

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ФИНАНСИЈА

Београд, Кнеза Милоша 20

www.mfin.gov.rs

I

У складу са чланом 63. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) у отвореном поступку **јавне набавке - Набавка менаџмент информационог система (МИС) са пратећом рачунарском опремом, ЈН број 6/2016**, достављена су следећа питања, односно захтеви за додатним информацијама и појашњењима у вези са припремањем понуде:

П И Т А Њ А

Poštovani,

У складу са чланом 63. stav 2. Zakona o javnim nabavkama ("Sl. glasnik RS", br. 124/2012, 14/2015 i 68/2015) обраćamo vam se sa zahtevom za dodatnim informacijama i pojašnjenjem u vezi pripreme ponude za javnu nabavku dobara - nabavka menadžment informacionog sistema (MIS) sa pratećom računarskom opremom, br. JN 6/2016:

1. Na strani 84. konkursne dokumentacije, pod tačkom 2. Dodatni uslovi, podtačka 2.1.2. Poslovni kapacitet, u stavu 2. se traži „najmanje jedan uspešno realizovan i implementiran projekat razvoja integrisanjih informacionih sistema za podršku u upravljanju sredstvima iz fondova Evropske unije, realizovane vrednosti ne manje od 60.000.000,00 dinara“. Uzimajući u obzir da ovaj uslov mogu da ispune jedino kompanije iz inostranstva, te da domaće firme moraju da se udruže u konzorcijum (podnesu zajedničku ponudu sa stranom firmom) da bi učestvovalo u ovoj nabavci, smatramo da je rok koji je ostavljen za pripremu ponuda neprimereno kratak, uzimajući u obzir broj neradnih dana zbog predstojećih novogodišnjih i božićnih praznika, kako u Srbiji, tako i u inostranstvu. Iako je rok predviđen za podnošenje ponuda u skladu sa Zakonom, imajući u vidu broj uslova čiju je ispunjenost potrebno dokazati, te neradne dane u Srbiji i inostranstvu koji se ne poklapaju, zbog čega domaći ponuđači nisu u mogućnosti da efektivno komuniciraju sa partnerima iz inostranstva, ostavljeni rok nije adekvatan za pripremu ispravne ponude i pribavljanje svih zahtevanih dokaza. U vezi sa time, molimo vas da ili produžite rok za predaju ponuda za 10 dana, ili da ovaj dodatni uslov ukinete i u tom smislu izvršite izmenu konkursne dokumentacije.
2. U konkursnoj dokumentaciji, pod tačkom 4.4 Tehnički zahtevi vezani za hardver, traži se da određena oprema navedena niže ispunjava određeni uslov i to „potrebno je da se (dole navedena oprema) nalazi izlistana u registru proizvoda na www.epeat.net sa traženim rejtingom za teritoriju neke od država članica Evropske unije“. Uvidom na navedeni sajt, kada se oda na opciju potpune pretrage registra proizvoda (na adresi <http://www.epeat.net/SearchOptions.aspx>) može se ustanoviti da se kategorije uređaja za koje je zahtevano ispunjenje ovog uslova uopšte ne nalaze u pomenutom registru, pa je iz tog razloga nemoguće pribaviti i dostaviti u ponudi dokaz koji je zahtevan konkursnom dokumentacijom. U pitanju su sledeći uređaji:

- UPS (Core UPS) Tip 1
- Rack serveri (za virtualizaciju)
- Rack server (za bazu podataka)
- Uredaj za skladištenje podataka (Data Storage)
- Uredaj za pravljenje rezervnih kopija podataka (Data Backup System)
- SAN - Mrežna infrastruktura za povezivanje uređaja za skladištenje podataka sa serverima (FC SAN)
- Mrežna infrastruktura - komunikacioni uređaji
- Zaštitni zid (Firewall) i IPS
- UPS, Smart-UPS, 1000W/1500 VA Tip 2

Uzimajući u obzir oву činjenicu, molimo vas da odustanete od zahtevanja za ispunjenjem ovih uslova jer je iste nemoguće ispuniti, te da u tom smislu izvršite izmenu konkursne dokumentacije.

3. Pitanja u vezi sa Rack serverima za virtualizaciju (strana 58. konkursne dokumentacije):

- a) Kako se traženim zahtevima da server ima Form Factor 2U i mogućnost proširenja do 4 procesora favorizuje proizvođač "HP Enterprise", da li je moguće ponuditi konfiguraciju da bude proširiva do 40 CPU jezgara bez naknadne demontaže već ugrađenih komponenti čime se zadržava postojeći zahtev o mogućem proširenju servera do 40 CPU jezgara jer ukoliko se softver za virtualizaciju licencira po fizičkom procesoru ovakvo rešenje može doneti veće uštede.
- b) Kako bi se osigurala proširivost do 3TB RAM da li treba ponuditi memorijske module od 128GB ili je moguće ponuditi memorijske module manjeg kapaciteta čija je cena značajno niža ali se i ukupna proširivost smanjuje na 1,5TB ili 768GB

4. Pitanja u vezi sa Rack serverima (za bazu podataka), strana 59. konkursne dokumentacije:

- a) Da li server za bazu podataka treba da odgovara uslovima licenciranja softvera za bazu podataka kao što su ograničavanje potrebnih licenci ili je potrebno ponuditi ukupno licenci za 8 ili više jezgara, sa virtualizacionim softverom i bez njega?

- b) Kako je tražena ukupna količina memorije od 256GB značajno manja od ukupne maksimalne proširivosti, da li je moguće ponuditi memorijske module manjeg kapaciteta čija je cena značajno manja ali se i ukupna proširivost smanjuje na 1,5TB ili 768GB?
 - c) Da li će na server za bazu podataka biti instaliran softver za virtualizaciju ili će se koristiti kao bare-metal tj. instalirati operativni sistem na fizičkom serveru?
 - d) Kako zahtev za brojem USB 3.0 portova u kombinaciji sa 2U Form faktorom favorizuje proizvođača "HP Enterprise" da li je ova funkcionalnost kritična za funkcionisanje sistema ili je moguće ponuditi i USB portove 2.0?
5. Pitanje u vezi sa uređajem za skladištenje podataka (Data Storage), strana 60. konkursne dokumentacije:

Kako je zahtev za uređaj za skladištenje podataka napisan tako da favorizuje proizvođača "HP Enterprise 3PAR" po zahtevanim maksimalnim karakteristikama i korišćenjem jedinstvenih termina ovog proizvođača, a tražena konfiguracija je prilično mala, da li je moguće ponuditi proizvod koji omogućava zahtevane dimenzije sistema bez maksimalističkih zahteva za "mogućim proširenjima", tj. da se definisu zahtevi u vidu potrebnih kapaciteta korisnog prostora i performanse u vidu broja IOPS operacija i bandwith-a?

6. Pitanje u vezi sa uređajem za pravljenje rezervnih kopija podataka (Data Backup System), strana 61. konkursne dokumentacije:
- a) Kako je zahtev za uređaj za pravljenje rezervnih kopija podataka napisan tako da favorizuje proizvođača "EMC DataDomain" korišćenjem jedinstvenih termina ovog proizvođača, da li je moguće ponuditi proizvod koji omogućava zahtevane dimenzije sistema bez terminologije jednog dobavljača, a koje bi omogućile tražene osnovne funkcije za pravljenje rezervnih kopija, kao što su deduplikacija, kompresija, traženi kapacitet i transfer rate?
 - b) Kako je projekat predviđen da bude izveden u virtualnoj platformi, upotreba Virtual Tape Library System-a funkcionalnosti je vrlo ograničena zbog nemogućnosti prezentovanja SAN uređaja virtualnim mašinama, a da se pritom u velikoj meri ne ograniče tražene funkcionalnosti definisane u zahtevu na strani 62. konkursne dokumentacije (Softver za virtualizaciju servera), da li je moguće ponuditi uređaj koji podržava istovremeni SAN i NAS upis ali bez Virtual Tape Library System opcije? Takođe, ova opcija se može nadoknaditi funkcijom SAN Client ili SAN Backup traženog softvera za pravljenje rezervnih kopija podataka.
 - c) Da li moguće ponuditi uređaj za pravljenje rezervnih kopija podataka (Data Backup System) kombinovan sa uređajem za skladištenje podataka pri čemu bi se zadržale tražene osnovne funkcionalnosti, ne opterećujući produkcione podatke po pitanju performansi jer bi deo za pravljenje rezervnih kopija podataka bio odvojen u okviru diskovnog sistema, a pri tome bi se značajno smanjila investiciona ulaganja?

Posebno ukazujemo na obavezu poštovanja načela efikasnosti i ekonomičnosti, načela obezbeđivanja konkurenčije, te načina korišćenja tehničkih specifikacija, u smislu mogućnosti smanjenja troškova za ponudače, davanja prednosti robi određenih proizvođača (direktno ili indirektno) i korišćenja diskriminatorskih uslova, tehničkih specifikacija i kriterijuma u postupku javne nabavke.

ОДГОВОРИ

1. Наручилац остаје у свему при захтевима из конкурсне документације.
2. Наручилац одустаје од захтева да понуђена опрема мора да поседује стандарде EPEAT Gold и Energy Star 6.1, осим за корисничке радне станице, преносни рачунари тип 1 и преносни рачунар тип 2.
3. Наручилац остаје у свему при захтевима из конкурсне документације.
4.
 - a) Потребно је понудити број лиценци за укупан број језгара према Техничкој спецификацији.
 - б) Наручилац остаје у свему при захтевима из конкурсне документације.
 - ц) Користиће се као bare metal.
 - д) Наручилац остаје у свему при захтевима из конкурсне документације.

5. Не прихвата се, наручилац је одредио техничку спецификацију према својим тренутним потребама као и према пројекцији развоја потреба и у складу са тим развојем неопходне инфраструктуре.

6. Наручилац остаје у свему при захтевима из конкурсне документације.

НАПОМЕНА: У складу са одредбама члана 63. Закона о јавним набавкама ови одговори на постављена питања представљају појашњење Конкурсне документације за набавку менаџмент информационог система (МИС) са пратећом рачунарском опремом, ЈН број 6/2016 и постају њен саставни део.

30. децембар 2016. године

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Драган Јовановић".