



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ФИНАНСИЈА

Управа за трезор
Сектор за људске и материјалне ресурсе
Број: 404-00-154-11/16-001-008
08. април 2016. године
Поп Лукина 7-9
Београд

ИЗМЕНА И ДОПУНА КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

На основу члана 63. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/2012, 14/15 и 68/15), а у циљу прибављања прихватљивих понуда, врши се измена и допуна конкурсне документације за јавну набавку добара: Систем VDI - виртуализација десктоп клијената и хардверска и софтверска инфраструктура, ОП број 20/2016.

1. Врши се измена на страни 8 од 51 – у Техничкој спецификацији, делу 1.1.7. Сервери за регионалне центре, део у коме су дате техничке спецификације за Дискове, који гласи:

- о Подршка за SATA дискове од 16 TB 3.5" или до 4TB SATA 2.5",
- о Минимум 4 диска следећих карактеристика 4x 1TB 7.2K Enterprise SATA 6Gbps NHS 3.5",

мења се и гласи:

- о Подршка за SATA дискове до 16 TB 3.5" или до 4TB SATA 2.5",
- о Минимум 4 диска следећих карактеристика 4x 1TB 7.2K Enterprise SATA 6Gbps 3.5",

2. Врши се допуна на страни 24 од 51 конкурсне документације, у поглављу V – „Упутство понуђачима како да сачине понуду“, у тачки 10 - „Валута и начин на који мора да буде наведена и изражена цена у понуди“, додавањем следећег текста:

„Процењена вредност јавне набавке износи 91.666.665,00 динара, без ПДВ-а (од чега 41.666.665,00 динара, без ПДВ-а за хардверску инфраструктуру – опрему и 50.000.000,00 динара, без ПДВ-а за софтверску инфраструктуру – лиценце).

Уколико су у понуди исказане цене које прелазе оквири наведених вредности, понуда ће се одбити као неприхватљива.“

Допуњене стране конкурсне документације (странице 8 и 24 од 51), налазе се у прилогу. Понуђач је дужан да понуду припреми у складу са датим допунама, које представљају саставни део конкурсне документације.

КОМИСИЈА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ

1.1.7 Сервери за регионалне центре

- Сервер мора бити висине 4U;
- Процесор:
 - o Минимум један процесор,
 - o Минимум 4 језгара по процесору,
 - o Минимални оперативни радни такт 1.6 GHz,
 - o Минимум 8 MB L3 cache;
- Меморија:
 - o Подршка до 32GB PC3-12800E 1600 MHz DDR3 ECC са 4 меморијска слота (UDIMM),
 - o Сваки сервер мора да има минимум два меморијска модула од 8GB DDR3L-1600MHz (2Rx8) ECC UDIMM;
- Дискови:
 - o Подршка за до 4 x 3.5" фиксирана или до 4 x 2.5" фиксирана,
 - o Подршка за SATA дискове до 16 TB 3.5" или до 4TB SATA 2.5",
 - o Минимум 4 диска следећих карактеристика 4x 1TB 7.2K Enterprise SATA 6Gbps 3.5",
 - o Треба да подржавају конфигурацију RAID 0, 1, 10 и 5;
- Комуникациони интерфејси:
 - o Минимум 1 x интегрисани 1 Gb Ethernet порт;
- Сервер мора да поседује напајање од 450 W и опционо 1 x 280 W.

Сториц и пратећа опрема

2.1.1 Сториц за виртуално десктоп окружење са пратећим Rack орманом

- Сториц систем мора да буде rack mount типа, модуларан, скалабилан, погодан за доградњу. Подразумева се испорука пратећег рек ормара и свог потребног прибора за монтажу у рек ормар од истог произвођача као и сториц систем;
- Све активне хардверске компоненте морају бити редундантне („no single point of failure“) и измењиве, без прекида у раду. Батерије које обезбеђују чување података у меморији треба да су редундантне и да постоји механизам снимања садржаја меморије на дискове у случају комплетног прекида напајања;
- Сториц систем треба да буде у пуној мери доступан у условима коришћења свих новијих верзија Microsoft оперативних система (Windows 7, 8, 10), као и Linux оперативних система (Ubuntu, CentOS). Систем треба да има могућност додавања сториц меморије esxi хостовима (VMware);
- Сториц систем мора да има следећу конфигурацију:
 - o Дуал контролер са 32GB cache меморије по контролеру и минимално подршком за 16 Fiber Chaneel 8Gbps Host портове;
- Мора да поседује могућност аутоматске селекције оптималног hardware-а за смештај појединог податка на основу учесталости захтева за приступ том податку за целокупан сториц;

9.5. Рок важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 (шездесет) дана од дана отварања понуда.

Уколико понуђачи понуде краћи рок важења понуде од 60 (шездесет) дана од дана отварања понуде, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Наручилац ће, у случају истека рока важења понуде, у писаном облику да затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде на може мењати понуду.

10. Валута и начин на који мора да буде наведена и изражена цена у понуди

Процењена вредност јавне набавке износи 91.666.665,00 динара, без ПДВ-а (од чега 41.666.665,00 динара, без ПДВ-а за хардверску инфраструктуру – опрему и 50.000.000,00 динара, без ПДВ-а за софтверску инфраструктуру – лиценце).

Уколико су у понуди исказане цене које прелазе оквири наведених вредности, понуда ће се одбити као неприхватљива.

Јединична цена добара мора бити изражена у динарима, без пореза на додату вредност (ПДВ). За оцену понуда узимаће се у обзир укупна понуђена цена хардверске и софтверске инфраструктуре (опреме и лиценци), без пореза на додату вредност (ПДВ).

У цене дате у Обрасцу понуде морају бити урачунати трошкови: испоруке, инсталације, конфигурације, имплементације, уградње лиценци, одржавање и подршка од стране сертифицираних инжењера у понуђеном гарантном року, и сви други зависни трошкови које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке.

Цене су фиксне и не могу се мењати.

Уколико је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

11. Средства финансијског обезбеђења

11.1 Банкарска гаранција за добро извршење посла и писмо о намери банке о издавању гаранције

Понуђач коме буде додељен уговор, доставиће наручиоцу у року од максимално 7 (седам) дана од дана потписивања уговора, **банкарску гаранцију за добро извршење посла**, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини од **10% од укупне вредности уговора**, без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи.

Банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које је одредио наручилац, нити мањи износ од оног који је одредио наручилац.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

Понуђач је дужан да уз понуду достави оригинал писмо о намери банке да ће издати банкарску гаранцију за добро извршење посла, обавезујућег карактера за банку, у складу са Моделом датим у обрасцу IX-1 у конкурсној документацији. Писмо не сме бити ограничено роком трајања (датумом) и не сме садржати одредницу да писмо не представља даљу обавезу за банку, као гаранта.

11.2. Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року и писмо о намери банке о издавању гаранције

Понуђач којем буде додељен уговор, доставиће наручиоцу на дан примопредаје добара и потписивања Записника о извршеној примопредаји добара, **банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року**, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року се издаје у висини **5% од укупне вредности уговора**, без ПДВ-а, са роком важности који је 5 (пет) дана дужи од уговореног гарантног рока.