



JP za distribuciju toplotne energije

TOPLIFIKACIJA

LAZAREVAC

BROJ:

558111

DATUM:

20.08.2026

PREDMET: ZAHTEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDE

Molimo Vas da nam dostavite ponudu za nabavku dobara:

NABAVKA IZMENJIVAČA TOPLOTE

I Vašom ponudom obuhvatiti jedinične i ukupne cenu, sa troškovima isporuke, prema Specifikaciji datoj u Obrascu br.3. koji vam se dostavlja u prilogu Konkursne dokumentacije, na kojem ste dužni da dostavite vašu ponudu.

Predmet nabavke su tri izmenjivača toplote :

- pločasti izmenjivač, kapacitet 250kW, toplotni režim 120-63/60-80°C (1 komad)
- pločasti izmenjivač, kapacitet 400kW, toplotni režim 120-63/60-80°C (2 komada)

Tehnička specifikacija navedena je u Prilogu ove dokumentacije.

Ponudač o svom trošku isporučuje dobra u magacin Naručioca, ul. Nikole Vujačića br.36a.

II U postupku mogu da učestvuju svi zainteresovani privredni subjekti. koji ispunjavaju obavezne uslove i to:

1.	Privredni subjekat je registrovan kod nadležnog organa, odnosno upisan u odgovarajući registar
2.	Privredni subjekat i njegov zakonski zastupnik u prethodnih pet godina nije pravosnažno osuđen za neko od krivičnih dela kao član organizovane kriminalne grupe, da nije osuđen za krivična dela zloupotrebe u vezi sa javnim nabavkama, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare u obavljanju privredne delatnosti, krivično delo zloupotrebe službenog položaja i krivično delo poreske utaje
3.	Privredni subjekat je izmirio dospele poreze i doprinose za obavezno socijalno osiguranje
4.	Privredni subjekat nije, u periodu od prethodne dve godine, povredio obaveze u oblasti zaštite životne sredine, socijalnog i radnog prava, obavezu isplate ugovorene zarade ili drugih obaveznih isplata
5.	Privredni subjekat nije u sukobu interesa, u smislu Zakona o javnim nabavkama, koji ne može da se otkloni drugim merama
6.	Privredni subjekat nije pokušao da izvrši neprimeren uticaj na postupak odlučivanja naručioca ili da dođe do poverljivih podataka koji bi mogli da mu omoguće prednost u postupku javne nabavke

Ispunjenost uslova se dokazuju dostavljanjem izjave kojom ponudač pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđuje da ispunjava uslove (Obrazac broj 2. Konkursne dokumentacije).

III Uslovi i način dostavljanja ponude

Ponudač dostavlja:

- Popunjen, potpisan i overen Obrazac br. 1. PODACI O PONUĐAČU
- Popunjen, potpisan i overen Obrazac br. 2. IZJAVA
- Popunjen u celosti, potpisan i overen Obrazac br. 3. PONUDA
- Popunjen u celosti, potpisan i overen Obrazac br. 4. MODEL UGOVORA

Nekompletna ponuda biće odbijena kao neprihvatljiva.

Rok za dostavljanje ponude je 5 (pet) dana, računajući od dana kada je poslat poziv za nabavku, odnosno do dana **25.08.2026. godine do 10⁰⁰ časova.**

IV Ponuda sa pripadajućom dokumentacijom, dostavlja se poštom ili lično, u zatvorenoj koverti overenoj pečatom, sa naznakom: **ne otvarati**, Ponuda – *IZMENJIVAČI* na adresu: **JP „Toplifikacija“, Lazarevac, ul. Karađorđeva br. 32.** Na poledini koverta navesti naziv, adresu, broj telefona Ponuđača, kao i ime osobe za kontakt.

Ponuda može biti poslata i elektronskom putem na e-mail [anja.petrovic @toplifikacija.net](mailto:anja.petrovic@toplifikacija.net).

Ponuda mora da bude podneta na preuzetom obrascu ponude koji je sastavni deo konkursne dokumentacije, pisana na srpskom jeziku, otkucana ili čitko ispisana i overena potpisom ovlašćenog lica, sa popunjenim i overenim svim obrascima koji čine tendersku dokumentaciju.

V Važnost ponude ne može biti manja od 30 dana, računajući od dana otvaranja ponuda.

Kriterijum za ocenu ponuda je **najniža ponuđena cena.**

PODKRITERIJUM: U slučaju jednakih ponuda, odluka će biti dodeljena ponuđaču koji ponudi kraći rok isporuke.

VI Naručilac će doneti odluku o dodeli ugovora u roku do 2 dana, računajući od dana otvaranja ponuda.

VII Vrednost u ponudi iskazuje se u dinarima bez obračunatog PDV-a.

Rok plaćanja ne može biti kraći od 8 (osam) dana.

VIII Osoba za kontakt je: **Milan Perić, spec.struk.maš.inž.**, svakog radnog dana od 7⁰⁰ do 15⁰⁰ sati, s pozivom na broj: 069/8908-232.

DIREKTOR

Mr Vukašin Janjević, dipl.ecc.



PODACI O PONUĐAČU

Naziv Ponuđača	
Adresa Ponuđača	
Odgovorna osoba (Potpisnik ugovora)	
Osoba za kontakt	
Telefon	
Telefaks	
Elektronska pošta	
Tekući račun ponuđača sa nazivom Banke	
Matični broj Ponuđača	
Poreski i identifikacioni broj PIB	
Šifra delatnosti	

Datum:

Potpis ovlašćenog lica Ponuđača:

Pečat Ponuđača:

IZJAVA

NABAVKA BROJ : 100

Predmet nabavke: **NABAVKA IZMENJIVAČA TOPLOTE**

Privredni subjekat _____ potvrđuje, **pod punom moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću**, da za navedenu nabavku ispunjava sledeće uslove:

1.	Privredni subjekat je registrovan kod nadležnog organa, odnosno upisan u odgovarajući registar
2.	Privredni subjekat i njegov zakonski zastupnik u prethodnih pet godina nije pravosnažno osuđen za neko od krivičnih dela kao član organizovane kriminalne grupe, da nije osuđen za krivična dela zloupotrebe u vezi sa javnim nabavkama, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare u obavljanju privredne delatnosti, krivično delo zloupotrebe službenog položaja i krivično delo poreske utaje
3.	Privredni subjekat je izmirio dospele poreze i doprinose za obavezno socijalno osiguranje
4.	Privredni subjekat nije, u periodu od prethodne dve godine, povredio obaveze u oblasti zaštite životne sredine, socijalnog i radnog prava, obavezu isplate ugovorene zarade ili drugih obaveznih isplata
5.	Privredni subjekat nije u sukobu interesa, u smislu Zakona o javnim nabavkama, koji ne može da se otkloni drugim merama
6.	Privredni subjekat nije pokušao da izvrši neprimeren uticaj na postupak odlučivanja naručioca ili da dođe do poverljivih podataka koji bi mogli da mu omoguće prednost u postupku javne nabavke

Datum:

Potpis ovlašćenog lica Ponuđača:

Pečat Ponuđača:

(Naziv i tačna adresa Ponuđača)

BROJ PONUDE: _____

Datum: _____

P O N U D A

1. Predmet ponude

Predmet ponude je: **NABAVKA IZMENJIVAČA TOPLOTE**

- pločasti izmenjivač, kapacitet 250kW, toplotni režim 120-63/60-80°C (1 komad)

- pločasti izmenjivač, kapacitet 400kW, toplotni režim 120-63/60-80°C (2 komada)

Tehnička specifikacija navedena je u Prilogu ove dokumentacije. Željeni model je TRACO ili ekvivalent koji u potpunosti ispunjava zahteve tehničke specifikacije.

2. Cena

Redni broj	OPIS	Jed. mere	Količina	Jedinična cena	Ukupna cena
1	Pločasti izmenjivač, kapacitet 250kW, toplotni režim 120-63/60-80°C	kom	1		
2	Pločasti izmenjivač, kapacitet 400kW, toplotni režim 120-63/60-80°C	kom	2		
UKUPNO:					

Cene su date bez poreza na dodatu vrednost.

3. Rok isporuke

Rok isporuke je _____ dana, od dana obostranog potpisivanja ugovora.

4. Način plaćanja

U roku od _____ dana, od dana prijema ispravnog računa (eFaktura) na adresu Kupca.

5. Opcija ponude

Ova ponuda važi _____ dana.

Datum:

Potpis ovlašćenog lica Ponuđača:

Pečat Ponuđa

УГОВОР О КУПОПРОДАЈИ ДОБАРА
(Модел уговора)

Закључен између:

1. **ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ДИСТРИБУЦИЈУ ТОПЛОТНЕ ЕНЕРГИЈЕ „ТОПЛИФИКАЦИЈА“** Лазаревац, са седиштем у Лазаревцу, ул. Карађорђева бр. 32, кога заступа **директор Мр. Вукашин Јањевић дипл.ек.** (у даљем тексту: **Наручилац**), Матични број: 20199601, ПИБ: 104643237,

и

1. _____, са седиштем у _____, ул. _____, кога заступа _____, са једне стране као **Продавац**, број текућег рачуна: _____, матични број: _____, ПИБ: _____.

ПРЕДМЕТ

Члан 1.

Уговорне стране утврђују да предмет овог Уговора чини купопродаја добара, везано за следећу набавку **НАБАВКА ИЗМЕЊИВАЧА ТОПЛОТЕ** у свему како је то дато усвојеном понудом Продавца бр. _____ од _____. године, која је саставни део овог уговора, у којој су дати технички опис, количина, јединичне и укупна цена и остали елементи битни за извршење уговора.

ЦЕНА

Члан 2.

Уговарачи су сагласно утврдили да је цена добара из члана 1. овог Уговора утврђена по понуди Продавца и иста износи:

ДИНАРА: _____
(и словима: _____)

У цену није урачунат порез на додату вредност који пада на терет Купца.

УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

Члан 3.

Уговарачи су се споразумели да ће новчани износ утврђен у Понуди Продавца, Купац платити у корист рачуна Продавца у року од _____ дана, рачунајући од дана обостраног потписивања овог уговора, испоруке добара и пријема исправног рачуна (eFaktura).

Креирана и регистрована фактура доставља се преко Система е-фактура (SEF-a) у електронској форми.

Купац ће уплату извршити у корист текућег рачуна Продавца, бр. _____, код банке _____.

МЕСТО И РОК ИСПОРУКЕ

Члан 4.

Продавац се обавезује да добра из члана 1. овог Уговора испоручи на адресу - магацин Купца: ЈП „Топлификација“ Лазаревац, ул. Николе Вујачић бр.32, са обавезом на страни Продавца да поштује рокове испоруке дефинисне усвојеном понудом.

Члан 5.

Уговорне стране утврђују да Продавац обезбеђује транспорт и испоруку предметних добра у седиште Купца, и за иста одговара до тренутка предаје Купцу у исправном стању.

Квалитативни пријем добара се врши у року до 30 (тридесет) дана од дана квантитативног пријема, у ком року Купац има право да провери усаглашеност са захтевима Купца и техничку исправност добара из члана 1. овог Уговора.

У случају да испоручена добра не одговара уговореном квалитету, Купац задржава право да затражи од Продавца да без одлагања о свом трошку отклони уочене недостатке, а уколико то није могуће да испоручи друга добра, која су предмет овог уговора у захтеваном квалитету или да једнострано раскине овај Уговор на штету Продавца у ком случају Продавац има обавезу да преузме предметна добра.

Члан 6.

Примопредају добара из члана 1. овог уговора, обавиће овлашћена лица потписника овог Уговора.

ГАРАНЦИЈА

Члан 7.

Продавац гарантује да су предметна добра у стандардном квалитету и да на добрима која су предмет овог Уговора нема скривених недостатака.

Уколико се по извршењу квалитативног пријема, утврди да добро има скривене недостатке, Продавац се обавезује да исте о свом трошку отклони или да испоручи Купцу иста добра захтеваног квалитета под претњом накнаде мареријалне штете у висини причињене штете.

ОСТАЛЕ ОДРЕДБЕ

Члан 8.

Уговарачи су се сагласили да ће све евентуалне спорове решавати споразумно, по потреби сачинити Анекс овом Уговору, а у случају да до споразума не дође, заједно уговарају као надлежан Привредни суд у Београду.

За све што није регулисано одредбама овог Уговора примениће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивно правни прописи везани за врсту посла који је предмет овог Уговора.

Члан 9.

Уговор ступа на снагу даном обостраног потписивања.

Члан 10.

Овај Уговор је сачињен у 4 /четири/ истоветна примерка, од којих по 2 /два/ примерка за сваку уговорну страну.

ПРОДАВАЦ

КУПАЦ

Мр Вукасин Јањевић, дипл.ек.



Предмет набавке:

Плочасти растављив измењивач топлоте
капацитета 250kW, Температурни режим 120-63/60- 80°C
Произвођач TRACO (или одговарајући еквивалент) -1 комад

1. Функција и намена

Испорука, монтажа и пуштање у рад (опционо) једног комплетног плочастог растављивог измењивача топлоте, намењеног за рад у топлопредајној подстаници (централно грејање / индустријски процес). Измењивач мора бити димензионисан тако да трајно и сигурно обезбеди пренос захтеване топлотне снаге при дефинисаном температурном режиму и физичко-хемијским карактеристикама флуида (вода/вода).

2. Захтевани технички параметри

Р.бр.	Карактеристика	Захтевана вредност / Спецификација
2.1.	Капацитет (Топлотна снага)	250 kW
2.2.	Радни флуид	Вода / Вода (на примару и секундару)
2.3.	Температурни режим - Примар	120°C / 63°C (Улаз / Излаз)
2.4.	Температурни режим - Секундар	60°C / 80°C (Улаз / Излаз)
2.5.	Прорачунски проток - Примар	Мин. 3,77 m³/h
2.6.	Прорачунски проток - Секундар	Мин. 10,75 m³/h
2.7.	Максимални пад притиска	Макс. 30 kPa (или према дефинисаном хидрауличком прорачуну)
2.8.	Номинални радни притисак	PN16 (или PN10, зависно од притиска у мрежи)
2.9.	Максимална радна температура	Мин. 130°C

3..Конструктивни захтеви и материјали

- **Тип измењивача:** Плочасти, растављиви са заптивкама (омогућава растављање ради чишћења, сервисирања и опционог повећања капацитета додавањем плоча).
- **Материјал плоча:** Нерђајући челик високе отпорности на корозију, квалитет мин. AISI 316 / EN 1.4401 (опционо AISI 304 уколико квалитет воде дозвољава).
- **Профил плоча:** Оптимизован за постизање високе турбуленције флуида и максималног коефицијента прелаза топлоте уз минимално таложење каменца.
- **Материјал заптивки:** EPDM (или EPDM-HT), отпоран на високе температуре до минимално 130°C, безлепљиве ("clip-on" или "plug-in") за лаку замену без коришћења лепка.

- **Материјал рама (кућишта):** Угљенични челик заштићен антикорозивним премазом (пластификација или епоксидна боја отпорна на високе температуре).
- **Прикључци:** Димензионисани у складу са протоком секундара (препоручено DN40 или DN50), прирубнички или са спољним навојем, изведени од нерђајућег челика или са улошком од нерђајућег челика на примарној страни

Плочасти растављиви измењивач топлоте
капацитета 400kW, Температурни режим 120-63/60- 80°C
Произвођач TRACO (или одговарајући еквивалент) -2 комада

Захтевани технички параметри		
Р.бр.	Карактеристика	Захтевана вредност / Спецификација
2.1.	Капацитет (Топлотна снага)	400 kW
2.2.	Радни флуид	Вода / Вода (на примару и секундару)
2.3.	Температурни режим - Примар	120°C / 63°C (Улаз / Излаз)
2.4.	Температурни режим - Секундар	60°C / 80°C (Улаз / Излаз)
2.5.	Прорачунски проток - Примар	Минимално 6,03 m³/h
2.6.	Прорачунски проток - Секундар	Минимално 17,20 m³/h
2.7.	Максимално дозвољени пад притиска	Максимално 30 kPa (на обе стране)
2.8.	Номинални радни притисак	PN16 бари
2.9.	Максимална радна температура	Минимално 130°C

3. Конструктивни захтеви и материјали

- **Тип измењивача:** Плочасти, растављиви са заптивкама. Конструкција мора омогућити лако растављање ради чишћења, сервисирања и опционог повећања капацитета додавањем плоча у исто кућиште.
- **Материјал плоча:** Нерђајући челик високе отпорности на корозију, квалитет минимално AISI 316 / EN 1.4401.
- **Профил плоча:** Оптимизован валовити профил за постизање високе турбуленције флуида и максималног коефицијента прелаза топлоте уз минимално таложење каменца и нечистоћа.
- **Материјал заптивки:** EPDM (или EPDM-HT), отпоран на високе температуре до минимално 130°C. Заптивке морају бити безлепљиве ("clip-on" или "plug-in" тип) за брзу и лаку замену без коришћења лепка.
- **Материјал рама (кућишта):** Угљенични челик заштићен висококвалитетним антикорозивним премазом (пластификација или епоксидна боја отпорна на атмосферске утицаје и високе температуре).
- **Прикључци:** Димензионисани у складу са захтеваним протоком (препоручено DN50 или DN65 због већег протока секундара), прирубнички. Прикључци на примарној страни морају имати уложак од нерђајућег челика ради заштите од корозије и ерозије.
-