

**INSTITUT ZA NEONATOLOGIJU**

# BEOGRAD, Ul. kralja Milutina br.50

Telefoni: Direktor Instituta 3615-049

Pomoćnik direktora 3615-046

Fax: 3619-045 - E-mail: office@neonatologija.rs

Broj: 937/10

Datum: 15.05.2019.

Na osnovu člana 63 stav 1 Zakona o javnim nabavkama (''Sl. glasnik RS'', br. 124/12, 14/15 i 68/15), vrši se izmena i dopuna konkursne dokumentacije za nabavku laboratorijskog potrošnog materijala u otvorenom postupku javne nabavke broj 6/2019, objavljena na Portalu javnih nabavki i Internet stranici naručioca, dana 24.04.2019. godine na sledeći način:

U Konkursnoj dokumentaciji Menja se opis predmeta nabavke za Partiju 18:

Umesto:

Spoljašnja kontrola kvaliteta za kliničku hemiju, šestomesečna, humani serum bez konzervansa, obuhvaćeni analiti: glukoza, bilirubin ukupan, bilirubin direktan, kalijum, natrijum, urea, kreatinin, kalcijum, kalcijum jonizovani, fosfor, AST, ALT, ALP, γGT, ukupni proteini, albumin, osmolalnost

Uslovi: dostavljanje izveštaja u roku od 7 dana, izveštaj koji sadrži statističku analizu podataka u poređenju sa istim metodama i instrumentima, dobijanje sertifikata od strane organizatora, potrebne metode su navedene u tehničkoj specifikaciji)

Upisuje se:

Spoljašnja kontrola kvaliteta za kliničku hemiju, humani serum bez konzervansa, obuhvaćeni analiti: glukoza, bilirubin ukupan, bilirubin direktan, kalijum, natrijum, urea, kreatinin, kalcijum, kalcijum jonizovani, fosfor, AST, ALT, ALP, γGT, ukupni proteini, albumin, osmolalnost

Uslovi: dostavljanje izveštaja u roku od 7 dana, izveštaj koji sadrži statističku analizu podataka u poređenju sa istim metodama i instrumentima, dobijanje sertifikata od strane organizatora, potrebne metode su navedene u tehničkoj specifikaciji)

OBRAZAC 1

-----------------------------------------------

(Naziv ponuđača)

Br:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Datum:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(popunjava ponuđač)

Obrazac

***P O N U D E***

**PREDMET: javna nabavka laboratorijskog potrošnog materijala u otvorenom postupku br. 6/2019**

**I PODACI O PONUĐAČU**

|  |  |
| --- | --- |
| **PONUĐAČ**  **(Poslovno ime ili skraćeni naziv iz odgovarajućeg registra)** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sedište** | **Ulicaibroj** |  |
| **Mesto** |  |
| **Opština** |  |
| **Lice ovlašćeno za potpisivanje ugovora** |  | |
| **Osoba za kontakt** |  | |
| **Telefon/faks** |  | |
| **e-mail:** |  | |
| **Telefaks:** |  | |
| **Tekući račun – Banka** |  | |
| **Matični broj** |  | |
| **Registarski broj** |  | |
| **Šifra delatnosti** |  | |
| **PIB** |  | |

**II NAVESTI PODATKE O TOME DA LI SE PONUDA PODNOSI SAMOSTALNO ILI KAO ZAJEDNIČKA PONUDA ILI SA PODIZVOĐAČEM**

1. Samostalno

2. Sa podizvođačem

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(upisati osnovne podatke o podizvođaču)

3. Kao zajedničku ponudu

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(upisati osnovne podatke o zajedničkim ponuđačima)

**III ROK VAŽENJA PONUDE IZRAŽEN U BROJU DANA OD DANA OTVARANJA PONUDE JE\_\_\_\_\_\_DANA (ne može biti kraći od 120 dana)**

**IV PODACI O PODIZVOĐAČU**

|  |  |
| --- | --- |
| **Poslovno ime podizvođača/podisporučioca** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sedište** | **Ulica i broj** |  |
| **Mesto** |  |
| **Opština** |  |
| **Zakonski zastupnik/**  **Odgovorno lice** |  | |
| **Lice za kontakt** |  | |
| **Telefon** |  | |
| **e-mail:** |  | |
| **Telefaks:** |  | |
| **Tekući račun – Banka** |  | |
| **Matični broj** |  | |
| **Registracioni broj** |  | |
| **Šifra delatnosti** |  | |
| **Poreski indetifikacioni**  **broj podizvođača/**  **podisporučioca** |  | |
| **Procenat ukupne vrednosti nabavke koji će se poveriti**  **podizvođaču/podisporučiocu**  **u predmetnoj javnoj nabavci** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%** | |
| **Deo predmeta nabavke koji sevrši preko**  **podizvođača/podisporučioca** |  | |

NAPOMENE:

- Ukoliko će izvršenje nabavke delimično biti povereno većem broju podizvođača/ podisporučioca, obrazac kopirati u dovoljnom broju primeraka.

- Obavezno upisati procenat učešća podizvođača/podisporučioca u predmetnoj nabavci i deo predmeta nabavke koji se vrši preko podizvođača/podisporučioca.

- Ukoliko ponuđač ne namerava da izvršenje dela predmeta javne nabavke delimično poveri podizvođaču/podisporučioca, ovaj obrazac ne treba popunjavati.

**MP** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(pečat i potpis ovlašćenog lica ponuđača)

**V PODACI O ČLANU GRUPE PONUĐAČA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Poslovno ime člana**  **grupe** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sedište** | **Ulicaibroj** |  |
| **Mesto** |  |
| **Opština** |  |
| **Zakonski zastupnik/**  **Odgovorno lice** |  | |
| **Osoba za kontakt** |  | |
| **Telefon** |  | |
| **e-mail:** |  | |
| **Telefaks:** |  | |
| **Tekući račun – Banka** |  | |
| **Matični broj** |  | |
| **Registarski broj** |  | |
| **Šifra delatnosti** |  | |
| **Poreski indetifikacioni**  **broj podizvođača/**  **podisporučioca** |  | |

NAPOMENA:

- Obrazac kopirati ukoliko ponudu dostavlja veći broj članova grupe.

- Ukoliko ponudu ne podnosi grupa ponuđača, ovaj obrazac ne treba popunjavati.

**MP** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(pečat i potpis ovlašćenog lica ponuđača)

**VI OBRAZAC PONUDE POPUNITI, OVERITI PEČATOM I POTPISATI, ČIME SE POTVRĐUJE DA SU TAČNI PODACI KOJI SU U ISTOM NAVEDENI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Redni broj** | **Vrsta materijala** | | **Jedinica mere** | | **Ukupna količina** | | **Proizvođač** | | **Cena u din/**  **jed. mere** | | **Vrednost** | |
| **Partija 1** |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1) | Liofilizirani humani kontrolni serum za kontrolu kvaliteta različitih kvantitativnih testova za supstrate i elektrolite (navedenih u tehničkoj specifikaciji)-normalni nivoi à 5  mL | | fl | | 5 | |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | | **Partija 1** | | **Ukupno:** | |  | |
| **Partija 2** | **Biohemijski reagensi** | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1) | Liofilizirani humani kontrolni serum za kontrolu kvaliteta različitih kvantitativnih testova za supstrate i elektrolite (navedenih u tehničkoj specifikaciji)-normalni nivoi à 5  mL | | ,  fl | | 20 | |  | |  | |  | |
| 2) | Liofilizirani multiparametarski humani kalibracioni serum za supstrate, enzime i elektrolite (navedenih u tehničkoj specifikaciji)-normalni nivoi à 5 mL | | fl | | 16 | |  | |  | |  | |
| 3) | Glukoza,  metoda:glukoza oksidaza (GOD/ PAP) sc a 200 mL | | mL | | 1000 | |  | |  | |  | |
| 4) | Kreatinin, metoda: enzimski sa kreatininazom i sarkozin oksidazom | | mL | | 320 | |  | |  | |  | |
| 5) | AST, metoda: kinetička UV, Tris pufer, bez piridoksalfosfata, (IFCC/SFBC) | | mL | | 800 | |  | |  | |  | |
| 6) | ALT, metoda: kinetička UV, Tris pufer, bez piridoksalfosfata, (IFCC/SFBC) | | mL | | 700 | |  | |  | |  | |
| 7) | ALP, metoda: p-NPP, AMP pufer | | mL | | 800 | |  | |  | |  | |
| 8) | Gama GT, (Gama glutamil transferaza), metoda: kinetička kolorimetrijska, karboksilni supstrat (IFCC) | | mL | | 600 | |  | |  | |  | |
| 9) | Albumin, metoda:bromkrezolzeleno | | mL | | 500 | |  | |  | |  | |
| 10) | Proteini, metoda:biuret | | mL | | 500 | |  | |  | |  | |
| 11) | Urea, metoda: ureaza/glutamat dehidrogenaza (GLDH), kinetički | | mL | | 1500 | |  | |  | |  | |
| 12) | Fosfor, metoda: fosfomolibdat UV | | mL | | 800 | |  | |  | |  | |
| 13) | Kalcijum, metoda: arsenazo III | | mL | | 600 | |  | |  | |  | |
| 14) | Magnezijum, metoda: kalmagit | | mL | | 200 | |  | |  | |  | |
| 15) | Proteini u urinu i likvoru, metoda: pirogalol crveno | | mL | | 200 | |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | | **Partija 2** | | **Ukupno:** | |  | |
| **Partija 3** | **Potrošni materijal** **za biohemijski analizator Mindray BS 240** | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1) | Deterdžent CD80 fl á 2L | | kom | | 16 | |  | |  | |  | |
| 2) | Reagens boce á 20mL | | kom | | 10 | |  | |  | |  | |
| **3)** | Posude za Hitachi A500 | | kom | | 3000 | |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | | **Partija 3** | | **Ukupno:** | |  | |
| **Partija 4** | **Eliza testovi** | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1) | ELIZA testovi za Citomegalo virus Ig G – kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | | sc | | 2 | |  | |  | |  | |
| 2) | ELIZA testovi za Citomegalo virus Ig M – kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | | sc | | 2 | |  | |  | |  | |
| 3) | ELIZA testovi za Toxoplasma gondii IgG –kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | | sc | | 2 | |  | |  | |  | |
| 4) | ELIZA testovi za Toxoplasma gondii IgM –kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | | sc | | 2 | |  | |  | |  | |
| 5) | RF – absorbens - T – 200 za ELIZA testove | | fl | | 4 | |  | |  | |  | |
| 6) | Referentni serum za CMV Ig M | | fl | | 1 | |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | | **Partija 4** | | **Ukupno:** | |  | |
| **Partija 5** |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1) | Urin trake 10-11 parametara (Postojanje zaštite od interferencije askorbinske kiseline na poljima za glukozu i krv) | | kom | | 300 | |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | | **Partija 5** | | **Ukupno:** | |  | |
| **Partija 6** | | **Reagensi i potrošni materijal za jonselektivni analizator Roche 9180** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Reagent SnapPak za analizator 9180 sa sigurnosnim čipom | | kom | | 4 | |  | |  | |  |
| 2) | | Conditioner za jonselektivni analizator Roche 9180 | | fl | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 6** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 7** | | **Reagensi i potrošni materijal za osmometar OSMOMAT 030** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Referentni rastvor 290mOsmol/kg za analizator OSMOMAT 030 | | amp | | 10 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 7** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 8** | | **Reagensi i potrošni materijal za gasni analizator - Radiometar** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Cleaning sol à 200 ml (ref. 944-126) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | | fl | | 3 | |  | |  | |  |
| 2) | | Kalibracioni rastvor 1 à 200 ml (ref. 944-128) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | | fl | | 15 | |  | |  | |  |
| 3) | | Kalibracioni rastvor 2 à 200 ml (ref. 944-129) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | | fl | | 8 | |  | |  | |  |
| 4) | | Rinse solution à 600 ml (ref. 944-132) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | | fl | | 70 | |  | |  | |  |
| 5) | | Clot catcher à 250 kom (ref. 906-020) za gasni analizator Radiometar ABL 835/837 à 250 kom | | pak | | 3 | |  | |  | |  |
| 6) | | Cal gas 1 (34 bara) za gasni analizator Radiometar ABL 835/837 | | pak | | 2 | |  | |  | |  |
| 7) | | Cal gas 2 (34 bara) za gasni analizator Radiometar ABL 835/837 | | pak | | 1 | |  | |  | |  |
| 8) | | Hipohlorit sol. à 100 mL (ref. 943-906)- za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | | fl | | 1 | |  | |  | |  |
| 9) | | Qualicheck 5 (nivo 2) | | pak | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 8** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 9** | | **Reagensi i potrošni materijal za gasni analizator - Roche Cobas b 121** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | C1 Kalibracioni rastvor 1 | | sc | | 6 | |  | |  | |  |
| 2) | | C2 Kalibracioni rastvor 2 | | sc | | 6 | |  | |  | |  |
| 3) | | C3 Fluid pack 3 | | sc | | 9 | |  | |  | |  |
| 4) | | Combitrol TS level 2, 30kom | | sc | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 9** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 10** | | **Reagensi i potrošni materijal za hematološke analizatore ABX Horiba** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | ABX Minidil LMG à 20 L | | kanta | | 36 | |  | |  | |  |
| 2) | | ABX Minilyse à 1L | | fl | | 5 | |  | |  | |  |
| 3) | | ABX Alphalyse à 0,4 L | | fl | | 18 | |  | |  | |  |
| 4) | | ABX Miniclean à 1 L | | fl | | 71 | |  | |  | |  |
| 5) | | ABX Lysebio à 1 L za aparat Horiba Microsemi | | fl | | 9 | |  | |  | |  |
| 6) | | ABX-CRP Rea za hematološki analizator ABX Micros CRP-200 | | sc | | 54 | |  | |  | |  |
| 7) | | ABX CRP 50/100 za aparat Horiba Microsemi | | sc | | 40 | |  | |  | |  |
| 8) | | Hematološka kontrolna krv (normal) za hematološki analizator ABX Micros CRP-200 | | fl | | 4 | |  | |  | |  |
| 9) | | Hematološka kontrolna krv (normal) sa CRP-om za hematološki analizator ABX Micros CRP-200 (Minotrol CRP) | | fl | | 3 | |  | |  | |  |
| 10) | | Minoclair à 0,5 L | | fl | | 6 | |  | |  | |  |
| 11) | | Kivete za krvne slike EDTA | | kom | | 14000 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 10** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 11** | | **Hemikalije** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Sol Gimsa | | mL | | 1000 | |  | |  | |  |
| 2) | | Sol MayGrinvald | | mL | | 2000 | |  | |  | |  |
| 3) | | Imerziono ulje za mikroskopiranje | | mL | | 100 | |  | |  | |  |
| 4) | | Hlorovodonična kiselina, konc | | L | | 4 | |  | |  | |  |
| 5) | | Etar | | L | | 1 | |  | |  | |  |
| 6) | | Pandy reagens za proteine u likvoru | | L | | 2 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 11** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 12** | | **STAKLO I METAL** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Kivete za bilirubinometar (za aparat Reichert Unistat) (kutija od 51 komad) | | kut | | 1 | |  | |  | |  |
| 2) | | Mikroskopske ljuspice 24 x 24 | | kom | | 2000 | |  | |  | |  |
| 3) | | Čaše laboratorijske sa izlivom, niska forma à 1000 mL | | kom | | 3 | |  | |  | |  |
| 4) | | Levak obični, kratka cev Ø 40 | | kom | | 5 | |  | |  | |  |
| 5) | | Reagens boca sa čepom bela, usko grlo à 50 mL, puni čep | | kom | | 10 | |  | |  | |  |
| 6) | | Graduisane pipete à 10 mL s potpunim ispustom, podela 0,1 mL | | kom | | 10 | |  | |  | |  |
| 7) | | Menzura za merenje, visoki oblik, graduirana á 100 mL | | kom | | 2 | |  | |  | |  |
| 8) | | Balon sa šlifom, ravno dno à 1000 mL NB 29/32 | | kom | | 1 | |  | |  | |  |
| 9) | | Epruvete staklene sa zapušačem Ø 16/100 | | kom | | 400 | |  | |  | |  |
| 10) | | Sahatno staklo Ø 50 | | kom | | 20 | |  | |  | |  |
| 11) | | Čaša od 2 L | | kom | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 12** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 13** | | **PLASTIKA** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Mikrotube à 0,4 mL, tip „Beckmann“, transparentna plastika | | kom | | 3000 | |  | |  | |  |
| 2) | | Mikrotube à 1,5 mL, tip „Eppendorf“, sa ravnim čepom i poljem za obeležavanje | | kom | | 3000 | |  | |  | |  |
| 3) | | Mikrotube à 0,5 mL, tip „Eppendorf“, sa ravnim čepom | | kom | | 1000 | |  | |  | |  |
| 4) | | Nastavci za automatske pipete– mikrokapilarni za pipetiranje gela, zapremina 1-200μL (tip SOCOREX ref.3080200GR ili ekvivalent ) | | kom | | 5600 | |  | |  | |  |
| 5) | | Epruvete Ø 16/100, 10mL sa zapušačem (sterilna) | | kom | | 750 | |  | |  | |  |
| 6) | | Epruvete Ø 17/105, 12mL konusna graduisana sa zapušačem (sterilna) | | kom | | 810 | |  | |  | |  |
| 7) | | Epruvete à 3 ml sa EDTA | | kom | | 1800 | |  | |  | |  |
| 8) | | Epruvete à 2 ml sa citratom | | kom | | 100 | |  | |  | |  |
| 9) | | Transferpettor seals za transfer pipetu Brand vol.100 µL (ref. 701924 ili ekvivalent) | | kom | | 3 | |  | |  | |  |
| 10) | | Filter papir Ø125 mm, srednja propustljivost, 4-12µm | | kom | | 100 | |  | |  | |  |
| 11) | | Plavi nastavci za automatske pipete à 100-1000 µL | | kom | | 500 | |  | |  | |  |
| 12) | | Plastične epruvete Ø12/75 4 mL | | kom | | 500 | |  | |  | |  |
| 13) | | Automatska pipeta varijabilna 10-100µL | | kom | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 13** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 14** | | **Testiranje RSV virusa** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Brzi hromatografski imunoesej za direktnu i kvalitativnu detekciju antigena Respiratornog sincicijalnog virusa u nazofaringealnom aspiratu Uslovi: zapremina uzorka manja od 250μL, osetljivost >=80%, specifičnost >=90 % | | kom | | 30 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 14** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 15** | | **Testiranje prisustva krvi u stolici** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Okultno krvarenje na kaseti | | kom | | 20 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 15** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija16** | | **Testiranje lekova** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Fenobarbiton sc za 100-140 testova sa mogućnošću aplikacije na analizator Mindary BS 240 | | sc | | 1 | |  | |  | |  |
| 2) | | Kalibrator za fenobarbiton odgovarajući uz ponuđeni test | | sc | | 1 | |  | |  | |  |
| 3) | | Kontrolni serum za kontrolu kvaliteta testa za fenobarbiton | | kom | | 12 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 16** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 17** | | **Potrošni materijal za SPEKTROFOTOMETAR Biosystems BTS 350** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Koncentrovani rastvor za ispiranje A15/A25 à 100 mL | | fl | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 17** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 18** | | **Spoljašnja kontrola kvaliteta** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Spoljašnja kontrola kvaliteta za kliničku hemiju, humani serum bez konzervansa, obuhvaćeni analiti: glukoza, bilirubin ukupan, bilirubin direktan, kalijum, natrijum, urea, kreatinin, kalcijum, kalcijum jonizovani, fosfor, AST, ALT, ALP, γGT, ukupni proteini, albumin, osmolalnost  Uslovi: dostavljanje izveštaja u roku od 7 dana, izveštaj koji sadrži statističku analizu podataka u poređenju sa istim metodama i instrumentima, dobijanje sertifikata od strane organizatora, potrebne metode su navedene u tehničkoj specifikaciji) | | kom | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 18** | | **Ukupno:** | |  |

**OBRAZAC 2**

**OBRAZAC STRUKTURE CENE**

|  |
| --- |
| NARUČILAC: **INSTITUT ZA NEONATOLOGIJU**  MESTO: **BEOGRAD**  ADRESA: **KRALJA MILUTINA 50** |

|  |
| --- |
| PONUĐAČ:  MESTO:  ADRESA: |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Redni  broj  partije | NAZIV DOBRA | JED. MERE | KOL. | STOPA PDV U % | CENA BEZ PDV-A PO JEDINICI MERE | CENA SA PDV-OM PO JEDINICI MERE | UKUPNA VREDNOST BEZ PDV-A | UKUPNA VREDNOST SA PDV-OM |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 (4x6) | 9 (4x7) |
| 1. | Liofilizirani humani kontrolni serum za kontrolu kvaliteta različitih kvantitativnih testova za supstrate i elektrolite (navedenih u tehničkoj specifikaciji)-normalni nivoi à 5  mL | fl | 5 |  |  |  |  |  |
| 2 | Liofilizirani humani kontrolni serum za kontrolu kvaliteta različitih kvantitativnih testova za supstrate i elektrolite (navedenih u tehničkoj specifikaciji)-normalni nivoi à 5  mL | ,  fl | 20 |  |  |  |  |  |
| Liofilizirani multiparametarski humani kalibracioni serum za supstrate, enzime i elektrolite (navedenih u tehničkoj specifikaciji)-normalni nivoi à 5 mL | fl | 16 |  |  |  |  |  |
| Glukoza,  metoda:glukoza oksidaza (GOD/ PAP) sc a 200 mL | mL | 1000 |  |  |  |  |  |
| Kreatinin, metoda: enzimski sa kreatininazom i sarkozin oksidazom | mL | 320 |  |  |  |  |  |
| AST, metoda: kinetička UV, Tris pufer, bez piridoksalfosfata, (IFCC/SFBC) | mL | 800 |  |  |  |  |  |
| ALT, metoda: kinetička UV, Tris pufer, bez piridoksalfosfata, (IFCC/SFBC) | mL | 700 |  |  |  |  |  |
| ALP, metoda: p-NPP, AMP pufer | mL | 800 |  |  |  |  |  |
| Gama GT, (Gama glutamil transferaza), metoda: kinetička kolorimetrijska, karboksilni supstrat (IFCC) | mL | 600 |  |  |  |  |  |
| Albumin, metoda:bromkrezolzeleno | mL | 500 |  |  |  |  |  |
| Proteini, metoda:biuret | mL | 500 |  |  |  |  |  |
| Urea, metoda: ureaza/glutamat dehidrogenaza (GLDH), kinetički | mL | 1500 |  |  |  |  |  |
| Fosfor, metoda: fosfomolibdat UV | mL | 800 |  |  |  |  |  |
| Kalcijum, metoda: arsenazo III | mL | 600 |  |  |  |  |  |
| Magnezijum, metoda: kalmagit | mL | 200 |  |  |  |  |  |
| Proteini u urinu i likvoru, metoda: pirogalol crveno | mL | 200 |  |  |  |  |  |
| 3 | Deterdžent CD80 fl á 2L | kom | 16 |  |  |  |  |  |
| Reagens boce á 20mL | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| Posude za Hitachi A500 | kom | 3000 |  |  |  |  |  |
| 4 | ELIZA testovi za Citomegalo virus Ig G – kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | sc | 2 |  |  |  |  |  |
| ELIZA testovi za Citomegalo virus Ig M – kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | sc | 2 |  |  |  |  |  |
| ELIZA testovi za Toxoplasma gondii IgG –kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | sc | 2 |  |  |  |  |  |
| ELIZA testovi za Toxoplasma gondii IgM –kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | sc | 2 |  |  |  |  |  |
| RF – absorbens - T – 200 za ELIZA testove | fl | 4 |  |  |  |  |  |
| Referentni serum za CMV Ig M | fl | 1 |  |  |  |  |  |
| 5 | Urin trake 10-11 parametara  (Postojanje zaštite od interferencije askorbinske kiseline na poljima za glukozu i krv) | kom | 300 |  |  |  |  |  |
| 6 | Reagent SnapPak za analizator 9180 sa sigurnosnim čipom | kom | 4 |  |  |  |  |  |
| Conditioner za jonselektivni analizator Roche 9180 | fl | 1 |  |  |  |  |  |
| 7 | Referentni rastvor 290mOsmol/kg za analizator OSMOMAT 030 | amp | 10 |  |  |  |  |  |
| 8 | Cleaning sol à 200 ml (ref. 944-126) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | fl | 3 |  |  |  |  |  |
| Kalibracioni rastvor 1 à 200 ml (ref. 944-128) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | fl | 15 |  |  |  |  |  |
| Kalibracioni rastvor 2 à 200 ml (ref. 944-129) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | fl | 8 |  |  |  |  |  |
| Rinse solution à 600 ml (ref. 944-132) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | fl | 70 |  |  |  |  |  |
| Clot catcher à 250 kom (ref. 906-020) za gasni analizator Radiometar ABL 835/837 à 250 kom | pak | 3 |  |  |  |  |  |
| Cal gas 1 (34 bara) za gasni analizator Radiometar ABL 835/837 | pak | 2 |  |  |  |  |  |
| Cal gas 2 (34 bara) za gasni analizator Radiometar ABL 835/837 | pak | 1 |  |  |  |  |  |
| Hipohlorit sol. à 100 mL (ref. 943-906)- za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | fl | 1 |  |  |  |  |  |
| Qualicheck 5 (nivo 2) | pak | 1 |  |  |  |  |  |
| 9 | C1 Kalibracioni rastvor 1 | sc | 6 |  |  |  |  |  |
| C2 Kalibracioni rastvor 2 | sc | 6 |  |  |  |  |  |
| C3 Fluid pack 3 | sc | 9 |  |  |  |  |  |
| Combitrol TS level 2, 30kom | sc | 1 |  |  |  |  |  |
| 10 | ABX Minidil LMG à 20 L | kanta | 36 |  |  |  |  |  |
| ABX Minilyse à 1L | fl | 5 |  |  |  |  |  |
| ABX Alphalyse à 0,4 L | fl | 18 |  |  |  |  |  |
| ABX Miniclean à 1 L | fl | 71 |  |  |  |  |  |
| ABX Lysebio à 1 L za aparat Horiba Microsemi | fl | 9 |  |  |  |  |  |
| ABX-CRP Rea za hematološki analizator ABX Micros CRP-200 | sc | 54 |  |  |  |  |  |
| ABX CRP 50/100 za aparat Horiba Microsemi | sc | 40 |  |  |  |  |  |
| Hematološka kontrolna krv (normal) za hematološki analizator ABX Micros CRP-200 | fl | 4 |  |  |  |  |  |
| Hematološka kontrolna krv (normal) sa CRP-om za hematološki analizator ABX Micros CRP-200 (Minotrol CRP) | fl | 3 |  |  |  |  |  |
| Minoclair à 0,5 L | fl | 6 |  |  |  |  |  |
| Kivete za krvne slike EDTA | kom | 14000 |  |  |  |  |  |
| 11 | Sol Gimsa | mL | 1000 |  |  |  |  |  |
| Sol MayGrinvald | mL | 2000 |  |  |  |  |  |
| Imerziono ulje za mikroskopiranje | mL | 100 |  |  |  |  |  |
| Hlorovodonična kiselina, konc | L | 4 |  |  |  |  |  |
| Etar | L | 1 |  |  |  |  |  |
| Pandy reagens za proteine u likvoru | L | 2 |  |  |  |  |  |
| 12 | Kivete za bilirubinometar (za aparat Reichert Unistat) (kutija od 51 komad) | kut | 1 |  |  |  |  |  |
| Mikroskopske ljuspice 24 x 24 | kom | 2000 |  |  |  |  |  |
| Čaše laboratorijske sa izlivom, niska forma à 1000 mL | kom | 3 |  |  |  |  |  |
| Levak obični, kratka cev Ø 40 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| Reagens boca sa čepom bela, usko grlo à 50 mL, puni čep | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| Graduisane pipete à 10 mL s potpunim ispustom, podela 0,1 mL | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| Menzura za merenje, visoki oblik, graduirana á 100 mL | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| Balon sa šlifom, ravno dno à 1000 mL NB 29/32 | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| Epruvete staklene sa zapušačem Ø 16/100 | kom | 400 |  |  |  |  |  |
| Sahatno staklo Ø 50 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| Čaša od 2 L | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 13 | Mikrotube à 0,4 mL, tip „Beckmann“, transparentna plastika | kom | 3000 |  |  |  |  |  |
| Mikrotube à 1,5 mL, tip „Eppendorf“, sa ravnim čepom i poljem za obeležavanje | kom | 3000 |  |  |  |  |  |
| Mikrotube à 0,5 mL, tip „Eppendorf“, sa ravnim čepom | kom | 1000 |  |  |  |  |  |
| Nastavci za automatske pipete– mikrokapilarni za pipetiranje gela, zapremina 1-200μL (tip SOCOREX ref.3080200GR ili ekvivalent ) | kom | 5600 |  |  |  |  |  |
| Epruvete Ø 16/100, 10mL sa zapušačem (sterilna) | kom | 750 |  |  |  |  |  |
| Epruvete Ø 17/105, 12mL konusna graduisana sa zapušačem (sterilna) | kom | 810 |  |  |  |  |  |
| Epruvete à 3 ml sa EDTA | kom | 1800 |  |  |  |  |  |
| Epruvete à 2 ml sa citratom | kom | 100 |  |  |  |  |  |
| Transferpettor seals za transfer pipetu Brand vol.100 µL (ref. 701924 ili ekvivalent) | kom | 3 |  |  |  |  |  |
| Filter papir Ø125 mm, srednja propustljivost, 4-12µm | kom | 100 |  |  |  |  |  |
| Plavi nastavci za automatske pipete à 100-1000 µL | kom | 500 |  |  |  |  |  |
| Plastične epruvete Ø12/75 4 mL | kom | 500 |  |  |  |  |  |
|  | Automatska pipeta varijabilna 10-100µL | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 14 | Brzi hromatografski imunoesej za direktnu i kvalitativnu detekciju antigena Respiratornog sincicijalnog virusa u nazofaringealnom aspiratu Uslovi: zapremina uzorka manja od 250μL, osetljivost >=80%, specifičnost >=90 % | kom | 30 |  |  |  |  |  |
| 15 | Okultno krvarenje na kaseti | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 16 | Fenobarbiton sc za 100-140 testova sa mogućnošću aplikacije na analizator Mindary BS 240 | sc | 1 |  |  |  |  |  |
| Kalibrator za fenobarbiton odgovarajući uz ponuđeni test | sc | 1 |  |  |  |  |  |
| Kontrolni serum za kontrolu kvaliteta testa za fenobarbiton | kom | 12 |  |  |  |  |  |
| 17 | Koncentrovani rastvor za ispiranje A15/A25 à 100 mL | fl | 1 |  |  |  |  |  |
| 18 | Spoljašnja kontrola kvaliteta za kliničku hemiju, humani serum bez konzervansa, obuhvaćeni analiti: glukoza, bilirubin ukupan, bilirubin direktan, kalijum, natrijum, urea, kreatinin, kalcijum, kalcijum jonizovani, fosfor, AST, ALT, ALP, γGT, ukupni proteini, albumin, osmolalnost  Uslovi: dostavljanje izveštaja u roku od 7 dana, izveštaj koji sadrži statističku analizu podataka u poređenju sa istim metodama i instrumentima, dobijanje sertifikata od strane organizatora, potrebne metode su navedene u tehničkoj specifikaciji) | kom | 1 |  |  |  |  |  |

**UPUTSTVO ZA POPUNU OBRASCA:**

* obrazac popuniti uredno i čitko u skladu sa numerisanim kolonama,
* stopu pdv-a naznačiti radi evidenciji visine stope prema vrsti roba,
* kolone 5, 6 i 7 popuniti u skladu sa zakonskim propisima iz te oblasti,
* u kolonu 11 i 12 uključiti rabat u koliko je odobren,
* u napomeni navesti osnov odobrene bonifikacije (rabata) za kupca.

**MP.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(pečat i potpis ovlašćenog lica ponuđača)

***INSTITUT ZA NEONATOLOGIJU***

*BEOGRAD, Ul. kralja Milutina br.50*

Telefoni: Direktor Instituta 3615-049

Pomoćnik direktora 3615-046

Fax: 3619-045 - E-mail: office@neonatologija.rs

Broj:

Datum:

**PREDLOG**

**U G O V O R A**

Zaključen izmedju ugovornih stranaka:

1. **INSTITUTA ZA NEONATOLOGIJU**, Beograd, Ul. kralja Milutina br. 50 (u daljem

tekstu: kupac), koga zastupa direktor Prim. dr sci. med Milica Ranković Janevski i

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(u daljem tekstu: prodavac) koga

zastupa direktor\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PREDMET UGOVORA

Član 1.

Predmet ovog ugovora je kupoprodaja ***laboratorijskog potrošnog materijala*** prema ponudi prodavca br. \_\_\_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ god. (zavedena kod kupca), dostavljenoj po pozivu objavljenom na Portalu javnih nabavki i Portalu službenih glasila Republike Srbije i baza propisa i prihvaćenoj odlukom direktora kupca br. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_godine.

CENA

Član 2.

Cena proizvoda utvrđena je ponudom prodavca iz člana 1. ovog ugovora u sledećim iznosima za tražene količine:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Redni broj** | **Vrsta materijala** | | **Jedinica mere** | | **Ukupna količina** | | **Proizvođač** | | **Cena u din/**  **jed. mere** | | **Vrednost** | |
| **Partija 1** |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1) | Liofilizirani humani kontrolni serum za kontrolu kvaliteta različitih kvantitativnih testova za supstrate i elektrolite (navedenih u tehničkoj specifikaciji)-normalni nivoi à 5  mL | | fl | | 5 | |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | | **Partija 1** | | **Ukupno:** | |  | |
| **Partija 2** | **Biohemijski reagensi** | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1) | Liofilizirani humani kontrolni serum za kontrolu kvaliteta različitih kvantitativnih testova za supstrate i elektrolite (navedenih u tehničkoj specifikaciji)-normalni nivoi à 5  mL | | ,  fl | | 20 | |  | |  | |  | |
| 2) | Liofilizirani multiparametarski humani kalibracioni serum za supstrate, enzime i elektrolite (navedenih u tehničkoj specifikaciji)-normalni nivoi à 5 mL | | fl | | 16 | |  | |  | |  | |
| 3) | Glukoza,  metoda:glukoza oksidaza (GOD/ PAP) sc a 200 mL | | mL | | 1000 | |  | |  | |  | |
| 4) | Kreatinin, metoda: enzimski sa kreatininazom i sarkozin oksidazom | | mL | | 320 | |  | |  | |  | |
| 5) | AST, metoda: kinetička UV, Tris pufer, bez piridoksalfosfata, (IFCC/SFBC) | | mL | | 800 | |  | |  | |  | |
| 6) | ALT, metoda: kinetička UV, Tris pufer, bez piridoksalfosfata, (IFCC/SFBC) | | mL | | 700 | |  | |  | |  | |
| 7) | ALP, metoda: p-NPP, AMP pufer | | mL | | 800 | |  | |  | |  | |
| 8) | Gama GT, (Gama glutamil transferaza), metoda: kinetička kolorimetrijska, karboksilni supstrat (IFCC) | | mL | | 600 | |  | |  | |  | |
| 9) | Albumin, metoda:bromkrezolzeleno | | mL | | 500 | |  | |  | |  | |
| 10) | Proteini, metoda:biuret | | mL | | 500 | |  | |  | |  | |
| 11) | Urea, metoda: ureaza/glutamat dehidrogenaza (GLDH), kinetički | | mL | | 1500 | |  | |  | |  | |
| 12) | Fosfor, metoda: fosfomolibdat UV | | mL | | 800 | |  | |  | |  | |
| 13) | Kalcijum, metoda: arsenazo III | | mL | | 600 | |  | |  | |  | |
| 14) | Magnezijum, metoda: kalmagit | | mL | | 200 | |  | |  | |  | |
| 15) | Proteini u urinu i likvoru, metoda: pirogalol crveno | | mL | | 200 | |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | | **Partija 2** | | **Ukupno:** | |  | |
| **Partija 3** | **Potrošni materijal** **za biohemijski analizator Mindray BS 240** | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1) | Deterdžent CD80 fl á 2L | | kom | | 16 | |  | |  | |  | |
| 2) | Reagens boce á 20mL | | kom | | 10 | |  | |  | |  | |
| **3)** | Posude za Hitachi A500 | | kom | | 3000 | |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | | **Partija 3** | | **Ukupno:** | |  | |
| **Partija 4** | **Eliza testovi** | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1) | ELIZA testovi za Citomegalo virus Ig G – kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | | sc | | 2 | |  | |  | |  | |
| 2) | ELIZA testovi za Citomegalo virus Ig M – kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | | sc | | 2 | |  | |  | |  | |
| 3) | ELIZA testovi za Toxoplasma gondii IgG –kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | | sc | | 2 | |  | |  | |  | |
| 4) | ELIZA testovi za Toxoplasma gondii IgM –kvantitativno, mogućnost aplikacije na ELIZA aparat STAT-FAX 303+ | | sc | | 2 | |  | |  | |  | |
| 5) | RF – absorbens - T – 200 za ELIZA testove | | fl | | 4 | |  | |  | |  | |
| 6) | Referentni serum za CMV Ig M | | fl | | 1 | |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | | **Partija 4** | | **Ukupno:** | |  | |
| **Partija 5** |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 1) | Urin trake 10-11 parametara (Postojanje zaštite od interferencije askorbinske kiseline na poljima za glukozu i krv) | | kom | | 300 | |  | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | | **Partija 5** | | **Ukupno:** | |  | |
| **Partija 6** | | **Reagensi i potrošni materijal za jonselektivni analizator Roche 9180** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Reagent SnapPak za analizator 9180 sa sigurnosnim čipom | | kom | | 4 | |  | |  | |  |
| 2) | | Conditioner za jonselektivni analizator Roche 9180 | | fl | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 6** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 7** | | **Reagensi i potrošni materijal za osmometar OSMOMAT 030** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Referentni rastvor 290mOsmol/kg za analizator OSMOMAT 030 | | amp | | 10 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 7** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 8** | | **Reagensi i potrošni materijal za gasni analizator - Radiometar** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Cleaning sol à 200 ml (ref. 944-126) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | | fl | | 3 | |  | |  | |  |
| 2) | | Kalibracioni rastvor 1 à 200 ml (ref. 944-128) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | | fl | | 15 | |  | |  | |  |
| 3) | | Kalibracioni rastvor 2 à 200 ml (ref. 944-129) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | | fl | | 8 | |  | |  | |  |
| 4) | | Rinse solution à 600 ml (ref. 944-132) za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | | fl | | 70 | |  | |  | |  |
| 5) | | Clot catcher à 250 kom (ref. 906-020) za gasni analizator Radiometar ABL 835/837 à 250 kom | | pak | | 3 | |  | |  | |  |
| 6) | | Cal gas 1 (34 bara) za gasni analizator Radiometar ABL 835/837 | | pak | | 2 | |  | |  | |  |
| 7) | | Cal gas 2 (34 bara) za gasni analizator Radiometar ABL 835/837 | | pak | | 1 | |  | |  | |  |
| 8) | | Hipohlorit sol. à 100 mL (ref. 943-906)- za gasni analizator: Radiometar ABL 835/837 | | fl | | 1 | |  | |  | |  |
| 9) | | Qualicheck 5 (nivo 2) | | pak | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 8** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 9** | | **Reagensi i potrošni materijal za gasni analizator - Roche Cobas b 121** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | C1 Kalibracioni rastvor 1 | | sc | | 6 | |  | |  | |  |
| 2) | | C2 Kalibracioni rastvor 2 | | sc | | 6 | |  | |  | |  |
| 3) | | C3 Fluid pack 3 | | sc | | 9 | |  | |  | |  |
| 4) | | Combitrol TS level 2, 30kom | | sc | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 9** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 10** | | **Reagensi i potrošni materijal za hematološke analizatore ABX Horiba** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | ABX Minidil LMG à 20 L | | kanta | | 36 | |  | |  | |  |
| 2) | | ABX Minilyse à 1L | | fl | | 5 | |  | |  | |  |
| 3) | | ABX Alphalyse à 0,4 L | | fl | | 18 | |  | |  | |  |
| 4) | | ABX Miniclean à 1 L | | fl | | 71 | |  | |  | |  |
| 5) | | ABX Lysebio à 1 L za aparat Horiba Microsemi | | fl | | 9 | |  | |  | |  |
| 6) | | ABX-CRP Rea za hematološki analizator ABX Micros CRP-200 | | sc | | 54 | |  | |  | |  |
| 7) | | ABX CRP 50/100 za aparat Horiba Microsemi | | sc | | 40 | |  | |  | |  |
| 8) | | Hematološka kontrolna krv (normal) za hematološki analizator ABX Micros CRP-200 | | fl | | 4 | |  | |  | |  |
| 9) | | Hematološka kontrolna krv (normal) sa CRP-om za hematološki analizator ABX Micros CRP-200 (Minotrol CRP) | | fl | | 3 | |  | |  | |  |
| 10) | | Minoclair à 0,5 L | | fl | | 6 | |  | |  | |  |
| 11) | | Kivete za krvne slike EDTA | | kom | | 14000 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 10** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 11** | | **Hemikalije** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Sol Gimsa | | mL | | 1000 | |  | |  | |  |
| 2) | | Sol MayGrinvald | | mL | | 2000 | |  | |  | |  |
| 3) | | Imerziono ulje za mikroskopiranje | | mL | | 100 | |  | |  | |  |
| 4) | | Hlorovodonična kiselina, konc | | L | | 4 | |  | |  | |  |
| 5) | | Etar | | L | | 1 | |  | |  | |  |
| 6) | | Pandy reagens za proteine u likvoru | | L | | 2 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 11** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 12** | | **STAKLO I METAL** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Kivete za bilirubinometar (za aparat Reichert Unistat) (kutija od 51 komad) | | kut | | 1 | |  | |  | |  |
| 2) | | Mikroskopske ljuspice 24 x 24 | | kom | | 2000 | |  | |  | |  |
| 3) | | Čaše laboratorijske sa izlivom, niska forma à 1000 mL | | kom | | 3 | |  | |  | |  |
| 4) | | Levak obični, kratka cev Ø 40 | | kom | | 5 | |  | |  | |  |
| 5) | | Reagens boca sa čepom bela, usko grlo à 50 mL, puni čep | | kom | | 10 | |  | |  | |  |
| 6) | | Graduisane pipete à 10 mL s potpunim ispustom, podela 0,1 mL | | kom | | 10 | |  | |  | |  |
| 7) | | Menzura za merenje, visoki oblik, graduirana á 100 mL | | kom | | 2 | |  | |  | |  |
| 8) | | Balon sa šlifom, ravno dno à 1000 mL NB 29/32 | | kom | | 1 | |  | |  | |  |
| 9) | | Epruvete staklene sa zapušačem Ø 16/100 | | kom | | 400 | |  | |  | |  |
| 10) | | Sahatno staklo Ø 50 | | kom | | 20 | |  | |  | |  |
| 11) | | Čaša od 2 L | | kom | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 12** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 13** | | **PLASTIKA** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Mikrotube à 0,4 mL, tip „Beckmann“, transparentna plastika | | kom | | 3000 | |  | |  | |  |
| 2) | | Mikrotube à 1,5 mL, tip „Eppendorf“, sa ravnim čepom i poljem za obeležavanje | | kom | | 3000 | |  | |  | |  |
| 3) | | Mikrotube à 0,5 mL, tip „Eppendorf“, sa ravnim čepom | | kom | | 1000 | |  | |  | |  |
| 4) | | Nastavci za automatske pipete– mikrokapilarni za pipetiranje gela, zapremina 1-200μL (tip SOCOREX ref.3080200GR ili ekvivalent ) | | kom | | 5600 | |  | |  | |  |
| 5) | | Epruvete Ø 16/100, 10mL sa zapušačem (sterilna) | | kom | | 750 | |  | |  | |  |
| 6) | | Epruvete Ø 17/105, 12mL konusna graduisana sa zapušačem (sterilna) | | kom | | 810 | |  | |  | |  |
| 7) | | Epruvete à 3 ml sa EDTA | | kom | | 1800 | |  | |  | |  |
| 8) | | Epruvete à 2 ml sa citratom | | kom | | 100 | |  | |  | |  |
| 9) | | Transferpettor seals za transfer pipetu Brand vol.100 µL (ref. 701924 ili ekvivalent) | | kom | | 3 | |  | |  | |  |
| 10) | | Filter papir Ø125 mm, srednja propustljivost, 4-12µm | | kom | | 100 | |  | |  | |  |
| 11) | | Plavi nastavci za automatske pipete à 100-1000 µL | | kom | | 500 | |  | |  | |  |
| 12) | | Plastične epruvete Ø12/75 4 mL | | kom | | 500 | |  | |  | |  |
| 13) | | Automatska pipeta varijabilna 10-100µL | | kom | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 13** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 14** | | **Testiranje RSV virusa** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Brzi hromatografski imunoesej za direktnu i kvalitativnu detekciju antigena Respiratornog sincicijalnog virusa u nazofaringealnom aspiratu Uslovi: zapremina uzorka manja od 250μL, osetljivost >=80%, specifičnost >=90 % | | kom | | 30 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 14** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 15** | | **Testiranje prisustva krvi u stolici** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Okultno krvarenje na kaseti | | kom | | 20 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 15** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija16** | | **Testiranje lekova** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Fenobarbiton sc za 100-140 testova sa mogućnošću aplikacije na analizator Mindary BS 240 | | sc | | 1 | |  | |  | |  |
| 2) | | Kalibrator za fenobarbiton odgovarajući uz ponuđeni test | | sc | | 1 | |  | |  | |  |
| 3) | | Kontrolni serum za kontrolu kvaliteta testa za fenobarbiton | | kom | | 12 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 16** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 17** | | **Potrošni materijal za SPEKTROFOTOMETAR Biosystems BTS 350** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Koncentrovani rastvor za ispiranje A15/A25 à 100 mL | | fl | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 17** | | **Ukupno:** | |  |
| **Partija 18** | | **Spoljašnja kontrola kvaliteta** | |  | |  | |  | |  | |  |
| 1) | | Spoljašnja kontrola kvaliteta za kliničku hemiju, humani serum bez konzervansa, obuhvaćeni analiti: glukoza, bilirubin ukupan, bilirubin direktan, kalijum, natrijum, urea, kreatinin, kalcijum, kalcijum jonizovani, fosfor, AST, ALT, ALP, γGT, ukupni proteini, albumin, osmolalnost  Uslovi: dostavljanje izveštaja u roku od 7 dana, izveštaj koji sadrži statističku analizu podataka u poređenju sa istim metodama i instrumentima, dobijanje sertifikata od strane organizatora, potrebne metode su navedene u tehničkoj specifikaciji) | | kom | | 1 | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | | **Partija 18** | | **Ukupno:** | |  |

Cene iz stava 1. ovog člana su u neto iznosu bez uračunatog poreza na dodatu vrednost i fiksne su do kraja ugovorenog perioda.

Ukupna vrednost predmeta kupoprodaje shodno stavu 1 ovog člana iznosi

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ din., bez PDV-a**

ROK I NAČIN PLAĆANJA

Član 3.

Kupac se obavezuje da plaćanje robe, koja je predmet ovog ugovora vrši po prijemu iste i ispostavljenoj fakturi prema vrsti i količini primljene robe u roku od \_\_\_\_\_\_\_ dana od dana prijema fakture,u skladu sa ponudom prodavca iz člana 1. ovog ugovora uplatom na tekući račun broj \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ koji se vodi kod\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Izvršilac se obavezuje da fakturu dostavi u roku od 3 (tri) radna dana od dana registracije u Centralnom registru faktura.

Dužničko-poverilački odnos između ugovornih strana nastaje danom prijema isporuke.

U slučaju da se faktura ne slaže sa vrstom i količinom primljene robe ili ima drugih nedostataka zbog čega se smatra neispravnom, kupac je dužan fakturu odmah, a najkasnije u roku od 3 dana po prijemu, da vrati prodavcu uz pismeno obrazloženje.

U slučaju da kupac ospori isporuku robe, kako količinski, tako i njenu ispravnost, nesporni deo isporuke će se isplatiti u roku iz člana 3. ovog ugovora, a sporni u istom roku po otklanjanju neispravnosti.

Rokovi plaćanja faktura i korišćenja ugovorenih bonifikacija (kassa sconto i dr.) u korist kupca teku od dana dostave ispravne fakture za nesporne isporuke u pogledu kvaliteta, vrste i količine isporučene robe.

Ugovorene jedinične cene važe i za više, odnosno manje prijavljene i isporučene količine proizvoda, ako ne prelazi 5% od ugovorenih količina robe.

ROK ISPORUKE

Član 4.

Roba se isporučuje mesečno u dogovorenim količinama.

Kupac i prodavac se u toku važenja ovog ugovora mogu sporazumeti i o drugačijoj dinamici isporuke o čemu sačinjavaju poseban aneks ovog ugovora.

Kupac se obavezuje da svoje potrebe za robom naznačene u članu 2. ovog ugovora prijavi prodavcu pismenim putem do petog u mesecu, a prodavac da istu isporuči u roku do 24 časa.

Roba koja je predmet ovog ugovora isporučuje se F-co magacin kupca.

Prodavac se obavezuje da u periodu od dana zaključenja ovog ugovora do isteka roka iz člana 11. isporuči kupcu celokupnu ugovorenu količinu robe.

Produženje roka isporuke iz stava 3. ovog člana moguće je samo u slučaju više sile.

FINANSIJSKO OBEZBEĐENJE

Član 5.

Sredstvo finansijskog obezbeđenja koje dostavlja izabrani ponuđač prilikom zaključenja ugovoraza dobro izvršenje posla **ZA SVAKU PARTIJU POJEDINAČNO** će biti:

- BLANKO MENICA, potpisana i overena, sa meničnim ovlašćenjem na popunu u visini od 10% od ukupne vrednosti ugovora bez poreza, sa rokom važenja 30 dana dužim od roka važenja ugovora, odnosno ukupnog izvršenja svih ugovorenih obaveza.

Predmetna menica za dobro izvršenje posla, aktiviraće se u slučaju da ponuđač ne izvršava ugovorene obaveze u rokovima i na način predviđen ugovorom.

Menica za dobro izvršenje posla biće vraćena ponuđaču po isteku roka važenja menice.

Uz odgovarajuću menicu izabrani ponuđač je dužan da dostavi i sledeće dokumenta:

- menično ovlašćenje

- fotokopiju kartona deponovanih potpisa

- fotokopiju OP obrasca (obrasca sa navođenjem lica ovlašćenih za zastupanje ponuđača)

- fotokopiju overenog zahteva za registraciju menica od strane poslovne banke.

KVALITET I KOLIČINE

Član 6.

Kvalitet proizvoda koji su predmet ovog ugovora mora u potpunosti odgovarati:

* važećim domaćim ili medjunarodnim standardima za tu vrstu robe,
* uverenjima o kvalitetu i atestima dostavljenim uz ponudu prodavca
* dostavljenim uzorcima proizvoda

Kupac je ovlašćen da vrši kontrolu kvaliteta isporučene robe u bilo koje vreme i bez prethodne najave na mestu prijema, tokom ili posle isporuke, sa pravom da uzorke proizvoda iz bilo koje isporuke dostavi nezavisnoj specijalizovanoj instituciji radi analize.

U slučaju kada nezavisna specijalizovana institucija utvrdi odstupanje od ugovorenog kvaliteta proizvoda, troškovi analize padaju na teret prodavca.

Kvalitativni prijem robe vrši se prilikom prijema u magacinu kupca u prisustvu prodavca.

Eventualna reklamacija od strane kupca na isporučene količine mora biti sačinjena u pisanoj formi i dostavljen kupcu u roku od 3 dana.

Ukoliko bilo koja isporuka ne zadovolji dogovorenu količinu robe ili kvalitet, prodavac je u obavezi da istu dostavi u traženoj količini, odnosno zameni ispravnom u roku od 7 dana, od dana prijema reklamacije.

VIŠA SILA

Član 7.

Nastupanja više sile oslobadja od odgovornosti ugovorene strane za kašnjenje u izvršenju ugovorenih obaveza. O datumu nastupanja, trajanju i datumu prestanka više sile, ugovorene strane su obavezne da jedna drugu obaveste pismenim putem u roku od 24 časa.

SPOROVI

Član 8.

Ugovorene strane su se sporazumevale da se eventualni sporovi po ovom ugovoru rešavaju sporazumno. U protivnom ugovaraju stvarnu i mesnu nadležnost Trgovinskog suda u Beogradu.

RASKID UGOVORA

Član 9.

Ugovorna strana nezadovoljna ispunjenjem ugovorenih obaveza druge ugovorne strane može zahtevati raskid ugovora po uslovom da je svoje ugovorne obaveze u potpunosti blagovremeno izvršila.

Raskid ugovora se zahteva pismenim putem sa raskidnim rokom od 15 dana.

Plaćanje po ovom Ugovoru u 2019. godini vršiće se do nivoa sredstava obezbeđenih Finansijskim planom za 2019. godinu, za ove namene.

Za obaveze koje po ovom Ugovoru dospevaju u 2020. godini Naručilac će izvršiti plaćanje dobara Dobavljaču, po obezbeđivanju finansijskih sredstava usvajanjem Finansijskog plana za 2020. godinu ili donošenjem Odluke o privremenom finansiranju. U suprotnom Ugovor prestaje da važi bez naknade štete zbog nemogućnosti preuzimanja i plaćanja obaveza od strane Naručioca.

PRIMENA ZAKONA

Član 10.

Na sve što nije određeno ovim ugovorom, primenjivaće se Zakon o obligacionim odnosima.

STUPANJE NA SNAGU I TRAJANJE UGOVORA

Član 11.

Ovaj ugovor stupa na snagu danom potpisivanja obe ugovorne strane.

Ugovor se zaključuje na odredjeno vreme u trajanju od 12 meseci.

ZAVRŠNE ODREDBE

Član 12.

Ovaj ugovor je sačinjen u 4 istovetna primerka od kojih po 2 za svaku ugovornu stranu.

**PRODAVAC KUPAC**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prim. dr sci. med Milica Ranković Janevski