

Poštovani,

Povodom pitanja upućenih Naručiocu od strane potencijalnih ponuđača do dana 5. juna 2012. godine, a u vezi sa javnom nabavkom broj IOP/2-2012/G – Nabavka laboratorijskih i informacionih – komunikacionih dobara radi opremanja IS Petnica, dostavljamo sledeće odgovore:

### **Pitanja od br. 1 do br. 9:**

- 1. Molimo Vas da nam potvrdite da nije potrebno prevoditi na srpski jezik tehničku dokumentaciju?*
- 2. U skladu sa UP 35.6, molimo Vas da na potvrdite da se ponuda, za svaki lot, pakuje u poseban koverat u skladu?*
- 3. U Odeljku III – Kriterijumi za vrednovanje i kvalifikovanje, tačka 2b naveli ste da Ponuđač kao dokaz dostavlja potvrdu nadležne institucije (organa koji vodi registar privrednih društava, centralne banke ili poslovne banke ponuđača) izdata nakon objavljivanja javnog poziva.  
Molim Vas da potvrdite da ste mislili na Potvrdu o broju dana nelikvidnosti koju izdaje Narodna banka Srbije za ponuđače sa teritorije Republike Srbije. Takođe Vas molim da precizirate do kog datuma u 2012. Godini Ponuđač treba da dokaže da nije imao registrovane blokade računa?*
- 4. Da li se u Obrascu strukture cena u polju "Br.strane \_\_\_ od \_\_\_" unosi broj strane i ukupna broj strana koje se odnose samo na taj obrazac i priloge tog obrasca?*
- 5. U konkursnoj dokumentaciji, na strani 37 tačka 7, traženo je da se označi koja originalna dokumenta su priložena u sklopu ponude. Obzirom, da je iz objektivnih razloga nemoguće dostaviti original traženih dokumenata, molimo Vas da nam potvrdite da je dovoljno dostaviti overene kopije istih.*
- 6. Lot 16, pozicija 3 - Da li će se prihvatiti računar koji umesto traženog HDMI adaptera ima VGA konektor sa adekvatnih VGA-to-HDMI adapterom?*
- 7. Lot 16, pozicija 4 - Da li će se prihvatiti računar koji umesto traženog WUXGA WVA anti-glare (1920 x 1200) ima 44cm (17.3") UltraSharp™ FHD (1920x1080) Wide View LED-backlit LCD Panel?*
- 8. Lot 16, pozicija 4 - Da li će se prihvatiti računar koji ima DVD+/-RW SuperMulti with Double Layer bez LightScribe opcije?*
- 9. Lot 16, pozicija 4 - Da li će se prihvatiti računar koji ima Dualpoint (touchpad plus pointstick) with numeric keypad keyboard bez spill-resistant opcije?*

Odgovor 1:

Tehničku dokumentaciju nije potrebno prevoditi na srpski jezik.

Odgovor 2:

Ponuđač može podneti ponudu za jedan lot, za više lotova ili za sve lotove. Ponuđač koji podnosi ponude za više od jednog lota, ima pravo izbora u pogledu načina pakovanja svojih ponuda, što znači da se u tom slučaju, ponude za sve lotove za koje ponuđač konkuriše, mogu spakovati i podneti kroz jednu kovertu ili zasebno u kom slučaju se ponuda za svaki lot podnosi u zasebnoj koverti.

Odgovor br. 3:

Kao dokaz o ispunjavanju uslova koji se odnosi na finansijsku sposobnost i to na uslov u pogledu likvidnosti, dovoljno je da ponuđač dostavi Potvrdu Narodne banke Srbije o broju dana

nelikvidnosti koja se odnosi na tekuću 2012. godinu. Navedena potvrda treba da bude izdata nakon dana objavljivanja javnog poziva, a treba da pokriva period za koji je izdata.

Odgovor br. 4:

U Obrascu strukture cena, u polju br. strana, unosi se broj strane i ukupan broj strana samog Obrasca strukture cena.

Odgovor br. 5:

Sve dokaze o ispunjenosti uslova zahtevanih konkursnom dokumentacijom, ponuđač može dostaviti u overenim ili u neoverenim fotokopijama.

Odgovor br. 6:

Da

Odgovor br. 7:

Da, pod uslovom da je ponudjeni display anti-glare ( što mora biti potvrđeno katalogom ili tehničkom specifikacijom proizvođača).

Odgovor br. 8:

Ne

Odgovor br. 9:

Ne

**Pitanje 10:**

Kao zainteresovana strana u postupku javne nabavke „IOP/2-2012/G – Nabavka laboratorijskih i informaciono-komunikacionih dobara radi opremanja IS Petnica“ za Lot 17, No1 (3D printer), ukazujemo da se na osnovu tabelarno prikazanih tehničkih specifikacija traženi model 3D printera više ne proizvodi. Pored ostalog i neki od materijala (Material Options: High Performance Composite, Direct Casting, Elastomeric) koji su navedeni da se koriste kod traženog modela 3D printera više se ne proizvode i samim tim više nisu u ponudi. Sve napred navedeno možemo potkrepiti odgovarajućim dokumentima.

Traženi model 3D printera je zamenjen modelom novije generacije još 15.10.2009. godine, a 15.07.2010. godine uveden je još jedan model sličnih karakteristika. Napominjemo da nov model 3D printera koji je uveden 2009. godine u potpunosti odgovara karakteristikama traženog modela iz konkursne dokumentacije, a naravno ima i veći broj značajno boljih karaktersitika.

U skladu sa napred navedenim, predlažemo sledeće:

- Da obavestite nadležne iz IS Petnica u vezi sa gore navedenim.
- Da nas radi objašnjenja o razlikama između traženog modela 3D printera i novih modela kao i o drugim bitnim karakteristikama, kontaktiraju nadležni iz IS Petnica radi konsultacija/pojašnjenja, na naš mejl ili telefone koji su navedeni u potpisu ovog mejla.
- Da se izvrši izmena tehničkih specifikacija u konkursnoj dokumentaciji, a mi vam možemo dostaviti konkretne podatke šta sve treba da bude izmenjeno.

Molimo da nam ovim putem odgovorite koji je postupak izmene tehničkih specifikacija za Lot 17, No1 (3D printer).

#### Odgovor 10:

Naručilac smatra neelishodnim izmenu tehničke specifikacije 3D štampača u skladu sa predlogom potencijalnog.

U pogledu materijala koji su traženi (Material Options: High Performance Composite, Direct Casting, Elastomeric), mogu se ponuditi I noviji uz dokaz (uporedni kataloški listovi) da poseduju iste ili bolje karakteristike od traženih.

#### **Pitanje br. 11:**

LOT 5: Chemical Spectrometry Equipment, Item 4 UV-Vis Spectrophotometer  
Brisati:

Light Source (Typical Lifetime): Xenon Flash Lamp

Obrazloženje:

UV-Vis spektrofotometar je jedan od osnovnih instrumenata u laboratorijama širom sveta u svim industrijama i oblastima. Postoji više desetina proizvođača ovog instrumenta ali SAMO JEDAN od njih odgovara zahtevu koji je postavljen. Svi ostali proizvođači koriste deuterijumsku i wolframovu lampu kao izvor svetlosti za precizne, *high-end* instrumente visokih performansi, a Xenon Flash Lampu za instrumente lošije selektivnosti i osetljivosti, koji se uglavnom koriste za rutinske analize. Ti instrumenti zbog toga obično imaju širinu slita 3-5 nm pa zbog toga ne odgovaraju postavljenom zahtevu,

Datom kombinacijom izvora i širine slita favorizovan je Agilent kao jedini proizvođač koji može da zadovolji traženi zahtev, a time je ceo Lot 5 "zaključan" tj samo onaj ko nudi Agilenta može da učestvuje.

Napominjemo da svi renomirani proizvođači, Thermo, Varian, Perkin Elmer, Jasco, Shimadzu, GBC, Analytic Jena, Biochrom, Cecil, itd, imaju Izvor svetlosti deuterijumsku i volframovu lampu, čime su doveden i u neravnotežan položaj prema favorizovanom Agilen.

Smatramo da je u svrhu jednakih mogućnosti za učestvovanje neophodno brisati karakteristike koje se tiču optičkog dizajna već se ograničiti na performanse koje instrument može i treba da postigne da bi odgovorio na postavljene analitičke zahteve.

Odgovor br. 11.

Korisnik dobara opisanih u stavki 4. Lota br. 5 stava je da nije potrebno vršiti izmenu tehničke specifikacije. Tehnička specifikacija opisuje uređaj koji je potreban korisniku.

Naime, Xenon Flash lampa predstavlja novu generaciju svetlosti koja je zbog svojih karakteristika neophodna krajnjem korisniku. Takođe, izborom Xenon flash lampe za izbor svetlosti nije narušeno načelo konkurentnosti

**Pitanje br. 12:**

Da li će se ponuda smatrati ispravnom ukoliko ponuđač u okviru jednog Lota dostavi kompletnu ponudu samo za jedan redni broj, ili je dužan da dostavi kompletnu ponudu za sve redne brojeve u okviru jednog Lota?

Odgovor br. 12:

Ponuđač je u obavezi da u okviru jednog Lota dostavi kompletnu ponudu za sve stavke tog Lota. Ponude za samo jedan deo stavki ili količine se odbacuju.

**Pitanje br. 13:**

Traženi opseg 110V – 276V za ulazni napon, da li su prihvatljivi uređaji deklarirani na druge ulazne napone npr. 140V – 276V@50% opterećenja, ili 120V-276V@50% opterećenja.

Da li uređaj obavezno treba da ima Ethernet mrežnu kartu? Ako je odgovor pozitivan, koja je funkcija RS 232 porta, jer je zahtevan Management software with network support koji ne može da se full iskoristi ako uređaj nema mrežnu kartu.

Odgovor br. 13:

1a. Prihvatljiv je uređaj deklarisan za ulazni naponski opseg od 120V - 276V pri 50% opterećenja.

1b. Pod Management software with network support se podrazumeva softver kojim se kontroliše/upravlja UPS-om pri čemu to kontrolisanje/upravljanje mogu da rade klijenti kroz mrežu. To znači da uređaj ne mora da ima ethernet konektor.

**Pitanje br. 14:**

Pitanje vezano za rezervne baterije, da li je neophodno ponuditi i isporučiti i rezervne baterije za ups-ove, pošto je poznato da baterije ne bi trebalo da stoje neupotrebljene više id 6-12 meseci u zavisnosti od proizvođača.

Odgovor br. 14:

Potrebno je isporučiti rezervne baterije, kao što je definisano tehničkom specifikacijom.

**Pitanje br. 15:**

U tabeli Tehnička dokumentacija, Lot br. 8:

- Elektroenergetski generator:  
Kapacitet rada je oko 3h. Uglavnom se sada koriste solarni paneli koji se stavljaju na krov Autokaravana.

Odgovor br. 15:

- Potrebno je ponuditi i isporučiti elektroenergetski generator (agregat) kao što se zahteva u tehničkom opisu. Solarni paneli mogu biti ponudjeni i isporučeni ali se neće smatrati da su zamena za agregat.

**Pitanje br. 16:**

U tabeli Tehnička dokumentacija, Lot br. 8, Garancija 3 godine:

Kad je u pitanju Autokaravan pojavljuju se 2 proizvođača . Jedno je fabrika podvozja-šasija na Fiatu, Renault, Mercedesu koja daje garanciju 2 godine od dana registracije a drugo je fabrika koja je proizvela nadgradnju i tu je uglavnom garancija 5 godina.

Odgovor br. 16:

Od ponuđača se zahteva da da ponudu sa garantnim rokom od 3 godine koja važi za vozilo i sve njegove ključne komponente, a u skladu sa dobrom praksom u automobilskej industriji. Ponudjač bi trebalo napravi račun očekivanih troškova/rizika za godinu/godine koje nisu pokrivene proizvođačkom garancijom i to uračuna tokom formiranja cene koju će ponuditi. (Napomena: podrazumeva se da se na automobilske gume ne može dati garancija od tri godine, kao i na ostale potrošne delove (filteri, sijalice,.....) ).

**Pitanje br. 17**

Na strani 35 konkursne dokumentacije, u okviru kriterijuma za vrednovanje i kvalifikovanje, navedeno je da je Ponuđač dužan da ima angažovan ovlašćen (od strane proizvođača) servis na teritoriji Republike Srbije koji postoji (obavlja servisne usluge) minimum 5 godina.

U tehničkoj specifikaciji za LOT-ove 17 i 19 zahtevano je 90 stavki koje se mogu razvrstati u bar 15 različitih vrsta proizvoda (3D printeri, Apple računari, GPS-ovi, meteorološke stanice, elektronska oprema, usisivač, IPTV, projektori, foto aparati, audio oprema, itd..).

Po našem mišljenju, nijedan Ponuđač na tržištu ne može da pokrije servisnim resursima sve ove stavke, kako samostalno, tako i u konzorcijumu sa više ponuđača. Pored toga, za neke od stavki koje ste zahtevali, servisi na teritoriji Srbije ni ne postoje ili ne postoje u zahtevanom roku od 5 godina.

U cilju dobijanja većeg broja konkurentnih i administrativno ispravnih ponuda, molimo vas da za LOT-ove 17 i 19 isključite kao obavezan uslov da je Ponuđač dužan da ima angažovan ovlašćen (od strane proizvođača) servis na teritoriji Republike Srbije koji postoji (obavlja servisne usluge) minimum 5 godina.

Odgovor br. 17:

Za LOT-ove 17 i 19 dovoljno je da postoji ovlašćeni servis na teritoriji Republike Srbije. Dokaz o postojanju se može dostaviti po izboru.

**Pitanje br. 18:**

LOT 17, Item 20. Air Compressor:

Molimo vas da za ovu stavku izmenite zahtevanu specifikaciju kako bi ponuđači mogli da daju tehnički ispravnu ponudu.

U vašem zahtevu je specificiran oil-free pump. Kompresori koji zadovoljavaju ovaj zahtev spadaju u kategoriju visoko profesionalnih, teških i skupih uređaja. Ovi uređaji nemaju cilindre za komprimovanje vazduha već koriste druge tehnologije. Vaš zahtev za oil-free komprimovanim vazduhom se može zadovoljiti i na druge načine. Jedan od načina je i filtriranje vazduha.

Molimo vas da izbacite deo PUMP iz vašeg zahteva kao i zahtev vezan za težinu uređaja. Pored toga, molimo vas da preciznije odredite kolicinu Air flow l/min i da potvrdite da su za vas prihvatljivi i uređaji koji nemaju: Pump and motor located at the bottom of the tank.

Odgovor br. 18:

Tehničkom specifikacijom je predviđen minimalni ulazni i izlazni očekivani protok vazduha. Shodno tome, zahtevana tehnička specifikacija za LOT 17; item 20. Air Compressor se neće menjati.

**Pitanje br. 19:**

Lot 19, Item 38. LED video light panel:

Da li je za vas prihvatljiv uređaj sa napajanjem od 24V umesto 14.8V?

Odgovor br. 19:

Da. Minimalni prihvatljiv napon napajanja panela je 14.8V

## Pitanje br. 20:

### Lot 5, stavka 5 , XRF Spektrometar

- Da bismo mogli dobro konfigurirati uređaj molimo za više informacija: koja vrsta uzoraka će se koristiti sa uređajem, i koji elementi su primarni, i u kom matriksu?
- Imajući u vidu da je tehnička specifikacija data po modelu jednog od proizvođača, interesuje nas možemo li da kod zahtevane **X ray tube 5-50 kV , I-1000uA**, da ponudimo verziju uređaja sa detektorom **Silicon Drift detector ( SDD)**? Razlika nije suštinska , a ima i sledeće prednosti
  - veća rezolucija - potrebna je manja jačina rentgenskog zračenja **4-30kV**
  - veća bezbednost za operatore,
  - duži vek trajanja i garancije rentgenske cevi
- Imajući u vidu da je tehnička specifikacija data po modelu jednog od proizvođača, interesuje nas možemo li umesto **Solid state detectora with N2 cooling**-om, da ponudimo opciju **Silicon drift detector SDD** ? Razlika nije suštinska , a ima i sledeće prednosti:
  - u pitanju je detektor poslednje generacije
  - bolje su performanse
  - nije potrebno dodatno hladjenje sa **N2**

## Odgovori br. 20:

- Najčešća vrsta uzorka koji će se analizirati su: kost, kamen, keramika, glina, zemlja, minerali. Elementi nisu rangirani po značajnosti.
- Tehnička specifikacija se nereferencira niti na brend ime niti na konkretan model. Možete ponuditi uređaj baziran na novijoj tehnologiji detektora, ali morate uporednom pratećom dokumentacijom pokazati da ima bolje (ili iste) karakteristike merenja (tačnost, preciznost, pouzdanost) kao model koji je opisan u tehničkoj specifikaciji.
- Odgovor je isti kao i na prethodno pitanje.