

Naručilac: JZU Dom zdravlja Herceg Novi

Broj: 465/1

Herceg Novi 08.03.2019. godine

Na osnovu člana 30 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) , Pravilnika o sadržaju akta i obrascima za sprovođenje nabavki male vrijednosti („Službeni list CG“, br. 49/17) i Pravilnika za postupanje JZU Dom zdravlja Herceg Novi prilikom sprovođenja postupka nabavke male vrijednosti br. 2391, JZU Dom zdravlja Herceg Novi dostavlja

### **ZAHTJEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA ZA NABAVKE MALE VRIJEDNOSTI**

#### **I Podaci o naručiocu**

Naručilac: Jzu Dom zdravlja Herceg Novi	Lice za davanje informacija: Darko Sijerković 067/613-183
Adresa: Ul. Nikole Ljubibratića br. 1	Poštanski broj: 85340
Sjedište: Herceg Novi	PIB (Matični broj): 02007827
Telefon: 031/342-378	Faks: 031/343-027
E-mail adresa: seffinansija@domzdravljahn.me	Internet stranica (web): www.domzdravljahn.me

#### **II Predmet javne nabavke**

■ Robe

#### **III Opis predmeta javne nabavke**

Oprema za ergometriju

#### **IV Procijenjena vrijednost javne nabavke:**

Procijenjena vrijednost predmeta nabavke sa uračunatim PDV-om 14.999,00€

### **TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA**

#### **Oprema za ergometriju:**

1. Kardiološko-dijagnostička radna stanica
2. Ergotraka

## **1. Kardiološko-dijagnostička radna stanica**

- 1.1 Kardiološko-dijagnostička radna stanica treba da omogući sljedeće testove
  - \* snimanje 3/6/12-kanalnog EKG-a u miru
  - \* kontinuirano snimanje 12-kanalnog EKG ritma u miru, sa mogućnošću full disclosure prikaza
  - \* mjerjenje i analizu QT segmenta/disperzije
- 1.2 Kardiološko-dijagnostička radna stanica sastoji se iz PC sistema i EKG rekordera koji predstavlja sastavni dio sistema
- 1.3 EKG rekorder se USB vezom povezuje sa PC sistemom u kardiološko-dijagnostičkoj radnoj stanici
- 1.4 EKG rekorder treba da posjeduje sljedeće karakteristike
  - \* 10-žilni pacijent kabl
  - \* kapacitet baterije minimum 36 sati
  - \* sampling rate 8 000 Hz
  - \* digitalna rezolucija 12 bit
  - \* rekorder mora da poseduje minimalno IP53 standard zaštite
  - \* težina maksimalno 120 grama
- 1.5 Kardiološko-dijagnostička radna stanica treba da radi pod WINDOWS 7 i WINDOWS 8 operativnim sistemom
- 1.6 Kardiološko-dijagnostička radna stanica treba da posjeduje sljedeće interfejs:
  - \* interfejs za povezivanje ergotrake
  - \* interfejs za povezivanje eksternog printer-a
- 1.7 Kardiološko-dijagnostička radna stanica treba da posjeduje:
  - mogućnost automatskog i manuelnog snimanja EKG-a
  - bazu podataka sa podacima o pacijentima, urađenim testovima, kao i mogućnost nadogradnje softvera za naknadne reanalize urađenih testova
    - softver za direktnu komparaciju numeričkih i grafičkih parametara svih snimljenih EKG nalaza istog pacijenta u različitim vremenskim intervalima
    - STANDARD, CABRERA, NEHB i FRANK režim elektroda
    - softver za kompletno mjerjenje i analizu QT segmenta/disperzije
    - softver za detekciju i klasifikaciju aritmija
    - mogućnost štampanja snimljenog EKG-a na ekternom printeru i mogućnost slobodnog definisanja formata štampanog izvještaja od strane korisnika
    - softver za test opterećenja koji mora da omogući
  - \* direktno komandovanje ergotrakom
  - \* kompletan analizu ST segmenta u toku testa opterećenja u svakom odvodu pojedinačno sa mogućnošću redefinisanja J tačke
  - \* "on-line" praćenje kompletног 12-kanalnog EKG-a u toku testa opterećenja
  - \* "full disclosure" softver za snimanje/ memorisanje kompletног 12-kanalnog EKG-a u toku testa opterećenja radi kasnije detaljne obrade/štampe snimljenog EKG-a
    - mogućnost nadogradnje softvera za analizu rada srca kod sportista u skladu sa "SEATLLE KRITERIJUM"
    - mogućnost nadogradnje softvera za VEKTOR KARDIOGRAFIJU
    - mogućnost nadogradnje softvera za povezivanje sa DICOM i HL7 sistemima
    - Kardiološko-dijagnostička radna stanica mora da obezbjedi kvalitetniji EKG signal filterom za mišićni tremor, filterom za stabilizaciju bazne linije i filterom za smanjenje šuma
      - PC sistem u kardiološko-dijagnostičkoj radnoj stanici treba da posjeduje licenciran WINDOWS operativni sistem, min 20" kolor monitor, laser printer i da tehničkim karakteristikama u potpunosti odgovara pripadajućim aplikativno-dijagnostičkim softverima

## **2. Ergotraka**

- 2.1 Test traka za postizanje opterećenja pacijenta
- 2.2 Traka mora da posjeduje mogućnost povezivanja sa kardiološko-dijagnostičkom stanicom
- 2.3 Kontrola opterećenja na traci mora da bude omogućena preko kardiološko-dijagnostičke radne stanice/aplikativnog kardiološko-dijagnostičkog softvera i kroz interne protokole same trake
- 2.4 Raspon brzine trake 0-20 km/h
- 2.5 Dozvoljena max težina pacijenta do 200 kg
- 2.6 Dimenzije površine za trčanje 150cm x 50 cm, sa automatskim mehanizmom za centriranje, i površinom koja onemogućuje klizanje
- 2.7 Nagib trake 0-24%
- 2.8 Integrисан RS-232 interfejs za vezu sa kardiološko-dijagnostičkom stanicom
- 2.9 Individualno podešivo STOP dugme
- 3.0 Ručka za pridržavanje pacijenta od čelika, individualno podešiva na desnu ili lijevu stranu

Garantni rok : 1 godina

Garancije kvaliteta:

- obezbjeden ovlašćeni servis
- dokaz da je ponuđač ovlašćen za prodaju medicinskog sredstva

## **VI Način plaćanja**

Virmanski, 30 dana po isporuci i uredno dostavljenoj fakturi

## **VII Rok isporuke robe, izvođenja radova, odnosno pružanja usluge**

30(trideset) dana od dana potpisivanja ugovora

## **VIII Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:**

najniža ponuđena cijena

broj bodova 100

## **IX Rok i način dostavljanja ponuda**

Ponude se predaju radnim danima od 08:00 do 14:00 sati, zaključno sa danom 15.03.2019. godine do 9 sati.  
Ponude se mogu predati:

- neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi Dom zdravlja Herceg novi, ul. Nikole Ljubibratića br. 1.
- preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi JZU Dom zdravlja Herceg Novi, ul. Nikole Ljubibratića br. 1, 85340 Herceg Novi.

## **X Rok za donošenje obavještenja o ishodu postupka**

15 dana od dana isteka roka za podnošenje ponuda.

## **XI Druge informacije**

Ponuda je izjava pisane volje ponuđača da isporuči robu, pruži usluge ili izvede radove u skladu

sa uslovima i zahtjevima navedenim u zahtjevu za dostavljanje ponuda.

Ponuđač je dužan da ponudu pripremi kao jedinstvenu cjelinu i da svaku prvu stranicu svakog lista i ukupni broj listova ponude označi rednim brojem.

Dokumenta koja čine sastavni dio ponude moraju biti potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača.

Ponuda mora biti povezana jednim jemstvenikom tako da se ne mogu naknadno ubacivati, odstranjuvati ili zamjenjivati pojedinačni listovi, a da se pri tome ne ošteći list ponude.

Ponuda se dostavlja u odgovarajućem zatvorenom omotu (koverti) na način da se prilikom otvaranja ponude može sa sigurnošću utvrditi da se prvi put otvara.

Ponuda se dostavlja u pisanom obliku, na crnogorskom jeziku kao i na drugim jezicima koji su u službenoj upotrebi u Crnoj Gori, u skladu sa ustavom i zakonom, u zatvorenoj koverti na kojoj su na prednjoj strani napisani: " naziv i sjedište naručioca, br.zahtjeva za dostavljanje ponuda, ponuda –ne otvaraj“, a na poleđini "naziv, broj telefona i adresa ponuđača".

Ponuđači su obavezni ispuniti sve zahtjeve tražene u zahtjevu za dostavljanje ponuda.

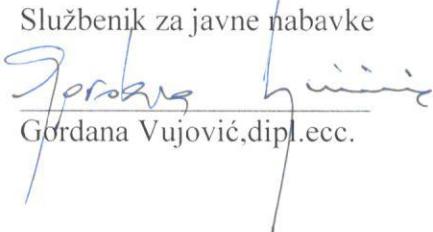
U cijenu ponude moraju biti uračunati svi troškovi i popusti.

Ponuđač može do isteka roka za dostavljanje ponuda dostaviti samo jednu ponudu i ne može je mijenjati.

Ponuđač je dužan takođe dostaviti i popunjeno obrazac "Podaci o ponudi i ponuđaču", a koji je sastavni dio Pravilnika o obrascima u postupcima javnih nabavki (nalazi se na Sajtu Uprave za javne nabavke).

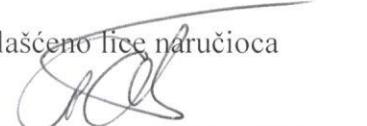
Ponuđač treba da dostavi i izjavu datu u prilogu zahtjeva, o ispunjavanju uslova iz čl.65 Zakona o javnim nabavkama.

Službenik za javne nabavke

  
Gordana Vujović, dipl.ecc.



Ovlašćeno lice naručioca

  
Radivoje Božović, dipl.ecc.