



JP za distribuciju toplotne energije

TOPLIFIKACIJA
LAZAREVAC

BROJ: 5580/11

DATUM: 20.08.2026

PREDMET: ZAHTEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDE

Molimo Vas da nam dostavite ponudu za nabavku dobara:

NABAVKA UREĐAJA ZA ODRŽAVANJE PRITISKA (DIKTIR SISTEMI ZA DOPUNJAVANJE)

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 uređaji za održavanje pritiska – diktir sistemi za dopunjavanje OP1-800-4AD ili odgovarajući sledećih karakteristika:

Glavne hidrauličke i radne karakteristike

- **Nazivna zapremina posude: 800 litara** (otvoreni atmosferski rezervoar za prihvatanje dilatacije vode).
- **Maksimalni radni pritisak: 4 bara** (odgovara statičkoj visini i zahtevima objekta do približno 35–40 metara).
- **Procesni pritisak (Pp):** Podešava se preko kontrolne jedinice RDS-1 koja komanduje radom pumpi i prestrujnog elektromagnetnog ventila.
- **Maksimalna temperatura fluida:** Do 90 °C u primarnom krugu instalacije.

Komponente i konfiguracija sistema (Oznaka OP1)

- **Pumpni agregat:** Sadrži **dve višestepene centrifugalne pumpe** (jedna radna i jedna rezervna) koje obezbeđuju stopostotnu redundansu.
- **Automatsko preklapanje:** Kontroler automatski menja ulogu pumpi kako bi se ravnomerno trošile, a u slučaju kvara radne, odmah pokreće rezervnu pumpu.
- **Prestrujni blok:** Elektromagnetni ventil visoke preciznosti koji polako ispušta višak vode u rezervoar kada se voda u sistemu zagreje i proširi.
- **Sistem za dopunjavanje (AD):** Integrisan blok sa elektromagnetnim ventilom i vodomernom koji se direktno povezuje na gradsku vodovodnu mrežu radi automatske nadoknade gubitaka vode.

Električne karakteristike i upravljanje

- **Upravljačka jedinica:** Elektronski procesorski kontroler **RDS-1** (sa LCD ekranom za očitavanje trenutnog pritiska, statusa pumpi i alarma).
- **Radni napon: 230 V / 50 Hz** (monofazni priključak za standardne konfiguracije).
- **Stepen zaštite:** Komandni ormar je izveden u zaštiti **IP 54** ili **IP 65**, što garantuje bezbednost u vlažnim uslovima mašinskih sala.
- **Eksterni signali:** Posедуje bežnaponske kontakte (opštu uzbunu) za povezivanje na Centralni sistem nadzora i upravljanja (CSNU / BMS) objekta.

Konstrukcija i materijali

- **Materijal posude:** Čelični rezervoar zaštićen od korozije (plastificiran ili premazan namenskim epoksidnim bojama sa unutrašnje strane).
- **Postolje:** Kompaktna čelična šasija na kojoj su montirane pumpe, senzori pritiska (transmiteri) i upravljački ormar, što omogućava brzu montažu po sistemu "poveži i pokreni".

Ponuđač 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 ponuđač pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđuje da ispunjava uslove (Obrazac broj 2. Konkursne dokumentacije).

III Uslovi i način dostavljanja ponude

Ponuđač 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 4 (četiri) dana, računajući od dana kada je poslat poziv za nabavku, odnosno do dana **24.08.2026. godine do 10⁰⁰ časova.**

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

Ponuda može biti poslata i elektronskom putem na e-mail [sanja.petrovic @toplifikacija.net](mailto:sanja.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 Vukasin 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 : 97

Predmet nabavke: **NABAVKA DIKTIR SISTEMA ZA DOPUNJAVANJE**

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)

Obrazac br. 3.

BROJ PONUDE: _____

Datum: _____

P O N U D A

1. Predmet ponude

Predmet ponude je: **NABAVKA UREĐAJA ZA ODRŽAVANJE PRITISKA (DIKTIR SISTEMI ZA DOPINJAVANJE) sledećih karakteristika:**

Glavne hidrauličke i radne karakteristike

- **Nazivna zapremina posude: 800 litara** (otvoreni atmosferski rezervoar za prihvatanje dilatacije vode).
- **Maksimalni radni pritisak: 4 bara** (odgovara statičkoj visini i zahtevima objekta do približno 35–40 metara).
- **Procesni pritisak (Pp):** Podešava se preko kontrolne jedinice RDS-1 koja komanduje radom pumpi i prestrujnog elektromagnetnog ventila.
- **Maksimalna temperatura fluida:** Do 90 °C u primarnom krugu instalacije.

Komponente i konfiguracija sistema (Oznaka OP1)

- **Pumpni agregat:** Sadrži dve višestepene centrifugalne pumpe (jedna radna i jedna rezervna) koje obezbeđuju stopostotnu redundansu.
- **Automatsko preklapanje:** Kontroler automatski menja ulogu pumpi kako bi se ravnomerno trošile, a u slučaju kvara radne, odmah pokrene rezervnu pumpu.
- **Prestrujni blok:** Elektromagnetni ventil visoke preciznosti koji polako ispušta višak vode u rezervoar kada se voda u sistemu zagreje i proširi.
- **Sistem za dopunjavanje (AD):** Integriran blok sa elektromagnetnim ventilom i vodomernom koji se direktno povezuje na gradsku vodovodnu mrežu radi automatske nadoknade gubitaka vode.

Električne karakteristike i upravljanje

- **Upravljačka jedinica:** Elektronski procesorski kontroler RDS-1 (sa LCD ekranom za očitavanje trenutnog pritiska, statusa pumpi i alarma).
- **Radni napon: 230 V / 50 Hz** (monofazni priključak za standardne konfiguracije).
- **Stepen zaštite:** Komandni ormar je izveden u zaštiti IP 54 ili IP 65, što garantuje bezbednost u vlažnim uslovima mašinskih sala.
- **Eksterni signali:** Posедуje bežnaponske kontakte (opštu uzbunu) za povezivanje na Centralni sistem nadzora i upravljanja (CSNU / BMS) objekta.

Konstrukcija i materijali

- **Materijal posude:** Čelični rezervoar zaštićen od korozije (plastificiran ili premazan namenskim epoksidnim bojama sa unutrašnje strane).
- **Postolje:** Kompaktna čelična šasija na kojoj su montirane pumpe, senzori pritiska (transmiteri) i upravljački ormar, što omogućava brzu montažu po sistemu "poveži i pokreni".

2. Cena

Redni broj	OPIS	Jed. mere	Količina	Jedinična cena	Ukupna cena
1	Diktir sistem za dopunjavanje	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 УРЕЂАЈА ЗА ОДРЖАВАЊЕ ПРИТИСКА -ДИКТИР СИСТЕМИ**, 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 материјалне 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 Вукатин Јањевић, дипл.ек.

