



JP za distribuciju toplotne energije

**TOPLIFIKACIJA  
LAZAREVAC**

BROJ: 820511

DATUM: 08.11.2024

**PREDMET: POZIV ZA PODNOŠENJE PONUDE**

Molimo Vas da nam dostavite ponudu za nabavku dobara :

## **NABAVKA MERNO REGULACIONE OPREME**

**I** Vašom ponudom obuhvatiti ukupne i jedinične cene dobara.

**II** Nabavkom je obuhvaćena isporuka sledećih dobara:

1. Kombi ventil

Rok isporuke ne može biti duži od 30 dana, računajući od dana obostranog potpisivanja ugovora

Isporuku dobara vrši o svom trošku Isporučilac, u magacin Naručioca u Lazarevcu, ul. Nikole Vujačića broj 36a.

Vašom ponudom obuhvatiti jedinične cene i ostalo, u svemu kako je to dato u Obrascu br. 3. Naručioca.

### **III TEHNIČKI ZAHTEVI ZA ISPORUKU MATERIJALA**

#### **1. OPREMA**

##### **1.1 Osnovni zahtevi**

- A. Sva oprema mora biti atestirana, a atesti dostavljeni naručiocu
- B. Sva oprema mora biti izrađena po važećim tehničkim standardima
- C. Sva oprema mora biti NP16
- D. Sva oprema mora biti predviđena za rad sa vrelom vodom

#### **2. REGULACIONA OPREMA**

##### **2.1 Osnovni zahtevi**

Pod regulacionom opremom podrazumeva se ručni kombi ventili.

##### **2.2 Osnovni zahtevi**

Radni delovi ventila izloženi hidrauličkom pritisku moraju da budu u skladu sa EU direktivom za sudove pod pritiskom 97/23/EG. Korišćeni materijali ne treba da dovode do korozije u drugim delovima sistema daljinskog grejanja.

Kombi ventil mora biti u skladu sa IEC 60534-1

Mora da bude regulator protoka sa funkcijom mehaničkog ograničavanja protoka i mogućnošću ugradnje električnog pogona od istog proizvođača. Ventil treba da bude kompaktno projektovan a da se sastoji od linearnog regulacionog ventila i ugrađenog regulatora pritiska sa membranom.

Svoju funkciju mora obavljati nezavisno od promene pritiska u sistemu Deo ventila koji deluje kao regulator diferencijalnog pritiska održava konstantan pad pritiska na kontrolnom ventilu, time održavajući konstantan zadati protok. Željeni protok se podešava pozicioniranjem kontrolnog ventila. Ograničenje protoka se postiže ograničavanjem hoda kontrolnog ventila.

Regulator protoka mora da ima mogućnost mehaničkog podešavanja ograničenja protoka koji može da se kontinualno menja od 100% maksimalnog protoka do 1%.

Minimalno moguće podešavanje protoka mora da bude 30 l/h.

Funkcija servisnog zatvaranja mora da se izvršava mehanizmom za podešavanje.

Autoritet ventila nezavisnog od promena pritiska u sistemu treba da bude 1 pri svim podešavanjima (karakteristika ventila ostaje nepromenjena).

Diferencijalni pritisak za ograničavanje protoka treba da iznosi min 16 kPa

Ventil mora da zadovoljava kriterijum da ga je moguće koristiti kao automatski ograničavač protoka (limitator protoka)

Maksimalna temperatura medija  $T_{max} = 120 \text{ }^\circ\text{C}$

### ***Tehnički podaci***

Materijali za kombi ventile treba da održe svoje mehaničke osobine (kvalitet) i da budu otporni na koroziju u normalnim uslovima.

Materijal tela kombi ventila: bronza, mesing, liveno gvožđe, liveni čelik ili bolje.

Materijal sedišta kombi ventila: nerđajući čelik ili bolje.

Materijal konusa: nerđajući čelik ili bolje.

Navojne veze moraju biti u skladu sa ISO228/1 ili standardom koji je ekvivalentan.

Navojne veze moraju imati cevne nastavke spremne za zavarivanje.

Navojne veze moraju da budu opremljene sa holenderima koji će obezbediti laku montažu i demontažu ventila nakon ugradnje (zavarivanjem cevnih nastavaka).

### **3. TEHNIČKA DOKUMENTACIJA:**

Isporučiti:

- Atestnu dokumentaciju isporučene opreme.

**IV** 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 dospelu 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 ).

**V** Uslovi i način dostavljanja ponude

Ponuđač dostavlja:

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

**Nekompletna ponuda biće odbijena kao neprihvatljiva.**

Rok za dostavljanje ponude je 6 ( šest ) dana, računajući od dana kada je poslat poziv za dostavljanje ponude, odnosno do dana **14.11.2024. godine do 09<sup>00</sup> časova.**

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

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 konkursnu dokumentaciju.

Ponude mogu biti poslate na e-mail adresu **milica.kovacevic@toplifikacija.net**

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

***PODKRITERIJUM: U slučaju jednakih ponuda, ugovor će biti dodeljen ponuđaču koji ponudi duži rok plaćanja.***

VIII Naručilac će doneti odluku o dodeli ugovora u roku do 5 dana, računajući od dana otvaranja ponuda.

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

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

X Ostalo



**Garancija za dobro izvršenje posla**

U slučaju prihvatanja ponude i zaključenja ugovora o isporuci dobara, koje je predmet ove nabavke, Ponuđač je u obavezi da Naručiocu preda registrovanu blanko menicu, kopiju zahteva za registraciju menica, menično ovlašćenje na iznos od 10% od ukupno ponuđene cene dobara i karton deponovanih potpisa, u roku od 3 dana od dana zaključenja ugovora koji je predmet ove javne nabavke, kojom bezuslovno i neopozivo **garantuje potpuno i savesno izvršenje ugovorenih obaveza do kraja ugovorenog garantnog roka.**

**Garancije za primljeni avans**

U slučaju prihvatanja ponude i zaključenja ugovora o isporuci dobra, Ponuđač je u obavezi da za primljeni avans, Naručiocu preda garanciju poslovne banke na iznos primljenog avansa, sa uračunatim PDV-om, pre uplate avansa, sa važnošću 30 (trideset) dana po izvršenoj primopredaji dobra.

XI Sva potrebna obaveštenja mogu se dobiti od **Mirka Petrovića, dipl.inž.maš.** svakog radnog dana od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup> sati – koji je određen za kontakt sa Ponuđačima, s pozivom na broj: 069/8908-210.

  
  
**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 : 161**

Predmet nabavke: **NABVKA MERNO REGULACIONE OPREME**

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 MERNO REGULACIONE OPREME**, sledećih karakteristika:

#### **TEHNIČKI ZAHTEVI ZA ISPORUKU MATERIJALA**

##### **1. OPREMA**

###### **1.1 Osnovni zahtevi**

- A. Sva oprema mora biti atestirana, a atesti dostavljeni naručiocu
- B. Sva oprema mora biti izrađena po važećim tehničkim standardima
- C. Sva oprema mora biti NP16
- D. Sva oprema mora biti predviđena za rad sa vrelom vodom

##### **2. REGULACIONA OPREMA**

###### **2.1 Osnovni zahtevi**

Pod regulacionom opremom podrazumeva se ručni kombi ventili.

###### **2.2 Osnovni zahtevi**

Radni delovi ventila izloženi hidrauličkom pritisku moraju da budu u skladu sa EU direktivom za sudove pod pritiskom 97/23/EG. Korišćeni materijali ne treba da dovode do korozije u drugim delovima sistema daljinskog grejanja.

Kombi ventil mora biti u skladu sa IEC 60534-1

Mora da bude regulator protoka sa funkcijom mehaničkog ograničavanja protoka i mogućnošću ugradnje električnog pogona od istog proizvođača. Ventil treba da bude kompaktno projektovan a da se sastoji od linearnog regulacionog ventila i ugrađenog regulatora pritiska sa membranom.

Svoju funkciju mora obavljati nezavisno od promene pritiska u sistemu. Deo ventila koji deluje kao regulator diferencijalnog pritiska održava konstantan pad pritiska na kontrolnom ventilu, time održavajući konstantan zadati protok. Željeni protok se podešava pozicioniranjem kontrolnog ventila. Ograničenje protoka se postiže ograničavanjem hoda kontrolnog ventila.

Regulator protoka mora da ima mogućnost mehaničkog podešavanja ograničenja protoka koji može da se kontinualno menja od 100% maksimalnog protoka do 1%.

Minimalno moguće podešavanje protoka mora da bude 30 l/h.

Funkcija servisnog zatvaranja mora da se izvršava mehanizmom za podešavanje.

Autoritet ventila nezavisnog od promena pritiska u sistemu treba da bude 1 pri svim podešavanjima (karakteristika ventila ostaje nepromenjena).

Diferencijalni pritisak za ograničavanje protoka treba da iznosi min16 kPa

Ventil mora da zadovoljava kriterijum da ga je moguće koristiti kao automatski ograničavač protoka (limitator protoka)

Maksimalna temperatura medija  $T_{max} = 120 \text{ }^{\circ}\text{C}$

### ***Tehnički podaci***

Materijali za kombi ventile treba da održe svoje mehaničke osobine (kvalitet) i da budu otporni na koroziju u normalnim uslovima.

Materijal tela kombi ventila: bronza, mesing, liveno gvožđe, liveni čelik ili bolje.

Materijal sedišta kombi ventila: nerđajući čelik ili bolje.

Materijal konusa: nerđajući čelik ili bolje.

Navojne veze moraju biti u skladu sa ISO228/1 ili standardom koji je ekvivalentan.

Navojne veze moraju imaju cevne nastavke spremne za zavarivanje.

Navojne veze moraju da budu opremljene sa holenderima koji će obezbediti laku montažu i demontažu ventila nakon ugradnje (zavarivanjem cevni nastavaka).

## **2. Obim ponude i cena**

r.b.	Opis	j.m.	kol.	Jedinična cena	Ukupna cena
1.	Kombi ventil TA-COMPACT-P, DN20. Priključak sa spoljašnjim navojem prema ISO 228. Priključak za pogon M30X1.5	kom.	20		
UKUPNO:					

**Napomena: Cene su bez obračunatog PDV-a.**

## **3. Način plaćanja**

Od Naručioca potražujemo avans u visini od \_\_\_\_\_ dinara, i slovima:

Ostatak od \_\_\_\_\_ % biće isplaćen nakon predaje računa na arhivu Naručioca u roku \_\_\_\_\_ dana .

## **4. Način davanja garancije za dobro izvršenje posla**

U slučaju prihvatanja naše ponude i zaključenja ugovora o isporuci dobara, koji je predmet ove javne nabavke, dostavljamo Naručiocu registrovanu blanko solo menicu, kopiju zahteva za registraciju menica, menično ovlašćenje na iznos od 10% od ukupno ponuđene cene dobara i karton deponovanih potpisa, u roku od 3 dana od dana zaključenja ugovora koji je predmet ove javne nabavke, kojom bezuslovno i neopozivo **garantujemo potpuno i savesno izvršenje ugovorenih obaveza do kraja ugovorenog garantnog roka.**

## **5. Način davanja garancije za primljeni avans**

U slučaju prihvatanja naše ponude i zaključenja ugovora o isporuci dobara prihvatamo da za primljeni avans Naručiocu predamo garanciju Poslovne banke na iznos primljenog avansa, sa uračunatim PDV-om, sa važnošću 30 (trideset) dana po isteku ugovorenih obaveza.

## **6. Rok isporuke**

Rok isporuke dobra je: \_\_\_\_\_ dana, računajući od dana obostranog potpisivanja ugovora.

## **7. Garantni rok**

Za isporučeno dobro dajemo garanciju od \_\_\_\_\_ meseci.

## **8. Opcija ponude**

Ova ponuda ima važnost od \_\_\_\_\_ dana, računajući od dana otvaranja ponuda.

**Datum:**

**Potpis ovlašćenog lica Ponuđača:**

**Pečat Ponuđača:**



**UGOVOR ISPORUCI DOBARA**  
(Model ugovora)

Zaključen između:

1. **JAVNO PREDUZEĆE ZA DISTRIBUCIJU TOPLOTNE ENERGIJE „TOPLIFIKACIJA“ LAZAREVAC**, sa sedištem u Lazarevcu ul. Karađorđeva 32, koga zastupa **direktor Mr Vukašin Janjević, dipl.ecc.** (u daljem tekstu: **Naručilac**), Matični broj: 20199601, PIB: 104643237,

i

2. \_\_\_\_\_, sa sedištem u \_\_\_\_\_, ul. \_\_\_\_\_, koga zastupa \_\_\_\_\_, (u daljem tekstu: **Vršilac usluge**), Matični broj: \_\_\_\_\_, PIB: \_\_\_\_\_, broj tekućeg računa: \_\_\_\_\_

**PREDMET**

Član 1.

Ugovorne strane utvrđuju da predmet ovog Ugovora čini **NABAVKA MERNO REGULACIONE OPREME**, sa tehničkim opisom, jediničnom i ukupnom cenom i ostalim uslovima u svemu kako je to dato u Ponudi Prodavca br. \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_ 2024. godine, koja je sastavni deo ovog Ugovora.

**CENA**

Član 2.

Prodavac je obavezan da Kupcu preda registrovanu solo menicu, kopiju zahteva za registraciju menica, menično ovlašćenje na iznos od 10% od ukupno ponuđene cene dobara i karton deponovanih potpisa, u roku do 3 dana, računajući od dana zaključenja ovog Ugovora, kojim bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savesno izvršenje ugovorenih obaveza do kraja ugovorenog garantnog roka.

Član 3.

Ugovarači su saglasno utvrdili da je cena za dobra koji su predmet ovog Ugovora utvrđena u Ponudi Prodavca i ukupno iznosi:

DINARA: \_\_\_\_\_  
(slovima: \_\_\_\_\_ dinara)

U cenu nije uračunat porez na dodatu vrednost koji pada na teret Kupca.

**USLOVI PLAĆANJA**

Član 4.

Ugovarači su se sporazumeli, da će novčani iznos iz člana 2. ovog Ugovora, Kupac plati u korist računa Prodavca i to:

- avans u visini od \_\_\_\_\_%, odmah po obostranom zaključenju ovog Ugovora, uz obavezu Prodavaca, da pre uplate avansa dostavi Kupcu garanciju poslovne banke, na ime primljenog avansa, sa važnošću 30 dana po isteku ugovorenih obaveza;
- ostatak do punog iznosa po privremenim i okončanom situacijom u roku do \_\_\_\_\_ dana, računajući od dana izdavanja istih na arhivu Kupca.

Kupac će uplatu izvršiti u korist tekućeg računa Prodavca, br. \_\_\_\_\_, kod banke \_\_\_\_\_.  
(naziv i mesto)

**MESTO I ROK ISPORUKE**

Član 5.

Prodavac se obavezuje da dobra iz člana 1. ovog Ugovora isporuči o svom trošku u magacin Kupca u Lazarevcu ul. Nikole Vujačića 36a, nakon obostrane overe i potpisivanja ovog Ugovora poštujući rokove isporuke koji su definisani ponudom Prodavca.

Uz isporuku dobara Prodavac obavezno dostavlja atestnu dokumentaciju.

Prodavac je dužan da isporuku najavi Kupcu, najmanje 1 (jedan) dan pre isporuke.

## POSEBNE OBAVEZE PRODAVCA

### Član 6.

U slučaju da Prodavac, svojom krivicom, ne ispoštuje utvrđene rokove isporuke dobra iz člana 4. ovog Ugovora, Kupac ima pravo da zahteva:

- ispunjenje Ugovora i naknadu štete nastalu zastojem u visini pričinjene štete,
- isplatu ugovorene kazne u visini od 1% od ugovorene vrednosti za svaki dan zakašnjenja u odnosu na ugovoreni rok, a najviša 5% od ugovorene vrednost. Zaračunate penale Kupac može umanjiti od računa Prodavca, bez dalje saglasnosti istog.

### Član 7.

Ugovorne strane utvrđuju da transport predmetnog dobra obezbeđuje Prodavac (fco magacin Kupca) i za istu odgovara do trenutka predaje Kupcu u ispravnom stanju.

Prijem dobra i kontrola kvaliteta vrši se u magacinu Kupca.

Kvalitativni prijem dobra se vrši u roku do 30 (trideset) dana od dana kvantitativnog prijema, u kom roku Kupac ima pravo da proveri usaglašenost sa zahtevima Kupca i tehničku ispravnost dobra iz člana 1. ovog Ugovora.

U slučaju da isporučena dobra ne odgovaraju ugovorenom kvalitetu, Kupac zadržava pravo da zatraži od Prodavca da bez odlaganja o svom trošku otkloni uočene nedostatke, a ukoliko to nije moguće da isporuči dobra, koja su predmet ovog ugovora u zahtevanom kvalitetu ili da jednostrano raskine ovaj Ugovor na štetu Prodavca u kom slučaju je Prodavac ima obavezu da preuzme predmetna dobra.

## GARANCIJA

### Član 8.

Prodavac garantuje da na dobrima koje su predmet ovog Ugovora nema skrivenih nedostataka, sa dužinom garancije od \_\_\_\_\_ meseci, računajući od dana isporuke dobra.

Ukoliko se u garantnom roku utvrde nedostaci, prodavac je dužan da ih na prvi poziv o svom trošku otkloni ukoliko je to moguće, a ako nije, dužan je da kupcu pod pretnjom propuštanja, isporuči ista dobra traženog kvaliteta, bez posebne naknade po tom pitanju.

## OSTALE ODREDBE

### Član 9.

Ugovarači su se saglasili da će sve eventualne sporove rešavati sporazumno, po potrebi sačiniti Aneks ovom Ugovoru, a u slučaju da do sporazuma ne dođe, zajedno ugovaraju kao nadležan Privredni sud u Beogradu.

Za sve što nije regulisano odredbama ovog Ugovora primeniće se odredbe Zakona o obligacionim odnosima i drugi pozitivno pravni propisi vezani za vrstu posla koji je predmet ovog Ugovora.

### Član 10.


Ugovor stupa na snagu danom obostranog potpisivanja.

### Član 11.

Ovaj Ugovor je sačinjen u 4/četiri/ istovetna primerka, od kojih 2 /dva/ primerka zadržava kupac a 2 /dva/ prodavac.

**PRODAVAC**

**KUPAC**

  
**Mr Vukašin Janjević, dipl. ecc.**

