



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
MEDICINSKI FAKULTET

**DOKUMENTACIJA U POSTUPKU JEDNOSTAVNE NABAVE**

**Predmet nabave:** Usluga održavanja i servisiranja ventilokonvektora i pripadajuće opreme

**Evidencijski broj nabave:** 49/20/MB

Zagreb, ožujak 2020. godine

## **1. PODACI O NARUČITELJU**

Naziv naručitelja: MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Sjedište naručitelja: Šalata 3, 10 000 Zagreb

OIB: 45001686598

Internetska adresa: [www.mef.hr](http://www.mef.hr)

Osoba za kontakt: Maja Bauer

Telefon: +385 1 45 90 282

e-mail: [maja.bauer@mef.hr](mailto:maja.bauer@mef.hr)

## **2. PODACI O PREDMETU NABAVE**

### **2.1. Predmet nabave**

Nabava usluge održavanja i servisiranja ventilokonvektora i pripadajuće opreme.

### **2.2. Opis i tehnička specifikacija predmeta nabave**

Vrsta, kvaliteta i količina predmeta nabave nalaze se pod točkom 8. Troškovnik.

### **2.3. Mjesto isporuke predmeta nabave**

Predmet nabave izvršava se na lokacijama: Sveučilište u Zagrebu – Medicinski fakultet, Zagreb.

### **2.4. Rok valjanosti ponude i isporuka predmeta nabave / ispunjenje ugovornih obveza**

Rok valjanosti ponude mora biti naveden u ponudi i ne može biti kraći od 90 dana od roka za dostavu ponuda.

### **2.5. Način nuđenja predmeta nabave**

Ponuda mora biti jedinstvena za cjelokupan predmet nabave. Obrazac ponude nalazi se u prilogu i sastavni je dio ove dokumentacije.

### **2.6. Vrsta ugovora o jednostavnoj nabavi**

Naručitelj će s odabranim ponuditeljem sklopiti ugovor o jednostavnoj nabavi usluga.

## **2.7. Dokazi o sposobnosti – ponuditelj dostavlja fotokopiju sljedećih dokaza**

- Isprava o upisu u poslovni, sudski (trgovački), strukovni, obrtni ili drugi odgovarajući registar ili odgovarajuću potvrdu - ne starija od 3 mjeseca od dana objave na internetskim stranicama naručitelja. Ovim dokazom ponuditelj dokazuje da ima registriranu djelatnost i dokazuje postojanje navedene sposobnosti.
- Potvrda Porezne uprave o stanju duga ili istovrijedne isprave nadležnih tijela zemlje sjedišta gospodarskog subjekta - ne starija od 30 dana od dana objave na internetskim stranicama naručitelja. Naručitelj će isključiti ponuditelja iz postupka jednostavne nabave ako nije ispunio obvezu plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje, osim ako je gospodarskom subjektu sukladno posebnim propisima odobrena odgoda plaćanja navedenih obveza.

NAVEDENE DOKAZE **NIJE** POTREBNO DOSTAVITI U PONUDI (naručitelj zadržava pravo tražiti dokumenti na uvid ukoliko nisu dostavljeni nakon provedenog pregleda i ocjene dostavljenih ponuda).

## **3. OBLIK, NAČIN IZRADE I SADRŽAJ PONUDE**

Ponuda obavezno sadrži ove dijelove i mora biti složena ovim redom:

1. popunjen i ovjeren obrazac ponude
2. dokazi o sposobnosti - točka 2.7. (nije potrebno dostaviti uz ponudu)
3. popunjen i ovjeren obrazac Izjava (nalaze se u točki 7. ove Dokumentacije),
4. Troškovnik (točka 9. ove dokumentacije)
5. Tehnička specifikacija (točka 8. ove Dokumentacije)
6. sve ostalo što se traži u ovoj dokumentaciji jednostavne nabave

Nisu dopuštene alternativne ponude.

Ponuda se obavezno predaje u papirnatom obliku u izvorniku, na način da se sva prazna mjesta u ponudbenoj dokumentaciji popune jasno tiskanim slovima i pišu neizbrisivom tintom. Tekst koji se unosi u ponudbenu dokumentaciju može se ispravljati na način da su ispravci vidljivi (prekrižiti pogrešan tekst) i dokazivi, s datumom i potvrdom ispravka pravovaljanim potpisom i pečatom ovlaštene osobe ponuditelja. Ponuda sa svim traženim priložima, osim kataloga ili prospekata te certifikata, podnosi se na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu. Katalogi ili prospekti te certifikati mogu biti na engleskom jeziku. Ponudu je potrebno uvezati u cjelinu na način da se onemogućí naknadno vađenje ili umetanje listova ili dijelova ponude (uvezana jamstvenikom učvršćenim na zadnjoj stranici ponude te uvez ovjeren pečatom). Stranice ponude moraju se označiti rednim brojem stranice kroz ukupni broj stranica ponude ili ukupni broj stranica ponude kroz redni broj stranice. Ponuda treba imati sadržaj s brojevima stranica.

Ponuditelj mora priloge ponude u papirnatom obliku (koji ne mogu biti uvezani) obilježiti nazivom, označiti ih kao priloge ponude i dostaviti ih s ponudom. Ponuda se dostavlja u zatvorenoj omotnici s nazivom i adresom ponuditelja, nazivom i adresom Naručitelja, naznakom predmeta nabave, naznakom evidencijskog broja nabave kojeg je Naručitelj dodijelio nadmetanju i naznakom “ ne otvaraj” najkasnije do 20. travnja 2020. godine u Uruđbeni zapisnik Medicinskog fakulteta Zagreb, Šalata 3, do 15 sati ili na e-mail maja.bauer@mef.hr. Nakon proteka roka za dostavu ponuda, ponude se ne smiju mijenjati. U roku za dostavu ponuda, ponuditelj može dodatnom, pravovaljano potpisanim izjavom, koja se dostavlja na isti način kao i ponuda, izmijeniti svoju ponudu, nadopuniti je ili od nje odustati i istodobno zahtijevati povrat svoje neotvorene ponude.

#### **4. CIJENA, ROK, NAČIN I UVJETI PLAĆANJA**

**4.1 Cijena** - Ponuditelj mora iskazati cijenu bez poreza na dodanu vrijednost i ukupnu cijenu sa porezom na dodanu vrijednost za cjelokupni predmet nabave, izraženu u kunama u apsolutnom iznosu na najviše dvije decimale, koja sadrži sve zavisne troškove i eventualni popust. Porez mora biti iskazan posebno, iza cijene ponude. Cijena mora biti napisana brojkama i slovima i izražena u kunama. Ponuđena cijena ne smije se mijenjati za vrijeme važenja ugovora.

Kriterij za odabir ponude je ekonomski najpovoljnija ponuda (ENP). Naručitelj je u ovom postupku jednostavne nabave odredio cijenu (100%) kao kriterij za odabir.

#### **4.2. Rok, način i uvjeti plaćanja**

Sredstva osiguranja plaćanja isključena.

Plaćanje se obavlja na temelju sklopljenog Ugovora o jednostavnoj nabavi s odabranim ponuditeljem i to u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja računa. Račun će se ispostaviti odmah nakon izvršenja predmeta nabave a uz priloženu dokumentaciju ovjerenu od strane krajnjeg korisnika Naručitelja da je predmet nabave izvršen. Od 01. srpnja 2019. stupila je na snagu obveza izdavanja elektroničkih računa u javnoj nabavi a sukladno Zakonu o elektroničkom izdavanju računa u javnoj nabavi (NN94/2018) te je odabrani ponuditelj dužan izdati e-račun.

#### **5. JAMSTVA**

##### **5.1 Jamstvo za ozbiljnost ponude**

Ne traži se.

##### **5.2 Jamstvo za uredno ispunjenje ugovornih obveza**

Ne traži se.

**6. OBRAZAC PONUDE 49/2020 (ponuditelj može izraditi ponudu na memorandumu)**

PONUĐA br.: ..... DATUM .....

PREDMET NABAVE: Usluga održavanja i servisiranja ventilokonvektora i pripadajuće opreme

*1. Naručitelj: Medicinski fakultet, Zagreb, Šalata 3*

*2. Opći podaci o ponuditelju*

Naziv : .....,

Sjedište : .....,

OIB: .....,

Tel./fax : .....,

e-mail: .....,

Odgovorna osoba: .....,

Osoba za kontakt:.....

(ime, prezime i funkcija)

*3. Cijena i ostali podaci ponude*

3.1. Sukladno zahtjevu Naručitelja nudimo traženu uslugu .....  
prema Tehničkoj specifikaciji, fco Sveučilište u Zagrebu – Medicinski fakultet, Zagreb.

Cijena bez PDV-a iznosi : ..... kn,

slovima: .....,

PDV za iskazanu cijenu iznosi: ..... kn,

slovima:.....,

Ukupna cijena s PDV-om je : ..... kn,

slovima: .....,

Cijena je iskazana u apsolutnom iznosu te sadrži sve zavisne troškove i eventualni popust.

Valjanost ponude je 90 dana od roka za dostavu ponuda.

## 7. OBRAZAC IZJAVA PONUDITELJA

**7.1.** Plaćanje isporučenog odnosno izvršenog predmeta nabave izvršiti će se temeljem sklopljenog Ugovora o jednostavnoj nabavi u obliku narudžbenice, na žiro-račun broj: \_\_\_\_\_,

kod poslovne banke \_\_\_\_\_, a sukladno sklopljenom Ugovoru.

\_\_\_\_\_

(Ime i prezime, potpis i pečat odgovorne osobe Ponuditelja)

**7.2.** Izjavljujemo da nama kao gospodarskom subjektu, niti odgovornoj osobi gospodarskog subjekta nije izrečena pravomoćna presuda za djela navedena u čl. 251. Zakona o javnoj nabavi.

\_\_\_\_\_

(Ime i prezime, potpis i pečat odgovorne osobe Ponuditelja)

**7.3.** Preuzimamo obvezu, ukoliko naša ponuda bude odabrana, izvršiti predmet nabave sukladno uvjetima propisanim u Opisu predmeta nabave u ovoj Dokumentaciji.

\_\_\_\_\_

(Ime i prezime, potpis i pečat odgovorne osobe Ponuditelja)

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 2020.

**Izjava ponuditelja:** Ovime potvrđujemo prihvaćanje svih uvjeta iz Dokumentacije o nabavi.

\_\_\_\_\_

(Ime, prezime, potpis i pečat odgovorne osobe ponuditelja)

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 2020.

## 8. SPECIFIKACIJA - tehničke karakteristike – troškovnik 49/2020

RB	Naziv/opis	Lokacija	mjera	količina	jedinična cijena kune	Ukupna cijena kune
1	Servis elektronskih upravljača ventilokonvektora i zamjena filtera zraka	HIIM	Kpl	71		
2	Filteri FC	Dekanat	Kom	107		
3	Servis rashladnih agregata TRANE i BLUE BOX	Dekanat	Kpl	2		
4	Servis rashladnog agregata YORK	ŠNZ	Kpl	1		
5	Servis rashladnih agregata CIAT	HIIM	Kpl	2		
<b>UKUPNO CIJENA BEZ PDV-A:</b>						
<b>IZNOS PDV-A (25%):</b>						
<b>CIJENA SA PDV-OM:</b>						

1. Servis elektronskih upravljača ventilokonvektora i zamjena filtera zraka
  - a. Kontrola rada ventilokonvektora u ljetnom režimu rada
  - b. Zamjena filtera zraka
  - c. Kontrola i čišćenje registra isparivača
  - d. Kontrola kondenzata
  - e. Kontrola troputnih ventila
  - f. Kontrola elektrolava troputnih ventila
  - g. Kontrola rada elektronskih termostata za uključivanje ventilokonvektora
  - h. Završni pregled uređaja s rukovateljem, izrada zapisnika o izvršenim servisnim radnjama i potpisivanje zapisnika sa ovlaštenom osobom naručitelja, te predaja uređaja na korištenje
2. Filteri FC
  - a. Zamjena filtera zraka
  - b. Kontrola i čišćenje registra isparivača
  - c. Kontrola kondenzata
  - d. Kontrola troputnih ventila
  - e. Kontrola elektrolava troputnih ventila
  - f. Kontrola rada elektronskih termostata za uključivanje ventilokonvektora
  - g. Završni pregled uređaja s rukovateljem, izrada zapisnika o izvršenim servisnim radnjama i potpisivanje zapisnika sa ovlaštenom osobom naručitelja, te predaja uređaja na korištenje
3. Servis rashladnih agregata TRANE i BLUE BOX
  - a. Čišćenje hvatača nečistoća vodene strane isparivača



- b. Kontrola protoka vode, kontrola tlaka ekspanzione posude
  - c. Kontrola zaštite za prevenciju od smrzavanja
  - d. Kontrola podešenih parametara
  - e. Čišćenje kondenzatora rashladnog uređaja
  - f. Kontrola i uspoređivanje mjernih tlakova i temperatura
  - g. Kontrola zaštitnog presostata visokog tlaka radne tvari
  - h. Kontrola kontakata u elektro panelu i njihovo dotezanje
  - i. Kontrola podešenosti bimetala za kompresore, ventilatore i pumpe
  - j. Mjerenje radnih tlakova, temperatura, struja i napona
  - k. Kontrola konfiguracije kontrolnog modula
  - l. Kontrola kiselosti ulja, zamjena filtera freona
  - m. Kontrola rashladnog medija te dopuna po potrebi
  - n. Puštanje u pogon i kontrola uređaja
  - o. Završni pregled uređaja s ovlaštenom osobom, izrada zapisnika o izvršenim servisnim radnjama i potpisivanje zapisnika sa ovlaštenom osobom naručitelja
4. Servis rashladnog agregata YORK
- a. Čišćenje hvatača nečistoća vodene strane isparivača
  - b. Kontrola protoka vode, kontrola tlaka ekspanzione posude
  - c. Kontrola zaštite za prevenciju od smrzavanja
  - d. Kontrola podešenih parametara
  - e. Čišćenje kondenzatora rashladnog uređaja
  - f. Kontrola i uspoređivanje mjernih tlakova i temperatura
  - g. Kontrola zaštitnog presostata visokog tlaka radne tvari
  - h. Kontrola kontakata u elektro panelu i njihovo dotezanje
  - i. Kontrola podešenosti bimetala za kompresore, ventilatore i pumpe
  - j. Mjerenje radnih tlakova, temperatura, struja i napona
  - k. Kontrola konfiguracije kontrolnog modula
  - l. Kontrola kiselosti ulja, zamjena filtera freona
  - m. Kontrola rashladnog medija te dopuna po potrebi
  - n. Puštanje u pogon i kontrola uređaja
  - o. Završni pregled uređaja s ovlaštenom osobom, izrada zapisnika o izvršenim servisnim radnjama i potpisivanje zapisnika sa ovlaštenom osobom naručitelja
5. Servis rashladnih agregata CIAT
- a. Čišćenje hvatača nečistoća vodene strane isparivača
  - b. Kontrola protoka vode, kontrola tlaka ekspanzione posude
  - c. Kontrola zaštite za prevenciju od smrzavanja
  - d. Kontrola podešenih parametara
  - e. Čišćenje kondenzatora rashladnog uređaja
  - f. Kontrola i uspoređivanje mjernih tlakova i temperatura
  - g. Kontrola zaštitnog presostata visokog tlaka radne tvari
  - h. Kontrola kontakata u elektro panelu i njihovo dotezanje
  - i. Kontrola podešenosti bimetala za kompresore, ventilatore i pumpe
  - j. Mjerenje radnih tlakova, temperatura, struja i napona
  - k. Kontrola konfiguracije kontrolnog modula
  - l. Kontrola kiselosti ulja, zamjena filtera freona
  - m. Kontrola rashladnog medija te dopuna po potrebi
  - n. Puštanje u pogon i kontrola uređaja
  - o. Završni pregled uređaja s ovlaštenom osobom, izrada zapisnika o izvršenim servisnim radnjama i potpisivanje zapisnika sa ovlaštenom osobom naručitelja

## 9. TORŠKOVNIK

Usluga održavanja i servisiranja ventilokonvektora i pripadajuće opreme nabavlja se za period do jedne godine.

Ukupna cijena za cjelokupni predmet nabave za jednu godinu	
Slovima:	
UKUPNO BEZ PDV-a:	
PDV 25%:	
UKUPNO S PDV-om:	

Ponuditelj se obvezuje da će predmetnu uslugu obavljati po pravilima struke, a u skladu s pozitivnim zakonskim propisima u Republici Hrvatskoj.

**Izjava ponuditelja:** Ovime potvrđujemo prihvaćanje svih uvjeta iz Dokumentacije za nadmetanje .

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 2020.

\_\_\_\_\_  
(Ime, prezime, potpis i pečat odgovorne osobe ponuditelja)