

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД ПАНЧЕВО
ГРАДСКА УПРАВА
Панчево, Трг краља Петра I бр. 2-4
Бр. XI-13-404-102/2017
Датум: 19.05.2017. године

На основу члана 63. став 1. Закона о јавним набавкама („Сл. Гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15),
Комисија Наручиоца сачињава

**Измену конкурсне документације
за поступак јавне набавке мале вредности –Набавка рачунарске опреме за потребе Градске
управе града Панчева, бр. XI-13-404-102/2017**

Комисија Наручиоца за поступак јавне набавке мале вредности – Набавка рачунарске опреме за потребе Градске управе града Панчева, бр. XI-13-404-102/2017, врши измену Конкурсне документације, тако да се мења Техничка спецификација Конкурсне документације Наручиоца, односно стране 4/31, 5/31, 6/31, а у свему осталом Конкурсна документација остаје неизмењена.

Овим обавештавамо понуђаче да ће се измењене стране Конкурсне документације објавити на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца.

С обзиром на то да је Конкурсна документација измењена 7 дана пре истека рока за подношење понуда, рок за подношење понуда који је наведен у Позиву за подношење понуда и Конкурсној документацији Наручиоца је продужен, те ће се у складу са чланом 63. став 5. Закона о јавним набавкама објавити Обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

Нови рок за подношење понуда је 26.05.2017. године до 10:00 часова.

НАПОМЕНА: Измењена страна чини саставни део Конкурсне документације.
Сви понуђачи су у обавези да припреме и поднесу понуду у складу са Изменом конкурсне документације.

II ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

Предмет јавне набавке, Бр. XI-13-404-102/2017, су добра – Набавка рачунарске опреме за потребе Градске управе града Панчева и подразумева следеће:

1) Сервер - 2 комада, следећих минималних техничких карактеристика:

- за уградњу у орман, максималне висине 2U
- 2 (два) CPU Xeон E5-2620v4 са 8 језгара
- 64GB ECC меморије, могућност проширења до 2TB
- засебан RAID0/1 контролер за системске SAS дискове (2x600GB)
- засебан RAID0/1/5/6/10/50/60 контролер са минимално 2GB кеш меморије за контролу осталих несистемских дискова
- 2 (два) Gigabit Ethernet порта
- 4 (четири) 10Gbps Ethernet порта 10Gbase-T
- 1 (један) IPMI management LAN порт
- минимално 6 (шест) USB портова од којих су најмање 4 (четири) USB v3.0
- минимално 8 (осам) слотова за 2.5" или 3.5" HS HDD и минимално 2 (два) интерна слота за системске дискове
- минимално 2 системска диска 600GB SAS 10K HDD и 5 дискова за податке 1.2TB SAS 10K
- подршка за минимално 7 PCIe слотова, минимално један PCIE x16 слот
- подршка за IPMI v2
- редундантно напајање минимално 725W

2) Software за VirtualSAN - 2 комада.

Понуђено решење мора минимално да садржи следеће функционалности и задовољи следеће техничке захтеве:

- мора да подржава најчешће коришћена решења за виртуелизацију, минимално морају бити подржани Microsoft Hyper-V, Vmware vSphere/ESX и Citrix XenServer
- мора да укључује функционалност виртуелизације свих типова локалних дискова на серверу, подршком за роол-ове виртуелних дискова, минимално подршка за SSD, SAS, SATA/NL-SAS и DAS
- мора да укључује подршку за аутоматизовано управљање подацима оптималним смештањем на погодне типове дискова (auto-tiering)
- мора да подржава удруживање до 64 сервера у групи у циљу обезбеђења скалабилности система, отпорности на отказ и непрекидности рада
- мора да подржава оптимизацију перформанси и одзива апликативним серверима користећи оперативну меморију за убрзавање операција читања и уписа података
- мора да подржава ThinProvisioning, Snapshot, Sinhrono mirror-овање дискова 2 сервера, и да омогућује опциону подршку за асинхрону репликацију евентуалним додавањем лиценце
- мора да укључује подршку за до 5TB укупног корисног простора и подршку за сервер са 2 (два) процесора
- мора да укључује подршку за iSCSI и опциону подршку за FibreChannel протокол
- мора да укључује подршку за обезбеђење оптималног квалитета услуге (QoS) појединим виртуелним машинама
- мора да укључује подршку за Vmware виртуелне волумене (vVol)
- мора да укључује подршку и могућност интеграције са Microsoft SCM и Vmware vCenter management алатима
- опциона подршка за континуалну заштиту података са могућношћу безбедног враћања у стање од пре 14 дана као и Аутоматизован опоравак IT сервиса на секундарној локацији.
- укључен GUI management software
- укључене евентуално потребне лиценце за сервер OS или софтвере за виртуелизацију зависно од специфичности понуђеног решења
- укључена услуга инсталације и конфигурисања, интеграције са постојећим окружењем

- укључена минимално 1 година подршке произвођача која покрива бесплатне нове верзије software-а, директну телефонску и емаил подршку.

3) Проширење меморије за сервер Fujitsu RX100 S7 - 4 комада

- 8GB DDR3 1333 MHZ PC3-10600 UnBuffered 240-pin modul DIMM ECC

Техничке карактеристике

Техничком спецификацијом су дате минималне техничке карактеристике. Уколико понуђач понуди добра са слабијим техничким карактеристикама од тражених, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Наручилац ће плаћање извршити најкасније у року од 15 дана од дана записнички констатоване примопредаје добара, а на основу испостављене исправне фактуре Понуђача.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.

Захтеви у погледу рока испоруке

Рок за испоруку добара не може бити дужи од 30 дана од дана обостраног потписивања Уговора.

Захтеви у погледу места испоруке

Место испоруке предметних добара је место наручиоца: Градска управа града Панчева, Одељење за информатику, 26000 Панчево, Трг краља Петра I бр. 2-4.

Захтеви у погледу рекламационог рока

У случају да Наручилац констатује да су утврђени недостаци у квалитету испоручених добара, Понуђач је дужан исте отклонити најкасније у року од 10 дана од дана пријема рекламације од стране Наручиоца.

Захтеви у погледу гарантног рока:

Гарантни рок за сервер не може бити краћи од 36 месеца од записнички констатоване примопредаје.

Гарантни рок за software за VirtualSAN, у смислу подршке произвођача која подразумева бесплатне нове верзије софтвера, директну телефонску и емаил подршку, не може бити краћи од 12 месеци од записнички констатоване примопредаје.

Гарантни рок у вези са проширењем меморије за сервер Fujitsu RX100 S7, не може бити краћи од 12 месеци од записнички констатоване примопредаје.

Рок важења понуде

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

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

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

Уговорна казна и накнада штете

У случају неиспуњења или несавесног или делимичног испуњења обавеза, уговорна казна износи до 5% од укупне уговорене вредности набавке.

Уколико Понуђач, који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем, не испоручи добра у уговореном року, Наручилац има право да за сваки дан закашњења, захтева уговорену казну од 2‰ (два промила) од укупне вредности уговора, с тим да укупан износ уговорене казне не може прећи 5% укупне уговорене вредности.

Напомена: Потписивањем и овером Техничке спецификације понуђач потврђује да испуњава

све техничке спецификације и прихвата обавезу да реализује предметне услуге у складу са
6/31

Техничком спецификацијом.

Понуђач је дужан да уз понуду достави следеће документе:

1. Потписану и печатiranу Техничку спецификацију тражених добара која је саставни део конкурсне документације и
2. Техничку спецификацију понуђених добара тј. спецификацију произвођача (на српском или енглеском језику) са видно означеним релевантним карактеристикама производа.

Место: _____
Датум: _____

М.П.

Понуђач: _____