



**INSTITUT ZA KARDIOVASKULARNE BOLESTI  
VOJVODINE, SREMSKA KAMENICA**  
Put doktora Goldmana 4, 21204 Sremska Kamenica  
REPUBLIKA SRBIJA  
Tel: 021/48 05 700; Fax: 021/66 22 881



Komisija za javnu nabavku  
JN-MV-USL-08/15  
Broj: 3174-5  
Datum: 06.11.2015.  
Sr. Kamenica

**PREDMET: Dodatno pojašnjenje u vezi sa pripremanjem ponuda za javnu nabavku JN-MV-USL-08/15 – IMPLEMENTACIJA SOFTVERSKOG MODULA ZA ELEKTRONSKU VIZITU U POSTOJEĆI BOLNIČKI INFORMACIONI SISTEM (BIS)**

Dana 05.11.2015. godine elektronskim putem nam je dostavljen dopis zainteresovanog lica kojim se traži dodatno pojašnjenje u vezi sa pripremanjem ponude za javnu nabavku broj **JN-MV-USL-08/15 – Implementacija softverskog modula za elektronsku vizitu u postojeći bolnički informacioni sistem (bis):**

**“Pitanje Ponuđača 1:**

**Zašto je rok isporuke ograničen na 45 dana? Da li već postoji neka procena? Ko je radio tu procenu?**

**Pitanje Ponuđača 2:**

**Kako i kada se može doći do tehničke dokumentacije? Na osnovu čega je predviđeno da se radi procena?**

**Pitanje Ponuđača 3:**

**Ko je vlasnik izvornog koda BIS-a? Koji je mehanizam predviđen da se dobije njegova autorizacija?**

**Pitanje Ponuđača 4:**

**Koja lista dokumenata spada u “Ostale pripadajuće tehničke dokumentacije” ?**

**Pitanje Ponuđača 5:**

**Koja tehnička dokumentacija postoji?**

**Pitanje Ponuđača 6:**

**Da li postoje funkcionalne specifikacije za dorade tražene u okviru konkursa?**

**Pitanje Ponuđača 7:**

**Da li postoje funkcionalne specifikacije postojećeg sistema?**

**Pitanje Ponuđača 8:**

**Da li postoji dokumentacija o bazi podataka?**

**Pitanje Ponuđača 9:**

**Da li postoji test plan za postojeći sistem?**

**Pitanje Ponuđača 10:**

**Da li postoji korisnička dokumentacija za postojeći sistem?**

**Pitanje Ponuđača 11:**

**Da li je postojeći sistem implementiran u tehnologijama navedenim u dokumentaciji: Java 7, JBoss , PostgreSQL 9.x ?**

**Pitanje Ponuđača 12:**

**Da li se postojeći izvorni kod nalazi u repozitorijumu tipa SVN, CSV, GIT, ... ?**

**Pitanje Ponuđača 13:**

**Da li postoji već definisano okruženje za razvoj koje se koristi?**

**Pitanje Ponuđača 14:**

**Koje su biblioteke korišćene za izradu postojećeg grafičkog interfejsa (Spring, HTML, JavaScript... JSF, Vaadin, Kendo, Sancha,...) ?**

**Pitanje Ponuđača 15:**

**Gde je sistem hostovan?**

**Pitanje Ponuđača 16:**

**Sa kog tipa računara, mobilnih uređaja, tableta... korisnici pristupaju sistemu?**

**Pitanje Ponuđača 17:**

**Koje verzije softvera su korišćene od strane korisnika aplikacije: operativni sistem, browser... ?**

**Pitanje Ponuđača 18:**

**Da li postoji sistem za generisanje izveštaja?**

**Pitanje Ponuđača 19:**

**Da li postoji sistem za arhiviranje podataka?**

**Pitanje Ponuđača 20:**

**Gde se i kako šalju alarmi: putem mejla, putem SMS-a, ...?**

**Pitanje Ponuđača 21:**

**Ko su korisnici sistema: pacijenti, medicinske sestre, lekari...?**

**Pitanje Ponuđača 22:**

**Koliko sistem ima korisnika?**

**Pitanje Ponuđača 23:**

**Da li korisnici imaju pristup sistemu putem mobilnih uređaja ili desktop-a?**

**Pitanje Ponuđača 24:**

**Koliko se često koristi aplikacija?**

**Pitanje Ponuđača 25:**

**Koji su kriterijumi vezani za performanse sistema?”**

Na osnovu člana 63. stav 3., a u vezi sa članom 62. stav 1. Zakona o javnim nabavkama, dostavljamo odgovore na postavljena pitanja:

**1. Rok isporuke je određen na osnovu potreba Naručioca i organizacione jedinice koja je inicirala nabavku. Komisija za javne nabavke, kao i nadležna organizaciona jedinica su sačinjeni od stručnjaka iz date oblasti, te je procena od 45 dana doneta na osnovu potreba poslovanja, ekspertize članova i prethodnih iskustava.**

**2. Stav je Naručioca da su svi relevantni tehnički podaci prezentovani u poglavlju 2) VRSTA, TEHNIČKE KARAKTERISTIKE (SPECIFIKACIJA), KVALITET, KOLIČINA I OPIS DOBARA, NAČIN SPROVOĐENJA KONTROLE I OBEZBEĐIVANJA GARANCIJE KVALITETA, ROKA I MESTA ISPORUKE, EVENTUALNE DODATNE ISPORUKE I SL. Konkursne dokumentacije za javnu nabavku usluga – Implementacija softverskog modula za elektronsku vizitu i postojeći Bolničko-informacioni sistem – u postupku javne nabavke male vrednosti JM-MV-USL-08/15.**

**Kako predmetni softverski modul još uvek ne postoji, nije moguće dostaviti njegovu tehničku dokumentaciju. Ista će se napraviti uporedo sa kreiranjem softverskog modula. Dostavljene su tehničke karakteristike na osnovu kojih je predviđeno da se izvrši procena.**

**3. Vlasnik izvornog koda Bolničko-informacionog sistema je kompanija Prokomsoft doo, Futoška br.35 Novi Sad Tel: 021 / 49 – 44 - 77.**

**Kako je izvorni kod u vlasništvu Prokomsoft-a, oni su jedini koji mogu da odrede mehanizam autorizacije trećih lica, te je neophodno kontaktirati ih vezano za ovo pitanje.**

**4. Pod ostalom tehničkom dokumentacijom se podrazumeva svaki tehnički dokument za koji ponuđač smatra da je bitan za funkcionisanje sistema i upravljanje sistemom. To mogu biti dodatna tehnička uputstva namenjena internoj organizacionoj jedinici nadležnoj za informacione tehnologije i održavanje informacionog sistema Naručioca, razne licence, opis sistema.**

**5. Ne postoji tehnička dokumentacije jer softverski modul još uvek nije izrađen.**

**6. Da.**

**7. Da.**

**8. Da.**

**9. Ne.**

**10. Da.**

**11. Da.**

**12. Ne.**

13. DA

14. Korišćena je JavaScript

15. Sistem je hostovan na serveru Naručioca.

16. Korisnici pristupaju sistemu preko desktop računara.

17. Operativni sistem na desktop računarima je Windows i Linux – razne varijante. Browseri u upotrebi su Internet Explorer, Mozilla Firefox i Google Chrome.

18. Da.

19. Da.

20. Alarmi se šalju na Desktop računare u vidu popup poruka.

21. Korisnici sistema su medicinsko osoblje Instituta za KVBV.

22. Sistem ima više od 200 korisnika.

23. Odgovor na ovo pitanje je dato u odgovoru na pitanje broj 16.

24. Aplikacija se koristi 24 časa dnevno, 7 dana u nedelji, u toku cele godine.

25. Novi modul informacionog sistema mora periodično (svaki minut ili redje) da ažurira stanje semafora-indikatora na način da performanse postojećeg sistema ne budu ugrožene.

Ova informacija, shodno članu 63. stav 3. Zakona o javnim nabavkama, istovremeno se objavljuje na Portalu javnih nabavki i internet stranici Naručioca.

Komisija za javnu nabavku



Goran Remer, predsednik

