

АД АЕРОДРОМ НИКОЛА ТЕСЛА БЕОГРАД  
КОМИСИЈА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ 118/2015 ОП

05 Деловодни број: 31-77  
Датум: 11-02-2016  
Београд

ПРЕДМЕТ: Измена конкурсне документације за јавну набавку број 118/2015 ОП  
„Пословно информациони систем - ERP“

Поштовани,

На основу члана 63. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије" бр. 124/12, 14/15), Наручилац је у року предвиђеном за подношење понуда изменио конкурсну документацију за јавну набавку у отвореном поступку „Пословно информациони систем - ERP“ БРОЈ 118/2015 ОП на следећи начин:

1. Наручилац мења конкурсну документацију на страни 59, последњи пасус, у поглављу „ II) СОФТВЕР БАЗА ПОДАТАКА“ брише се последња реченица:

„База података мора бити релациона база података са скалабилним капацитетом за складиштење података.“

На место исте реченице додаје се следећа која гласи како следи:

„База података мора бити или релациона база података или In-memory база података са скалабилним капацитетом за складиштење података.“

2. Наручилац мења конкурсну документацију на страни 60, одмах испод Табеле „СОФТВЕР БАЗА ПОДАТАКА“ у тексту напомене иза речи- да има могућност рада на, бришу се речи и знаци „две (укупно три)“ а на место истих додаје се следећа реч: „три“.

3. Наручилац мења конкурсну документацију на страни 60 одељак „3.2.2.1. ПЛАН УВОЂЕЊА СИСТЕМА“ мења се алинеја четири и издваја као засебан пасус. Тако да тачка 3.2.2.1. садржи укупно три алинеје, а четврта алинеја је посебан пасус који гласи како следи:

„Понуђач је обавезан да поред Плана увођења система, у току активности анализе потреба, предложи измене постојећих пословних процеса на основу најбоље пословне праксе (Best Business Practice).“

У свему осталом конкурсна документација остаје неизмењена.

ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ



Дејан Миловановић

Акције	Збирни извештај о обрачуну међудивиденде/дивиденде
Акције	Штампа спецификације уз пореску пријаву
Акције	Штампа обрасца ПДПО, ППП ПД

### 3.2.1.2. КАРАКТЕРИСТИКЕ СИСТЕМСКОГ СОФТВЕРА

Наручилац обезбеђује рачунарску мрежу и све улазно/излазне и периферне информатичке ресурсе за рад Информационог система (активни и пасивни мрежни уређаји, радне станице са периферијама и слично).

Наручилац ће обезбедити све централне информатичке ресурсе (хардвер) који су неопходни за рад Информационог система како би се обезбедио оптималан рад истог и испунили захтеви из одељка Карактеристике информационог система.

#### I) СИСТЕМСКИ СОФТВЕР СЕРВЕРСКОГ ОКРУЖЕЊА

Серверско окружење је централна информатичка опрема Информационог система и представља неопходну серверску и комуникациону опрему Информационог система која ће да омогући његово оптимално функционисање.

Пружалац услуга се обавезује да у оквиру своје понуде у посебном прилогу, достави информацију о хардверу потребном за рад Информационог система, за три одвојена окружења: развојно, тестно и продукционо, т.ј. да уради „sizing“ потребног хардвера. За продукционо окружење пружалац услуга мора да предвиди рад система у кластеру.

Пружалац услуге се обавезује да имплементира развојно и тестно окружење система који је предмет набавке на платформи Наручиоца која се базира на:

- VMware Vsphere 5.1 Enterprise + или VMware Vsphere 6.0 Enterprise +
- OS Microsoft Windows 2012 server

Пружалац услуге се обавезује да имплементира продукционо окружење система који је предмет набавке на платформи Наручиоца која се базира на:

- VMware Vsphere 5.1 Enterprise + или VMware Vsphere 6.0 Enterprise +
- OS Microsoft Windows 2012 server

Уколико понуђени информациони систем не подржава имплементацију на претходно наведене системске платформе, Понуђач је дужан да испоручи системски софтвер неопходан за оптималан рад серверске апликације софтверског решења и да податке о наведеном системском софтверу достави у посебној табели у прилогу понуде и да их урачуна у укупно понуђену цену.

#### II) СОФТВЕР БАЗА ПОДАТАКА

Софтвер базе података информационог система који је предмет Набавке представља систем за администрацију, организовање и меморисање података. Наведени софтвер мора да укључује механизме за брзи приступ подацима као и заштитне механизме како би се осигурало да сваки корисник приступа подацима независно од других, мора да буде флексибилан, односно толерантан на грешку, као и да буде независан од хардвера. Софтвер базе података мора да обезбеди безбедност и интегритет података. База података мора бити или релациона база података или In-методу база података са скалабилним капацитетом за складиштење података.

**Табела Софтвер базе података**

Р. бр.	Назив Софтвера базе података	Назив произвођача и верзија	Количина (ком.)	Јединична цена	Укупна цена
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					

Напомена: Понуђач је обавезан да попуни Табелу Софтвер базе података са подацима о понуђеном софтверу базе података. Наручилац такође прихвата, да уколико форма и величина табеле не задовољавају потребе Понуђача, тражене податке наведе у засебној табели која мора бити потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена. Понуђач је слободан да одабере софтвер базе података који сматра за економски најповољнију понуду наручиоцу у складу са захтевима ове јавне набавке. Поред тога, COTS апликативни софтвер који се нуди мора да има могућност рада на три широко распрострањене базе података (MS SQL, Oracle, DB2 или сл.), те једној in-memory бази података, ради економичности и флексибилности могућих реинжењеринга архитектуре пословно информационог система Наручиоца у периоду експлоатације ЕРП система.

### **3.2.2. ПОСТАВКА ИНФОРМАЦИОНОГ СИСТЕМА**

#### **3.2.2.1 ПЛАН УВОЂЕЊА СИСТЕМА**

Понуђач је дужан да у оквиру понуде достави динамички План увођења информационог система у складу са стандардном методологијом коју прописује произвођач софтвера, и у складу са активностима имплементације Информационог система описаним у поглављу 3.2.2.2. Понуђач је обавезан да уз План увођења система достави:

- опис стандардне методологије увођења система прописане од стране произвођача софтвера,
- предложи организацију потребну за спровођење пројекта,
- предложи начин управљања пројектом увођења Информационог система,

Понуђач је обавезан да поред Плана увођења система, у току активности анализе потреба, предложи измене постојећих пословних процеса на основу најбоље пословне праксе (Best Business Practice).

Понуђач је дужан да Планом увођења предвиди поставку Информационог система кроз две сукцесивне фазе. Опсег функционалности Информационог система који ће се имплементирати кроз наведене две фазе потребно је распоредити на следећи начин:

#### **Функционалности у оквиру Фазе 1**

- Финансијско рачуноводство
- Управљање готовином и предвиђање ликвидности
- Управљачко рачуноводство
- Набавка и управљање залихама
- Продаја
- Управљање људским ресурсима / Кадровска евиденција
- Обрачун зарада
- Напредно оперативно извештавање