	AERMEC S.P.A.	06016644660002	2006	NE	ANO	plně funkční

Čas technika na montáži / opravě / cestě

pracovník	datum	od	do	hodin	km	na cestě hod.
	23.06.2025					

Popis provedených prací

23.6.2025

Pravidelný servis chladících jednotek AERMEC.

Kontrola el. instalace a mechanických částí.

Kontrola nastavených parametrů.

Kontrola těsnosti F-plynů.

Kontrola chodu jednotek.

Jednotky provozuschopné.

U jednotky RV2802^{°°°E°°°} ser.: 06016644660001 - okruh U2 vyšší teplota na kompresoru 105°C a nižší tlak sání 3,6 bar (doporučuji převážít chladiivo).

Provedl:**Převzal:**

Od:
Odesláno:
Komu:
Kopie:
Předmět:
Přílohy:

Cenová nabídka na opravu systému AERMEC dle výsledku servisní kontroly
CN HDK - oprava Aermec ...60001.pdf; PL202600000386[1].pdf;
PL202600000386[4].pdf

Dobrý den, pane

v příloze zasílám cenovou nabídku na opravu zjištěných závad na chladicí jednotce AERMEC.

Jedná se o odhady množství, doprava, práce a dodané díly budou fakturovány na základě skutečného množství uvedeného v pracovních listech.

Důležité upozornění:

- Vzhledem k ustanovení Nařízení č.2024/573 je nutné zajistit vykonání Kontroly těsnosti chladicího okruhu po uplynutí min. doby 24 hodin, max. však do jednoho měsíce po provedení opravy.

Přeji krásný den.



zástupce vedoucího útvaru
Výtahové systémy a Servis

BREMA, spol. s r.o.
Modletice 127, 251 01 Říčany

V případě, že je tento e-mail součástí obchodního jednání, jehož výsledkem může být dojednání obsahu smlouvy mezi společností BREMA, spol. s r.o. a adresátem e-mailu, dojde k platnému a účinnému uzavření smlouvy až podpisem jejího písemného vyhotovení oprávněnými zástupci obou smluvních stran, přičemž jakákoliv změna v dohodnutém obsahu smlouvy je považována za novou nabídku. Ukončení jednání o obsahu smlouvy v jakékoliv fázi před podpisem smlouvy není považováno za nepoctivé ukončení jednání o smlouvě ve smyslu § 1729 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Jedná se o interní informace společnosti BREMA, spol. s r.o.

SERVISNÍ ÚKONY - Blokova chladicí jednotka

PS

Označení :

1

Objednatel:	BREMA spol s r.o.		Kontaktní osoba:	
Adresa:	Hudební divadlo Karlín ; Křižíkova; P8		Kontakt / spojení:	
Výrobce zař.:	AERMEC		Typ zařízení:	RV 2802 E
Rok výroby:	2006	COMM:	607750	Výrobní číslo zařízení: 06016644660001
Místo instalace:	Terasa 1.NP		Antivibrační podložky:	Ano
FLOW-SWITCH:	Externí		Kompensátory chvění:	Ano
	Funkční		Průtok média nastaven na hodnotu (m3/hod):	
Typ chladiva:	Množství chladiva:	okruh C1:	100.00 kg	177.400 T CO2 EQ
R407c		okruh C2:	100.00 kg	177.400 T CO2 EQ
Typ oleje:	FVC 68 D	Okruh C1:	9.00 litrů	Okruh C2: 9.00 litrů
Teplonos. látka:	Voda		Změřený bod zámruzu teplonosné látky/směsi (°C):	0.0

Venkovní teplota vzduchu :	21.0 °C	Teplonosná látka - vstup:	10.2 / 12.1 °C
Nastavený aktuální setpoint :	10.0 °C	Teplonosná látka - výstup:	7.7 / 12.6 °C
Sací tlak:	okruh C1: 4.40 bar	okruh C2: 3.60 bar	Výkon jednotky:
Kondenz. tlak:	okruh C1: 18.20 bar	okruh C2: 18.00 bar	50 %
Přehřátí:	okruh C1: °C	okruh C2: °C	
Filtrdehydrátor:	okruh C1: 33.0 °C	okruh C2: 37.0 °C	Napětí (V) :
Teplota na výtaku z komp.:	okruh C1: 77.0 °C	okruh C2: 93.0 °C	400.0
Přívodní napětí:	L1/L2 (V): 404	L2/L3 (V): 403	L1/L3 (V): 403
			V toleranci

Proudy L1/L2/L3 (Amp)	Kompresor 1:	125.0	133.0	130.0	V toleranci	Motohodiny:	7534
	Kompresor 2:	126.0	130.0	130.0	V toleranci	Motohodiny:	6719
	Kompresor 3:				N/A (Není osazen)	Motohodiny:	
	Kompresor 4:				N/A (Není osazen)	Motohodiny:	
	Ventilátory C1:	12.7	12.0	12.0	2.7V		
	Ventilátory C2:	10.6	10.0	10.5	3 V		
	Čerpadlo 1:				N/A (Není osazeno)	celkové hodiny	Motohodiny: 28831
	Čerpadlo 2:				N/A (Není osazeno)		Motohodiny:
	Čerpadlo F-C:				N/A (Není osazeno)		Motohodiny:

Elektroinstalace

- kontrola nastavení parametrů regulátoru (set-point, ochrany apod.)
- kontrola stavu kontaktů stykačů, filtrů rozvaděče a dotažení el. spojů
- kontrola funkce, činnosti a zapojení hlídače průtoku

Provedeno

Komentář



Kompresorová část

- kontrola těsnosti bloku, pájených a šroubových spojů
- kontrola vibrací kompresoru
- kontrola hladiny oleje a el. topení kompresoru

Provedeno

Komentář



Chladicí okruh

- kontrola stavu hladiny chladiva v průhledítce a indikace vlhkosti
- kontrola funkce komponentů chladicího okruhu

Provedeno

Komentář



plné C1, C2 100%

Kondenzátor, suchý chladič, chladicí věž

- kontrola čistoty lamel, průchodnosti vzduchu, zkrápění, usazení (nivelací)
- kontrola funkčnosti ventilátorů kondenzátoru včetně regulace, setpoint

Provedeno

Komentář



Potrubní rozvody hydraulického okruhu jednotky

- celková vizuální kontrola okruhu v rámci jednotky
- kontrola tlaku a případné odvzdušnění v rámci jednotky

Provedeno

Komentář



Hodnocení celkového stavu chladicí jednotky (1až 4 - nevyhovující) :

3

Poslední závažné alarmy:

C1 19.6.25 - AL02, C2 19.6.25 - AL75

Pozn.: Součástí servisní prohlídky není kontrola ani případné čištění vodního filtru a to ani v případě, že je součástí jednotky.

Dne:	23.6.2025	Provedl :	
------	-----------	-----------	--

SERVISNÍ ÚKONY - Blokova chladicí jednotka

PS

Označení :

2

Objednatel:	BREMA spol s r.o.			Kontaktní osoba:	
Adresa:	Hudební divadlo Karlín ; Křižíkova; P8			Kontakt / spojení:	
Výrobce zař.:	AERMEC			Typ zařízení:	RV 2802 E
Rok výroby:	2006	COMM:	607750	Výrobní číslo zařízení:	06016644660002
Místo instalace:	Terasa 1.NP		Antivibrační podložky:	Ano	Vodní filtr je instalován :
FLOW-SWITCH:	Externí		Kompensátory chvění:	Ano	Externí
	Funkční		Průtok média nastaven na hodnotu (m3/hod):		
Typ chladiva:	Množství chladiva:	okruh C1:	100.00	kg	177.400 T CO2 EQ
R407c		okruh C2:	100.00	kg	177.400 T CO2 EQ
Typ oleje:	FVC 68 D	Okruh C1:	9.00	litrů	Okruh C2: 9.00 litrů
Teplonos. látka:	Voda		Změřený bod zámruzu teplonosné látky/směsi (°C):		0.0

Venkovní teplota vzduchu :	21.0	°C	Teplonosná látka - vstup:	10.5 / 10.6	°C		
Nastavený aktuální setpoint :IN	10.0	°C	Teplonosná látka - výstup:	6.5 / 10.8	°C		
Sací tlak:	okruh C1:	4.30	bar	okruh C2:	4.20	bar	Výkon jednotky:
Kondenz. tlak:	okruh C1:	17.40	bar	okruh C2:	17.40	bar	50 %
Přehřátí:	okruh C1:		°C	okruh C2:		°C	
Filtrdehydrátor:	okruh C1:	30.0	°C	okruh C2:	31.0	°C	Napětí (V) :
Teplota na výtaku z komp.:	okruh C1	72.0	°C	okruh C2:	79.0	°C	400.0
Přívodní napětí:	L1/L2 (V):	402	L2/L3 (V):	403	L1/L3 (V):	404	V toleranci

Proudy L1/L2/L3 (Amp)	Kompresor 1:	125.0	137.0	132.0	V toleranci	Motohodiny:	7312
	Kompresor 2:	127.0	134.0	130.0	V toleranci	Motohodiny:	1618
	Kompresor 3:				N/A (Není osazen)	Motohodiny:	
	Kompresor 4:				N/A (Není osazen)	Motohodiny:	
	Ventilátory C1:	11.2	11.0	11.5	2.7 V		
	Ventilátory C2:	12.1	11.3	10.7	2.8V		
	Čerpadlo 1:				N/A (Není osazeno)	Motohodiny:	27640
	Čerpadlo 2:				N/A (Není osazeno)	Motohodiny:	
	Čerpadlo F-C:				N/A (Není osazeno)	Motohodiny:	

Elektroinstalace

- kontrola nastavení parametrů regulátoru (set-point, ochrany apod.)
- kontrola stavu kontaktů stykačů, filtrů rozvaděče a dotažení el. spojů
- kontrola funkce, činnosti a zapojení hlídače průtoku

Provedeno

Komentář



Kolísavý průtok dle zátěže

Kompresorová část

- kontrola těsnosti bloku, pájených a šroubových spojů
- kontrola vibrací kompresoru
- kontrola hladiny oleje a el. topení kompresoru

Provedeno

Komentář



Chladicí okruh

- kontrola stavu hladiny chladiva v průhledítce a indikace vlhkosti
- kontrola funkce komponentů chladicího okruhu

Provedeno

Komentář



Kondenzátor, suchý chladič, chladicí věž

- kontrola čistoty lamel, průchodnosti vzduchu, zkrápění, usazení (nivelace)
- kontrola funkčnosti ventilátorů kondenzátoru včetně regulace, setpoint

Provedeno

Komentář



Potrubní rozvody hydraulického okruhu jednotky

- celková vizuální kontrola okruhu v rámci jednotky
- kontrola tlaku a případné odvzdušnění v rámci jednotky

Provedeno

Komentář



Hodnocení celkového stavu chladicí jednotky (1až 4 - nevyhovující) :

3

Poslední závažné alarmy:

C1 20/9/2024 - AL85, C2 7/4/2025 - AL85

Pozn.: Součástí servisní prohlídky není kontrola ani případné čištění vodního filtru a to ani v případě, že je součástí jednotky.

Dne:	23.6.2025	Provedl :	
------	-----------	-----------	--