

BANKA SLOVENIJE

EVROSISTEM

Na podlagi petega odstavka 90. člena Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, 91/15, s spremembami in dopolnitvami), v postopku naročila male vrednosti za javno naročilo "Dobava in montaža sistemov hlajenja in gretja z ločljivimi enotami", z oznako 2.09.3.1.01-3/2025, objavljenega na Portalu javnih naročil, št. objave JN000731/2025-SL1/01, z dne 7. 2. 2025 ter na podlagi zapisnika Senata 2, z dne 10. 4. 2025, izdajam naslednji

SKLEP O ODDAJI JAVNEGA NAROČILA ZA DOBAVO IN MONTAŽO SISTEMOV HLAJENJA IN GRETJA Z LOČLJIVIMI ENOTAMI

Po preverjanju in oceni ponudb, prispelih v predmetnem postopku oddaje javnega naročila, se kot ekonomsko najugodnejša ponudba izbere ponudba ponudnika:

PRO4SERVIS, klima naprave d.o.o., Črni Vrh 82, Črni Vrh nad Idrijo, v višini 94.341,95 € z DDV

Obrazložitev postopka oddaje javnega naročila je razvidna iz zapisnika Senata 2, ki je priloga tega sklepa.

POUK O PRAVNEM SREDSTVU

Rok za vložitev zahtevka za revizijo je pet delovnih dni od objave tega sklepa na Portalu javnih naročil. Zahtevke za revizijo se vložijo pisno preko portala eRevizija. Vlagatelj mora k zahtevku za revizijo priložiti potrdilo o plačilu takse v višini 1.886,83 €, ki se odmeri v skladu z določbami Zakona o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (Uradni list RS, št. 43/2011 s spremembami in dopolnitvami). Taksa se plača na transakcijski račun SI56 0110 0100 0358 802, ki je odprt pri Banki Slovenije, Slovenska cesta 35, 1505 Ljubljana, Slovenija, SWIFT koda: BS LJ SI 2X, IBAN: SI56011001000358802, sklic: 11 16110-7111290-00073125.

Andrej Cafuta
generalni sekretar

S podpisom tega sklepa v DSBS zagotavljam, da v zvezi s postopkom oddaje tega javnega naročila med menoj in ponudniki ne obstoji posredna ali neposredna povezava v smislu, ki jo prepoveduje zakonodaja s področja javnega naročanja oziroma interni akti in da v postopku ni bilo nedovoljenega vplivanja na moje delovanje, kot ga opredeljuje Kodeks Banke Slovenije.

Priloga:

- zapisnik Senata 2 z dne 10. 4. 2025

BANKA SLOVENIJE

EVROSISTEM

ZAPISNIK

O OCENJEVANJU PONUDB, PRISPELIM V POSTOPKU ODDAJE JAVNEGA NAROČILA

DOBAVA IN MONTAŽA SISTEMOV HLAJENJA IN GRETJA Z LOČLJIVIMI ENOTAMI

Javno odpiranje predračunov prispelih ponudb v postopku naročila male vrednosti "Dobava in montaža sistemov hlajenja in gretja z ločljivimi enotami", z oznako JN000731/2025-SL1/01, je potekalo 28. 2. 2025 ob 12:00 avtomatično v informacijskem sistemu e-JN na spletnem naslovu

https://ejn.gov.si/ponudba/pages/aktualno/aktualno_jnc_podrobno.xhtml?zadevaId=52303

Postopek je vodil Senat 2 v sestavi:

Mirjana Prelić, vodja
Maja Vehab, članica
Luka Šoukal, član
Tanja Ban, članica
Danilo Kodrin, član
Tugomir Paravinja, član

(v nadaljevanju: **senat**).

Pravočasno, tj. do 28. 2. 2025 do 10:00, je bilo elektronsko oddanih 5 ponudb. Na podlagi potrdila o oddaji je bilo ugotovljeno, da je bil datum prejete ponudbe in predračunov sledeč:

Zap.št.	Naziv ponudnika	Datum prejete evidentiran v sistemu e-JN	Ura
1.	KLIMAJ inštalacija, montaža, servis ter prodaja hladilnih sistemov d.o.o., Podbevškova ulica 15, 8000 Novo mesto	26. 2. 2025	13:27
2.	STAGOJ, inštaliranje klimatskih naprav in toplotnih črpalk, d.o.o., Višnja vas 015C, 3212 Vojnik	28. 2. 2025	00:30
3.	PRO4SERVIS, klima naprave d.o.o., Zadlog 012C, Idrija, 5274 Črni vrh nad Idrijo	27. 2. 2025	11:37
4.	KLIMATIK hladilne in klima naprave, d.o.o., Studenec 007D, Ljubljana, 1260 Ljubljana - Polje	28. 2. 2025	8:00
5.	OGREVANJE IN HLAJENJE, trgovina in montaža obnovljivih virov energije, d.o.o., Kraljeviča Marka ulica 8, 2000 Maribor	28. 2. 2025	8.47

Kot izhaja iz dokumentacije javnega naročila, je bilo merilo za izbor sledeče:

Naročnik bo izbral ponudnika na podlagi merila ekonomsko najugodnejše ponudbe, pri čemer mora ponudnik izpolnjevati vse pogoje iz razpisne dokumentacije.

BANKA SLOVENIJE

EVROSISTEM

Naročnik bo izbral ponudnika na podlagi merila ekonomsko najugodnejše ponudbe, in sicer najnižje skupne vrednosti v predračunu brez DDV.

Obvezna priloga predračuna je v celoti izpolnjen popis del – Priloga 1, ki se naloži v zavihek »Druge priloge«

V primeru enake ponudbene cene brez DDV dveh najugodnejših dopustnih ponudb bo izbrana tista najugodnejša dopustna ponudba, ki bo zabeležena kot prva v sistemu za oddajo ponudb. V primeru dopolnitve/spremembe ponudbe se šteje, da je ponudba oddana takrat, ko je zabeležena zadnja dopolnitev/sprememba ponudbe.

Pregled ponudb:

Ponudba	Ustreznost razpisnim pogojem	Vrednost v EUR brez DDV	Vrednost v EUR z DDV
KLIMAJ d. o. o.	NE	85.985,00	104.901,70
OGREVANJE IN HLAJENJE d. o. o.	NE	82.629,57	100.808,08
KLIMATIK d. o. o.	NE	72.130,43	87.999,13
STAGOJ d. o. o.	DA	101.583,74	123.932,16
PRO4SERVIS d. o. o.	DA	77.329,47	94.341,95

V nadaljevanju je senat preverjal ali so prejete ponudbe dopustne in ali obstajajo razlogi za izključitev oziroma so izpolnjeni vsi pogoji in zahteve iz dokumentacije javnega naročila.

ZJN-3 v 29. točki prvega odstavka 2. člena določa, da je "dopustna ponudba" ponudba, ki jo predloži ponudnik, za katerega ne obstajajo razlogi za izključitev in ki izpolnjuje pogoje za sodelovanje, njegova ponudba ustreza potrebam in zahtevam naročnika, določenim v tehničnih specifikacijah in v dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila, je prispela pravočasno, pri njej ni dokazano nedovoljeno dogovarjanje ali korupcija, naročnik je ni ocenil za neobičajno nizko in cena ne presega zagotovljenih sredstev naročnika.

Ustrezanje razpisnim pogojem

Multi in single sistemi

Vezano na ponujeno opremo, neodvisno od samega ponudnika, je ugotovljeno, da multi-sistemi proizvajalca MITSUBISHI načeloma izpolnjujejo zahteve glede dolžin cevi, višinskih razlik ter sezonske energijske učinkovitosti, multi-sistem proizvajalca SAMSUNG pa npr. pri velikosti zunanje enote AJ080TXJ4KG/EU ne izpolnjuje zahtevane sezonske energijske učinkovitosti $SEER \geq 8,5$, saj ta po strani ponudnika priloženem tehničnem listu znaša 7,75. S tem ponudnik, ki ponuja proizvode tega proizvajalca, to je podjetje **OGREVANJE IN HLAJENJE d.o.o.**, ne izpolnjuje postavljene zahteve.

BANKA SLOVENIJE

EVROSISTEM

2-1. Outdoor units

Type				FREE JOINT MULTI	FREE JOINT MULTI	FREE JOINT MULTI
Model Name				AJ068TXJ3KG/EU	AJ080TXJ4KG/EU	AJ100TXJ5KG/EU
Power Supply			Φ, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Mode			-	HEAT PUMP	HEAT PUMP	HEAT PUMP
Performance	Capacity	Cooling	kW	6.80	8.00	10.00
			Btu/h	23,200	27,300	34,100
		Heating	kW	8.00	9.30	12.00
			Btu/h	27,300	31,700	40,900
Maximum number of connectable Indoor Units			EA	3	4	5
Power	Power Input (Nominal)	Cooling	kW	1.80	1.97	2.75
		Heating		1.81	2.13	2.82
	Current Input (Nominal)	Cooling	A	8.10	8.90	12.2
		Heating		8.20	9.50	12.8
	Current	MCA	A	17.50	17.80	24.5
		MFA	A	20.75	20.75	28.8
Efficiency	EER	Cooling	W/W	3.78	4.06	3.64
	COP	Heating	W/W	4.42	4.37	4.26
	SEER (Grade)		W/W	7.75(A++)	7.75(A++)	8.00(A++)
	SCOP (Grade)		W/W	4.32(A+)	4.10(A+)	4.32(A+)

Ponudnik **KLIMATIK d.o.o.**, je pri sistemih št. 3, 4 in 7 ponudil model MXZ-3F54VF4, katerega nazivna/maksimalna moč (zmogljivost) znaša 5,4 kW, v tehničnih zahtevah pa je postavljena zahteva po najmanj 7,0 kW.

	Več-enotni ločljiv kondicioner zraka, sestavljen iz:					Proizvajalec in tip:
1	Zunanje enote, ki prenaša toploto med hladivom in zunanjim zrakom in vključuje zunanji toplotni menjalnik, kompresor s spreminjajočimi vrtljaji in zato spreminjajoče hladilne/grelne moči v območju najmanj 30 do 100%, dela za premikanje zraka in za potrebe spremenljivega načina delovanja vključuje tudi ekspanzijski ventil, preklopni ventil in/ali nadzor odmrzovanja. Zunanja enota ima vodoravni tok zunanjega zraka.	komplet	1	1.803.00 €	1.803.00 €	Mitsubishi MXZ-3F54VF4
HL	Zahtevane tehnične lastnosti zunanje enote pri nazivnih pogojih hlajenja (po EN 14511-2: 2022; temperatura suhega / vlažnega termometra: 35 / 24 °C) so najmanj naslednje: * Hladilna zmogljivost - nazivna: ≥ 7,0 kW * Vhodna električna moč - nazivna: ≤ 1,8 kW					

Podobna neustreznost velja tudi za sistem 6, kjer je s strani **KLIMATIK d.o.o.** ponujen model MXZ-3F53VF4, glede na spodnjo tabelo verjetno MXZ-2F53VF4, katerega hladilna zmogljivost znaša samo 5,3 kW, zahtevana pa je zmogljivost 7,0 kW.

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE ZUNANJIH ENOT

Notranje enote		2 notranji enoti				do 3 notranje enote		do 4 notranje enote	
Zunanja enota		MXZ-2F33VF4	MXZ-2F42VF4	MXZ-2F53VF4	MXZ-2F53VFH4	MXZ-3F54VF4	MXZ-3F68VF4	MXZ-4F72VF4	MXZ-4F80VF4
Hlajenje	Moč nazivna (min-max)	kW	3,3	4,2	5,3	5,3	5,4	6,8	7,2
	SEER		6,1	8,7	8,6	8,6	8,5	7,9	8,1
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A++
	Vhodna moč (nazivna)	kW	0,85	0,98	1,40	1,40	1,32	1,84	1,85
Gretje	Moč nazivna (min-max)	kW	4,0	4,5	6,4	6,4	7,0	8,6	8,8
	SCOP		4,0	4,6	4,6	4,5	4,6	4,1	4,1
	Razred energetske učinkovitosti		A+	A++	A++	A+	A++	A+	A+
	Vhodna moč (nazivna)		0,91	0,88	1,56	1,56	1,40	1,91	2,00

BANKA SLOVENIJE

EVROSISTEM

Hidronični sistemi

Ponudnik **OGREVANJE IN HLAJENJE d.o.o.** ponuja konvektorje z oznako AERMEC tip FCZI_AS 500 in AERMEC tip FCZI_AS 900, ki ne izpolnjujejo zahteve popisa, saj oznaka x00 pomeni 2-cevni sistem.

Ventilatorski konvektorji proizvajalca AERMEC s številčno oznako x01 odgovarjajo tehničnim zahtevam, saj zadnja številka pomeni, da je to 4-cevni sistem, kar je tudi zahteva razpisa.

Hydraulic connections

2 pipe systems

FCZ and FCZ_P model	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	
Main coil																				
Standard	Ø	1/2"	/	1/2"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"
Oversized	Ø	/	1/2"	/	1/2"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/

FCZI and FCZI_P model	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950
Main coil																
Standard	Ø	1/2"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"
Oversized	Ø	/	1/2"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/	3/4"	/

4 pipe systems

FCZ and FCZ_P model	101	102	201	202	301	302	401	402	501	502	601	602	701	702	801	802	901	1001
Main coil																		
Standard	Ø	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Additional coil																		
Standard	Ø	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Oversized	Ø	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

FCZI and FCZI_P model	201	202	301	302	401	402	501	502	601	602	701	702	801	802	901
Main coil															
Standard	Ø	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Additional coil															
Standard	Ø	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Oversized	Ø	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

Ponudnik **KLIMAJ d.o.o.** ponuja proizvajalca CLIVET in je v vseh primerih ponujen model ELFOspace BOX 3, ki se, izhajajoč iz dokumentacije na medmrežju, nanaša na kasetne stropne enote, v popisu pa so zahtevane večinoma stenske, podokenske.

ELFOSPACE BOX3

CFK 007.0÷041.0

Boxed 4-way fan coil with inverter motor for heating and cooling

COMFORT

- Hot Cold
- Dehumidification
- Follow Me (on thermostat)
- Anti cold air
- Temperature compensation

RELIABILITY

- Condensate drain pump

HEALTH

- High density filter

MANAGEMENT AND CONNECTIVITY

- Input ON/OFF
- Remote control
- Wired controller (optional)
- Centralized controller (optional)
- MOD Modbus
- Control NRG management
- Input 0-10 V (021.0-041.0)

CONVENIENCE

- Auto Restart

- ✓ Management with potential-free contact input or 0-10V input, alarm output
- ✓ Quiet and efficient, thanks to the fan's brushless DC motor
- ✓ Standard supplied infrared remote control
- ✓ Standard supplied condensate drain pump on board
- ✓ Management via Modbus port with connection to BMS or CONTROL4 NRG

Ponudbe ponudnikov KLIMATIK d. o. o., KLIMAJ d. o. o. in OGREVANJE IN HLAJENJE d. o. o., tehnično neustrezajo razpisanim pogojem za predmetno naročilo in niso dopustne.

BANKA SLOVENIJE

EVROSISTEM

Ponudbi STAGOJ d. o. o. in PRO4SERVIS d. o. o. ustrezata razpisanim pogojem in sta dopustni.

PREDLOG:

Na podlagi merila senat predlaga, da se kot ekonomsko najugodnejšo ponudbo v postopku oddaje javnega naročila »Dobava in montaža sistemov hlajenja in gretja z ločljivimi enotami« izbere ponudba:

PRO4SERVIS, klima naprave d.o.o., Črni Vrh 82, Črni Vrh nad Idrijo, v višini 94.341,95 € z DDV.

Senat 2:

- Mirjana Prelić, vodja
- Maja Vehab, članica
- Tanja Ban, članica
- Luka Šoukal, član
- Danilo Kodrin, član
- Tugomir Paravinja, član

S potrditvijo tega zapisnika v DSBS kot član Senata zagotavljam, da v zvezi s postopkom tega javnega naročila med menoj in ponudniki ne obstoji posredna ali neposredna povezava v smislu, ki jo prepoveduje zakonodaja s področja javnega naročanja oziroma interni akti in da v postopku ni bilo nedovoljenega vplivanja na moje delovanje, kot ga opredeljuje Kodeks Banke Slovenije.

Zapisnik pripravljen dne 10. 4. 2025