



REPUBLIKA HRVATSKA  
ZADARSKA ŽUPANIJA



GRAD ZADAR  
GRADONAČELNIK

Klasa: 030-01/10-01/32  
Ur.br.: 2198/01-1/4-11-10  
Zadar, 03. veljače 2011. godine

SVIM GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA  
koji su preuzeli dokumentaciju

PREDMET: Objašnjenje dokumentacije za nadmetanje po zahtjevu gospodarskog subjekta, evidencijski broj nabave VN 24/10  
-odgovor, dostavlja se

Sukladno članku 11. Stavak 2. Uredbe o načinu izrade i postupanju s dokumentacijom za nadmetanje i ponudama (NN 13/08, 14/09) daje se slijedeće objašnjenje dokumentacije za nadmetanje donesene u provođenju otvorenog postupka javne nabave Sustav za upravljanje elektroničkim dokumentima i digitalna pisarnica, evidencijski broj nabave VN 24/10 kako slijedi:

**UPIT:**

1. U točki III. TROŠKOVNIK i TEHNIČKA SPECIFIKACIJA pod 1. TROŠKOVNIK u tablici je navedeno pod rednim brojem 11. Integracija, implementacija i inicijalno punjenje baze. Iz iskustva znamo da poslovi migracije mogu biti vrlo složeni i zahtjevni. U dokumentaciji za nadmetanje nije specificirano što točno obuhvaćaju poslovi integracije, implementacije i inicijalnog punjenja baze podataka.

Molimo pojašnjenje na sljedeće:

- a. Što obuhvaćaju poslovi integracije i s kojim postojećim sustavima je potrebno integrirati sustave koji su predmet nabave?
  - b. Što obuhvaćaju poslovi implementacije?
  - c. Da li se pod inicijalnim punjenjem baze podataka podrazumijeva prijenos postojećih podataka uredskog poslovanja?
  - d. Koliko je ukupan broj poslovnih godina, predmeta, dokumenata i sjednica koje se planiraju inicijalno unesti u novi sustav?
  - e. U kojoj su tehnologiji pohranjeni (organizaciji podataka) postojeći podaci koji se planiraju migrirati? Npr. relacijska baza podataka, Oracle, Microsoft SQL Server, Access...
2. U točki III. TROŠKOVNIK i TEHNIČKA SPECIFIKACIJA u Tablici 1.– popis funkcionalnosti koje mora zadovoljavati sustav, pod 47. je navedeno:

*„Mora biti omogućeno korištenje usluga DBA u sklopu održavanja aplikacije. Korištenje DBA sati se mora omogućiti i u svrhu pomoći za izradu pogleda na bazu za pripremu podataka za BI analize. „*

S obzirom da održavanje nije specificirano niti navedeno u natječajnoj dokumentaciji kao predmet nabave, niti se nalazi u Troškovniku.

Molimo pojašnjenje na sljedeća pitanja:

- a. Na koji način i u kojem periodu se mora omogućiti korištenje DBA usluga?
  - b. Na koji način se u ponudi iskazuje cijena DBA usluga?
  - c. Koji je broj sati koji se mora ponuditi za DBA usluge u ponudi ?
3. U točki III. **TROŠKOVNIK i TEHNIČKA SPECIFIKACIJA pod 1. TROŠKOVNIK** u tablici je navedeno pod rednim brojem 2. Licenca za OS za server za aplikaciju, 3. Licenca za OS za server za bazu podataka, 4. Licenca za bazu podataka. U dokumentaciji za nadmetanje nije kao predmet nabave navedeno da se nabavljaju licence operativnih sustava i licenca sustava za upravljanje bazom podataka, niti je to specificirano u tehničkim specifikacijama.

Molimo pojašnjenje na sljedeća pitanja:

- a. U slučaju postavljanja na postojeće poslužitelje naručitelja u kojem obliku je potrebno navesti i da li je uopće potrebno navesti cijenu za navedene licence?
  - b. Poslovi instalacije i podešavanja OS-a nisu navedeni u troškovniku niti u tehničkom dijelu opisa predmeta nabave. Tko će izvršiti navedene poslove?
  - c. Na koju strojnu opremu će se navedeni OS i baza podataka instalirati? Da li je moguće dobiti specifikaciju strojne opreme? Ako ne, je li potrebno navesti potrebnu strojnu opremu za instalaciju i postavljanje rješenja u ponudi?
4. U točki III. **TROŠKOVNIK i TEHNIČKA SPECIFIKACIJA pod 1. TROŠKOVNIK** u tablici je navedeno pod rednim brojem 5. Licenca za korištenje sustava (150 korisnika), dok se u Tablici 1.– popis funkcionalnosti koje mora zadovoljavati sustav pod 2. Rješenje treba podržati 150 radnih mjesta uz mogućnost proširenja navodi da se radi o rješenju.

Molimo pojašnjenje na sljedeće pitanje:

- a. Na što se točno odnosi stavka 5 – Licenca za korištenje sustava (za 150 korisnika) u Troškovniku?
5. Molimo pojašnjenje na sljedeće pitanje:
- a. Obzirom na veliki broj korisnika i lokacija, je li potrebno osigurati određene performanse sustava, npr. maksimalno odzivno vrijeme za pojedinu transakciju ili standardnu operaciju kako je to definirano u Pravitku 6. Nefunkcionalni zahtjevi – kontrolna lista SPEUP.?

#### **ODGOVOR:**

1a) Integracija bi primarno trebala biti integracija sa ERP i GIS sustavima, Predvidjeli smo integraciju putem web servisa (SOA arhitektura) a DM mora osigurati odgovarajuće servise na koje će se u kasnijoj fazi spajati ostali sustavi (ERP, GIS i slično). Trenutno GIS još nemamo, a ERP nije SOA. Zato će se u prvoj fazi integracija sa ERP postići dozvolom čitanja podataka iz određene tablice u ERP bazi.

1b) Implementacija je instaliranje sustava i puštanje u rad. Obuhvaća sve radnje da se od praznog (neinstaliranog) serverskog hardvera dođe do potpuno funkcionalne aplikacije.

1c) Da. Nemamo podatka za sve odjele u digitalnom obliku, pa će se inicijalno napuniti samo oni podaci koje imamo.

1d) Inicijalno će se unijeti svi predmeti iz 2011 godine. Ovisno o trenutku implementacije i broju zaprimljenih predmeta do tada varirati će i broj predmeta i dokumenata. Ukupni broj predmeta kroz godinu je do 50000.

1e) Većina podataka koji su pohranjeni u digitalnom obliku je u Sybase relacijskoj bazi, dio je u MS SQL relacijskoj bazi, a dio je u MS Access bazi podataka

2a) Korištenje DBA usluge mora biti omogućeno kroz ukupno vrijeme korištenja aplikacije.

2b) Kako je predviđeno da se usluge DBA koriste u sklopu održavanja, a održavanje je u jamstvenom roku uključeno u cijenu, u troškovniku nema posebne cijene za DBA usluge.

2c) Usluge DBA se ne moraju posebno iskazati u ponudi, a očekivani broj sati je do dva sata mjesečno

3a) Postojeći poslužitelj koji je predviđen za instalaciju aplikacije nema instaliran OS. Dakle potrebno je navesti cijenu za licence. Ukoliko je potrebno više od jednog poslužitelja opcija je kupovina novog poslužitelja, što će biti predmet posebne nabave, ali OS i ostale licence neće se kupovati nego su predmet ove nabave.

3b) Poslovi instalacije i podešavanja OS-a se uključeni pod stavkom implementacija, pa bi te poslove morao odraditi odabrani ponuditelj.

3c) Trenutačno imamo pripremljen server IBM x3650, procesor je Intel Xeon 5410@2,33GHz; 4GB RAM, 2x300GB SAS HDD. Ukoliko je potreban još jedan server možemo osigurati isti takav ili dobiti novi, kao što je navedeno u odgovoru 3a.

4a) Neki sustavi zahtijevaju licence za korisnike za platformu za DM (npr. SharePoint CAL, licence za SAP korisnika i slično). Korištenje sustava podrazumijeva i licence za platformu. Ukoliko je potrebno to se mora specificirati i uključiti u ponudu.

5a) Sustav mora zadovoljiti sve obvezne zahtjeve (funkcionalne i nefunkcionalne) iz SPEUPa. Neobvezne zahtjeve ne mora zadovoljavati.

S poštovanjem

Ovlašteni predstavnik javnog naručitelja

The image shows a circular official stamp of the 'JAVNA AGENCIJA ZA UPRAVLJANJE VEŠTAČENJEM IZ OBLASTI GRAĐEVINARSTVA I PROMETA NEKRETNIM PRAVIMA' (Public Agency for Management of Real Estate Appraisal and Trade). The stamp contains the text 'ZADAR' and 'ZUPANIJA'. Overlaid on the stamp is a handwritten signature in black ink.