



# HZJZ

HRVATSKI ZAVOD  
ZA JAVNO ZDRAVSTVO  
Rockefellerova 7  
HR-10000 Zagreb  
T: +385 1 4863 222  
F: +385 1 4863 366  
p.p. 161  
[www.hzjz.hr](http://www.hzjz.hr)

Zagreb, 02.01.2019. godine

Klasa: 406-09/19-09/1

Ur.broj: 381-09-92-19-1

Broj poziva: U 01/19

## POZIV NA DOSTAVU PONUDE

Poštovani,

Hrvatski zavod za javno zdravstvo upućuje Vam Poziv na dostavu ponude za predmet nabave:

**Održavanje ventila i podtlaka te pripadajuće opreme.**

**CPV: 45259000-7**

Sukladno članku 12. Stavak 1. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16) za procijenjenu vrijednost nabave iz Plana nabave manju od 200.000,00 kn bez PDV-a (tzv. jednostavnu nabavu) Hrvatski zavod za javno zdravstvo nije obvezan provoditi postupke javne nabave propisane Zakonom o javnoj nabavi.

Poziv na dostavu ponude provodi se temeljem članka 5. *Pravilnika o postupku provođenja jednostavne nabave Klasa:011-02/07-10/14, Ur.broj 381-10-100-17-1 od 05. srpnja 2017. godine i Izmjeni i dopuni Pravilnika o postupku provođenja jednostavne nabave Klasa: 012-04/18-10/5 urbroj:381-10-19-6 od 28. od lipnja 2018. godine.*

## 1. OPIS PREDMETA NABAVE

Predmet nabave je:

**Održavanje ventila i podtlaka te pripadajuće opreme,** sukladno tehničkoj specifikaciji/troškovniku iz *Priloga 4. i 5. ovog Poziva.*

### **1.1 Protokoli o održavanju opreme na lokaciji:**

HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO

Rockefellerova 7, 10000 Zagreb

#### **1.1.1. RASHLADNICI VODE / DIZALICE TOPLINE / VRF**

- Kontrola nepropusnosti sustava
- Kontrola i podešavanje radnih parametara
- Kontrola i podešavanje radnih termostata i presostata
- Kontrola presostata visokog tlaka
- Kontrola presostata niskog tlaka
- Kontrola punjenja freona
- Kontrola kvalitete ulja (svakih 5000 sati rada) – ispitivanje kiseline u ulju
- Kontrola aksijalnih ventilatora kondenzatora
- Kontrola internih cjevovoda sustava kao preventiva zbog dodira cijevi i nastajućih vibracija
- Kontrola količine ulja u kompresorima
- Kontrola tlaka vode
- Kontrola i, prema potrebi, čišćenje filtera (ugradnja novih filtera nije u cijeni redovnog servisa - može se izvršiti samo uz prethodnu narudžbu Naručitelja)
- Kontrola elemenata rashladnog kruga (ekspanzijski, magnetni ventili, regulacijski ventili, sušaći filteri freona, spojne bakrene cijevi)
- Kontrola svih električnih komponenti, odnosno energetskog i mikroprocesorskog dijela
- Simulacija mogućih kvarova i kontrola reakcije svih elemenata
- Kontrola zaprljanosti vanjskog izmjenjivača i kemijsko čišćenje lamela izmjenjivača. Kemijsko čišćenje vanjskog izmjenjivača se vrši jednom godišnje s ekološkim kemijskim sredstvom.
- Ispunjavanje očevidnika KT1, SK1 te prema potrebi očevidnika KTZ1.

### **1.1.2. KLIMA KOMORE**

- Kontrola nepropusnosti ventilatora (ležajevi, remen, lopatice, elektromotor)
- Kontrola zaprljanosti filtera i ugradnja po potrebi (kontrola diferencijalnog tlaka)\*
- Kontrola UV lampi NEO sekcije i ugradnja po potrebi\*
- Kontrola izmjenjivača klima komore (nepropusnost i sl.)
- Kontrola otvaranja/zatvaranja žaluzina s provjerom elektromotornog pogona
- Kontrola regulacijskih ventila
- Kontrola zaštite od smrzavanja i kontrola funkcije protusmrzavajuće zaštite

### **1.1.3. SUSTAV DDC REGULATORA, ELEKTROKOMANDNI ORMARI I CENTRALNI NADZORNI SUSTAV**

- Kontrola svih elemenata u polju (osjetnici, presostati, pogoni ventila, pogoni žaluzina, zaštitni termostati)
- Kontrola mikroprocesorskih regulatora
- Mjerenje parametara (napon, struja) elektromotornih potrošača (motori ventilatora, crpke) te kontrola pripadajućih elemenata u elektrokomandnom ormaru
- Kontrola rada crpki
- Programiranje mikroprocesorskih regulatora po potrebi i zahtjevu korisnika, sve u svrhu poboljšanja rada sustava
- Provjera svih elemenata CNUS-a, svih točaka, varijabli i njihovih veličina. Po potrebi i zahtjevu korisnika izmjena segmenata CNUS-a u svrhu poboljšanja sustava

\* Protokolom o održavanju opreme nije obuhvaćena dobava novih filtera i UV lampi klima komora već samo kontrola zaprljanosti i ugradnja. Obvezna je raspoloživost jednog seta rezervnih filtera i jednog dijela UV lampi kod Naručitelja, kako bi se isto moglo obaviti u sklopu redovnog servisa.

Procijenjena vrijednost nabave (bez PDV-a): 52.500,00 kn.

## **2. UVJETI NABAVE:**

- Način izvršenja: Ugovor čija će se realizacija odvijati putem narudžbenice
- Rok izvršenja: prosinac 2019. godina
- Mjesto izvršenja: Poslovni prostori Naručitelja
- Rok valjanosti ponude: 30 dana od dana otvaranja ponude

