

HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO  
ZAGREB, ROCKEFELLEROVA 7  
Klasa: 406-09/18-09/120  
Ur.broj: 381-09-92-18-3  
Zagreb, 27. kolovoz 2018. godine

### ZAPISNIK O OTVARANJU, PREGLEDU I OCJENI PONUDA

NARUČITELJ: HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO, ZAGREB, ROCKEFELLEROVA 7, OIB 75297532041

PREDMET NABAVE **PCR uređaj s praćenjem reakcija u realnom vremenu (real time PCR uređaj)**

VRSTA POSTUPKA: POSTUPAK JEDNOSTAVNE NABAVE

PROCIJENJENA VRIJEDNOST NABAVE: **186.500,00 kn**

Sredstva su osigurana u finansijskom planu za 2018.

POZIV NA DOSTAVU PONUDE: Poziv na dostavu ponuda otpremljen je 05. srpnja 2018. godine na adresu slijedećeg gospodarskog subjekta:

1. AlphaChrom d.o.o.
2. [www.hzjz.hr](http://www.hzjz.hr)

sukladno Pravilniku o postupku provođenja jednostavne nabave Klasa:011-02/07-10/14, Ur.br: 381-10-100-17-1 od 05. srpnja 2017. godine.

#### ČLANOVI STRUČNOG POVJERENSTVA

1. Irena Josić, dipl.oec
2. Ljilja Ljubičić, dipl. ing.chem.
3. Vladimir Draženović, dr. med. virusolog
4. Ruža Džepina, bacc. med. lab.
5. Ružica Eterović, mag.iur

PONUDE SU OTVORILI PREDSTAVNICI NARUČITELJA dana 09.srpnja 2018. godine u sastavu:  
Ljilja Ljubičić dipl.ing.chem., Ruža Džepina, bacc. med. lab.

Od ovlaštenih osoba certifikat u području javne nabave ima: Ljilja Ljubičić dipl.ing.chem

## ANALITIČKI PRIKAZ PRAVOVREMENO ZAPRIMLJENE PONUDE

NAZIV PONUDITELJA	Biosistemi d.o.o. Pijavišće 32 10 090 Zagreb OIB 58765639175	AlphaChrom d.o.o. Karlovačka cesta 24 10000 Zagreb OIB 18966227376
Broj i datum ponude	18-012-000042 od 10.07.2018	3 1810/18 Od 09.07.2018
Cijena ponude bez PDV-a	175.000,00	186.550,00
Cijena ponude s PDV-om	218.750,00	233.187,50
Ponuda potpisana	DA	DA
Stručna ocjena (zadovoljava/ne zadovoljava)	Ne zadovoljava	Zadovoljava
PONUDA (Valjana/ nije valjana)	Nije valjana	Valjana

### PODACI O ISPUNJENJU TRAŽENIH ZAHTJEVA VEZANO UZ PREDMET NABAVE:

Ponuditelj **Biosistemi d.o.o.** nije dostavio ponudu sukladno Pozivu na dostavu ponuda i ne ispunjava tražene kriterije za odabir. Ponuđeni uređaj ne odgovara zbog potrebe za drugom vrstom platforme u cilju komparativnih usporedbi pojedinih dijagnostičkih metoda. Ponuđeni sustav je fiksan i ne omogućuje daljnje proširenje broja kanala sukladno potrebama te time ne ispunjava stavku br.5. tehničkih specifikacija. Također nije vidljivo da ponuđeni uređaj podržava način rada bez referentne boje kako je traženo u stavci br.6. tehničkih specifikacija.

Ponuditelj **AlphaChrom d.o.o.** dostavio je ponudu sukladno Pozivu na dostavu ponuda i ispunjava tražene kriterije za odabir.

### PODACI O RAČUNSKOJ ISPRAVNOSTI PONUDE:

Nije bilo računske pogreške.

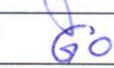
KRITERIJ ZA ODABIR PONUDE: Najniža cijena

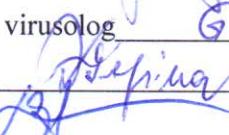
**PRIJEDLOG DONOŠENJA OBAVIJESTI O ODABIRU:** Ovlašteni predstavnici Naručitelja predlažu donošenje Obavijesti o odabiru ponuditelja:

AlphaChrom d.o.o., Karlovačka cesta 24 10000 Zagreb, OIB 18966227376

Ovlašteni predstavnici Naručitelja:

Ljilja Ljubičić, dipl. ing.chem. 

Vladimir Draženović, dr. med. virusolog 

Ruža Džepina, bacc. med. lab. 

Ružica Eterović, mag.iur 

Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Služba za mikrobiologiju

U Zagrebu, 07.08.2018.

Povjerenstvu za nabavu -O v d j e -

**Predmet: Očitovanje na pristigle ponude za predmet nabave: Realtime PCR System**

**Sredstva osigurana iz projekta CDC-SECID-GRANT NUMBER: 1U51IP00841-01 - SURVEILLANCE AND RESPONSE TO AVIAN AND PANDEMIC INFLUENZA, a PDV prema odluci ravnatelja plaća HZJZ.**

**Uvidom u pristigle ponude za predmet nabave kao u naslovu, stručne osobe iste su pregledale i ocijenile kako slijedi:**

**AriaMx PCR System 5**

**1.** Uvidom u pristigu ponuda ponuditelja **ALPHACHROM d.o.o.** ponuda je ocijenjena kao **stručno prihvatljiva** jer u svim stavkama sadržajem i kvalitetom odgovara traženom.

**Obrazloženje:** AriaMx je RealTime PCR sustav nove generacije, s modularnom optikom prilagođenom potrebama laboratorija. Osnovni sustav dolazi s jednim „cartridge-om“, a svi ostali mogu se dodavati naknadno, u laboratoriju, bez potrebe zamjene bloka. Sustav je potpuno otvoren što se tiče korištenja boja, reagenasa i vrste plastike: mogu se koristiti kitovi svih proizvođača, tubice i strip tubice od 0.2 mL, te 96 well pločice. Software je intuitivan i jednostavan za korištenje, te podržava sve aplikacije: apsolutnu i relativnu kvantifikaciju, +/- testove, multipleks, HRM analizu, kvantifikaciju NGS knjižnica.

**Prednosti u odnosu na druge ponuđače:**

Korištenje samo jedne validacijske pločice za godišnju validaciju termalnog bloka i optičkih kanala

**Konfiguracija prilagodljiva** osobnim potrebama korisnika: prilagodba broju kanala po želji korisnika, proširenje broja kanala u laboratoriju

**Nije potrebna referentna boja (ROX)** – potpuna iskoristivost svih kanala za određivanje ciljnih molekula

Korištenje LED lampe kao ekcitacijskog izvora: trajanje lampe 10 000 sati (halogena lampa 2 000 sati, za izmjenu potreban dolazak servisera), Bijelo svjetlo – čišće u odnosu na halogeno

## QS5-QPCR System

2.Uvidom u pristigle ponude za predmet nabave kao u naslovu, stručne osobe iste su pregledale i ocijenile kako slijedi: **QS5-QPCR System , Biosistemi d.o.o.**: ne odgovara zbog **potrebe za drugom vrstom platforme u cilju komparativnih usporedbi pojedinih dijagnostičkih metoda**/već postoje dva sustava iste konfiguracije na odjelu i slijedećih razloga:

**Stavkom 5.** tehničke specifikacije: Boje: FAM/SYBR, HEX, CY5 – mogućnost proširenja broja kanala u laboratoriju bez promjene bloka, tražena je modularna konfiguracija uređaja. Uređaj ponuditelja dolazi opremljen s većim brojem kanala od traženog, pri čemu je **sustav fiksan i ne omogućava daljnje proširenje broja kanala**. Zbog budućeg rada i potreba za novim testovima za koje je potrebna ekscitacija manja od 450 nm, bitno je da se uređaj može jednostavno nadograditi/modulirati u laboratoriju.

Kod uređaja kojeg je ponudila tvrtka nije dokazana **stavka 6.** tehničke specifikacije: Bez korištenja referentne boje (ROX), potpuna iskoristivost svih kanala za određivanje ciljnih molekula. Kao dokaz tražene tehničke karakteristike, u katalogu priloženom u dokumentaciji za nadmetanje, označen je samo popis boja koje se mogu koristiti na uređaju. Uvidom u cijelu dokumentaciju nigdje **nije vidljivo da uređaj ponuditelja podržava način rada bez referentne boje**, čime ne udovoljava zahtjevima Naručitelja.

Za Službu za mikrobiologiju

Nacionalni centar za influencu SZO, voditelj



Vladimir Draženović, dr. med, spec. virusolog