

ЈКП “Водовод Ваљево”
Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Наручилац: ЈКП “Водовод-Ваљево”
Бука Караџића 26
Ваљево



КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ
**НАБАВКА РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ И СОФТВЕРА ЗА СЕРВЕР
ЈН 13/2013**

Рок за подношење понуда: 10.07.2013. године до 11:00 часова
Јавно отварање понуда: 10.07.2013. године у 11:30 часова

Јун 2013.

ЈКП “Водовод Ваљево”
Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

САДРЖАЈ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ:

1. ПОЗИВ ПОНУЂАЧИМА
2. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ
3. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ ПОНУЂАЧА И ИСПУЊЕНОСТ ИСТИХ
4. ОБРАЗАЦ ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ
5. ОБРАЗАЦ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ
6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ
7. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА ТЕХНИЧКИМ КАРАКТЕРИСТИКАМА
8. ИЗЈАВА О ИСПУЊЕЊУ ТЕХНИЧКИХ КАРАКТЕРИСТИКА
9. ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ - ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ
10. ТЕКСТ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ
11. МОДЕЛ УГОВОРА – ПАРТИЈА 1
12. МОДЕЛ УГОВОРА – ПАРТИЈА 2

ЖКП “Водовод Ваљево”
Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

На основу чл. 39., чл. 55. став 1. тачка 2. и чл. 60. ст.1. тачка 2. Закона о јавним набавкама (Сл.гл. РС 124/12) и Одлуке о покретању поступка јавне набавке мале вредности за набавку добара- софтвера за сервер и рачунарске опреме, бр. 13/2013-1 од 28.06.2013. године
ЖКП “Водовод-Ваљево”
Вука Караџића 26
интернет страна: www.vodovodva.co.rs

Упућује

А. ПОЗИВ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

ЈН бр. 13/2013 - Набавка рачунарске опреме и софтвера за сервере

1. ПОДАЦИ О НАРУЧИОЦУ

Наручилац	ЖКП “Водовод-Ваљево”
Седиште и адреса наручиоца	Ваљево, ул. Вука Караџића бр. 26
Матични број	07136277
ПИБ	100070077
Интернет адреса	www.vodovodva.co.rs
Шифра делатности	3600

2. ВРСТА НАРУЧИОЦА: Јавно комунално предузеће.

3. ВРСТА ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ: јавна набавка мале вредности.

4. ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ – набавка рачунарске опреме и софтвера за сервере.

ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ЈЕ ПОДЕЉЕН У 2 ПАРТИЈЕ:

Партија бр. 1	Софтвери за сервер	Ознака из општег речника набавке ЈА02
Партија бр. 2	Рачунарска опрема	Ознака из општег речника набавке 3023000

5. У СЛУЧАЈУ ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ навести проценат вредности набавке који ће се извести преко подизвођача.

6. КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА је економски најповољнија понуда.

ЖКП "Водовод Ваљево"

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

7. КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА СЕ МОЖЕ ПРЕУЗЕТИ:

-Лично у просторијама ЖКП "Водовод-Ваљево"

-са Портала Управе за јавне набавке: www.portal.ujn.gov.rs

-са интернет странице наручиоца : www.vodovodva.co.rs или

- писменим захтевом за достављање поштом или електронским путем.

8. ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ- ПОНУДЕ СЕ ПРИПРЕМАЈУ У СКЛАДУ СА КОНКУРСНОМ ДОКУМЕНТАЦИЈОМ И ЗАКОНОМ О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

Понуда се даје искључиво на обрасцима и прилозима датим у конкурсној документацији. Пожељно је да понуда буде тако спакована и нумерисана да се поједини листови не могу накнадно уметати.

Понуђач подноси понуду у запечаћеној или затвореној фасцикли или коверти, тако да се при отварању може проверити да ли је затворена онако како је била предата. На предњој страни коверте треба да стоји назнака:

„Не отварати - Понуда за ЈН 13/2013--Партија/е бр. _____ ”

На полеђини коверте потребно је навести:

Назив и адресу понуђача, телефон и лице за контакт.

9. РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА

Заинтересовани понуђачи могу своје понуде поднети до 11.00 часова 10.07.2013.године. Све понуде које стигну после наведеног рока сматраће се неблаговременим. По окончању поступка јавног отварања понуда, све неблаговремене понуде ће неотворене бити враћене понуђачима, са знаком да су поднете неблаговремено.

10. ОТВАРАЊЕ ПОНУДА

Јавно отварање понуда ће се обавити истог дана у 11.30 часова у просторијама ЖКП "Водовод-Ваљево" у ул. Вука Караџића бр. 26. Отварању понуда могу присуствовати овлашћени представници понуђача, који су дужни да, пре отпочињања јавног отварања понуда, комисији наручиоца поднесу пуномоћје за учешће у поступку.

11. РОК ЗА ДОНОШЕЊЕ ОДЛУКЕ

Одлуку о додели уговора наручилац ће донети у року од 10 дана од отварања понуда, о чему ће сви понуђачи бити обавештени писменим путем.

12. ЛИЦЕ ЗА КОНТАКТ код наручиоца је Гордана Божић, e-mail: vodovodva@open.telekom.rs
тел. 014/ 248-849.

13. КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА САДРЖИ 40 СТРАНА

Б. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. ЈЕЗИК НА КОЈЕМ МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА ПОНУДА

Понуда и остала документација која се односи на понуду мора бити на српском језику.

2. ОБАВЕЗНА САДРЖИНА ПОНУДЕ

Понуда коју подноси понуђач је исправна и комплетна уколико понуђач достави:

а) доказе о испуњености обавезних услова за учешће у јавној набавци, одређене у члану 75. ЗЈН, а на начин предвиђен у члану 76. ЗЈН;

б) Уредно попуњене, потписане и оверене обрасце и модел уговора садржане у конкурсној документацији.

Понуђач у поступку аплицирања може, сагласно чл. 77. став 4. Закона о јавним набавкама да достави само изјаву којом под пуном моралном и материјалном одговорношћу тврди да испуњава све услове из поменутог члана Закона. (Изјава- образац бр. 1)

3. ЈАВНА НАБАВКА ЈЕ ОБЛИКОВАНА ПО ПАРТИЈАМА

Понуђач може да поднесе понуду за једну или обе партије.

Понуђач је дужан да наведе да ли се понуда односи на целокупну набавку или само на одређену партију.

Понуда мора да обухвати најмање једну целу партију.

У случају да понуђач поднесе понуду за обе партије, понуда мора бити дата тако да се свака партија може оцењивати посебно.

Свака партија може бити предмет посебног уговора.

Партије су недељиве, понуда мора обухватити све елементе једне партије. У случају да понудом нису обухваћене све ставке једне партије понуда се одбија као неисправна.

Понуђач доставља доказе о испуњености обавезних услова за учешће у поступку у једном примерку, без обзира за колико партија подноси понуду.

4. МОГУЋНОСТ ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ СА ВАРИЈАНТАМА

Понуда са варијантама није дозвољена.

5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

Понуђач може да допуни, измени или опозове своју понуду до истека рока за подношење понуда. Допуна, измена или опозив понуде се врши на начин одређен за подношење понуде.

6. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуда мора у целини бити припремљена у складу са конкурсном документацијом и сачињена према упутству наручиоца.

ЖП „Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач.

Понуда се даје искључиво на обрасцима и прилозима датим у конкурсној документацији. Понуда мора бити јасна, недвосмислена, читко попуњена штампаним словима, оверена печатом и потписом овлашћене особе. Није дозвољено попуњавање графитном оловком, пенкалом, фломастером или црвеном оловком. Свако белјење или подебљавање бројева мора се парафирати и оверити од стране понуђача.

Пожељно је да понуда буде тако спакована и нумерисана да се поједини листови не могу накнадно уметати.

Понуђач подноси понуду у запечаћеној или затвореној фасцикли или коверти, тако да се при отварању може проверити да ли је затворена онако како је била предата.

На предњој страни коверте мора се налазити:

а) адреса наручиоца:

ЖП „Водовод-Ваљево“
ул. Вука Караџића бр.26;
14000 Ваљево

б) назнака: „не отварати - понуда за ЖН 13/2013, партија/е бр. _____”

На полеђини коверте потребно је навести:

а) **Име, односно назив фирме понуђача, адресу и телефон понуђача и лице за контакт.**

Уколико коверта не буде запечаћена и обележена као што је прописано Наручилац неће одговарати за достављање понуде на погрешно место или превремено отварање исте.

Разматраће се само благовремене и исправне понуде. Благовременом понудом сматра се понуда која је приспела до 10.07.2013. године до 11 часова. Неблаговремене понуде биће враћене понуђачу неотворене. Исправном понудом сматра се понуда која испуњава све услове које предвиђа Закон о јавним набавкама и конкурсна документација.

7. ПОДИЗВОЂАЧИ

Понуђач је дужан да наведе у понуди да ли ће део понуде поверити подизвођачу.

- У случају да део понуде поверава подизвођачу, понуђач мора у понуди навести проценат укупне вредности јавне набавке (не већи од 50%) који поверава подизвођачу, назив и податке о подизвођачу и део набавке који ће извршити подизвођач.

- За сваког подизвођача понуђач је дужан да достави доказе о испуњености услова из чл.75 ст.1.(тачке 1-4) Закона о јавним набавкама, као и доказ из истог члана (тачка 5) за део набавке који ће извршити подизвођач.

- У случају закључења уговора, подизвођач ће бити наведен у уговору.

- Понуђач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди.

- Све обрасце у понуди и уговор са наручиоцем, попуњава, потписује и оверава понуђач, без обзира на број подизвођача.

- Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за добро извршење посла, без обзира на број подизвођача.
- Понуђач који поднесе понуду самостално не може бити и подизвођач у некој другој понуди.
- Исто лице не може бити подизвођач у више понуда.
- Подношење заједничке понуде од стране групе понуђача, при чему један или више чланова ангажује и подизвођача није дозвољено.
- У случају ангажовања подизвођача понуђач је обавезан да попуни, потпише и овери образац - Подаци о подизвођачу.

8. ПОДНОШЕЊЕ ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ

Уколико група понуђача подноси заједничку понуду, као саставни део понуде мора поднети:

- а) Споразум којим се понуђачи из групе понуђача међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке који обавезно садржи податке о:
 1. Члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и заступати групу понуђача пред наручиоцем;
 2. Понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
 3. Понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;
 4. Понуђачу који ће у име групе понуђача издати рачун;
 5. Рачун на који ће бити извршено плаћање и
 6. Обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.
- б) Попуњен, потписан и оверен Образац понуде од стране члана групе понуђача који је овлашћен да заступа групу понуђача.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуњава обавезне услове из чл. 75. став1. Закона о јавним набавкама, а услов из чл. 75. став1. Тачка 5. дужан је да испуни понуђач којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна дозвола надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке.

- в) Попуњен, потписан и оверен Образац изјаве групе понуђача за сваког члана групе понуђача.

Све обрасце у понуди и уговор са наручиоцем потписује понуђач који је у обрасцу бр.2а и Правном акту (по избору понуде) означен као лидер групе.

Понуђач који подноси понуду самостално не може се у другој понуди појавити као члан групе понуђача.

Исто лице може бити члан само једне групе понуђача која подноси заједничку понуду.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају наручиоцу неограничено солидарно.

9. ИСКЉУЧЕЊЕ ПОНУДА

Биће одбијене:

- понуде које су неблаговремене, неодговарајуће и које не испуњавају у потпуности све

ЖКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

захтеве из конкурсне документације;

- понуде којима се захтева авансно плаћање;
- понуде са неуобичајено ниском ценом;
- неприхватљиве понуде.

10. НАЧИН НА КОЈИ МОРА БИТИ ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

- Цене у понуди исказују се у динарима.
- Цене из понуде остају фиксне за време трајања уговорног периода.
- У случају рачунске грешке и разлике између јединичне и укупне цене, меродавне су јединичне цене.
- У понуђену цену треба да су урачунати сви трошкови који се односе на предмет јавне набавке.
- У случају неуобичајено ниске цене наручилац ће поступити у складу са чл. 92. Закона о јавним набавкама.

11. РОК ВАЖНОСТИ ПОНУДЕ

Рок важности понуде је најмање 30 дана, рачунајући од дана отварања понуде. Понуда чији је рок важности краћи наручилац ће одбити као неисправне.

12. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ И ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПОНУДАМА

Понуђач може додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде тражити у писаном облику (путем поште, електронске поште или факсом) од наручиоца, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуде.

Комуникација у поступку јавне набавке се врши на начин одређен чланом 20. Закона о јавним набавкама.

Наручилац ће одговорити у писаном облику на сваки захтев за давање обавештења у вези са конкурсном документацијом и исти ће проследити свим понуђачима који су примили конкурсну документацију.

Особа за контакт: Гордана Божић, дипл. правник, број факса: 014/244-508, e-mail: vodovodva@open.telekom.rs

Стручно лице: Војислав Максимовић, e-mail: vodovodva@open.telekom.rs .

Тражење додатних информација телефоном није дозвољено.

13. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА

Наручилац може после отварања понуде, да у писменом облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће помоћи при прегледу и вредновању понуде, а може и да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача.

Захтевом за објашњење и одговор се не смеју тражити, нудити, нити дозволити промене у понуди.

14. КРИТЕРИЈУМИ ЗА ОЦЕНУ ПОНУДА

Критеријум за оцену понуда је економски најповољнија понуда.

ЖКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Елементи критеријума са пондерима за вредновање понуда су дати у следећој табели:

	Елемент критеријума	Број пондера
1	цена	90
2	Рок испоруке	10

1. Понуђена цена- максимално 90 пондера

Формула за израчунавање пондера :

$бп = \text{најнижа понуђена цена} \times 90 / \text{укупна цена понуде која се рангира}$

2. Рок испоруке- максимално 10 пондера

Формула за израчунавање пондера :

$бп = \text{најкраћи рок испоруке} \times 10 / \text{рок испоруке из понуде која се рангира}$

У случају да две понуде имају исти број пондера, повољнија је она са нижом понуђеном ценом.

15. ПОШТОВАЊЕ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Понуђач је дужан да при састављању своје понуде наведе да поштује обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

16. ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА

Понуђач сноси одговорност за накнаду за коришћење патената, као и за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица.

17. ОБАВЕШТЕЊЕ О НАЧИНУ И РОКУ ПОДНОШЕЊА ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права понуђача се може поднети у складу са чланом 149. Закона о јавним набавкама и у роковима наведеним у закону.

Захтев за заштиту права се подноси Републичкој комисији, а предаје Наручиоцу непосредно или поштом препоручено, са повратницом.

Копију захтева за заштиту права Подносилац истовремено доставља Републичкој комисији.

О поднетом захтева за заштиту права Наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, најкасније у року од два дана од пријема захтева за заштиту права и на Порталу јавних набавки објављује обавештење о поднетом захтеву.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на рачун буџета Републике Србије, жиро рачун бр. 840-742221843-57, шифра плаћања 153, позив на број 97 50-016, сврха уплате: Републичка административна такса (ЈН 13/2013), уплати 40.000 динара.

Захтев за заштиту права мора да садржи све податке прописане чланом 151. Закона о јавним

набавкама.

18. РОК ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА

Уговор о јавној набавци не може бити закључен пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, предвиђеног Законом о јавним набавкама.

Наручилац ће након истека рока за подношење захтева за заштиту права, предвиђеног Законом о јавним набавкама, позвати понуђача којем је уговор додељен да у року од седам дана од позива приступи закључењу уговора о јавној набавци.

Ако понуђач којем је уговор додељен, у року од седам дана од пријема позива да закључи уговор не приступи закључењу уговора, или одбије да закључи уговор, Наручилац може да закључи уговор са следећим најповољнијим понуђачем (чл. 113. ст.3. ЗЈН).

В-УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ ПОНУЂАЧА И ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. И ИЗ ЧЛ. 77. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

Право на учешће у поступку има понуђач ако испуњава услове из чл.75. ст.1. ЗЈН:

1. Ако је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
2. Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде или против животне средине, кривично дело примања или давања мита или кривично дело преваре.
3. Да му није изречена забрана обављања делатности која је на снази у време објављивања, односно слања позива за подношење понуда;
4. Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе која има седиште на њеној територији;
5. Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом.

Испуњеност услова из чл.75. ст.1. ЗЈН доказује се достављањем доказа из чл. 77. ЗЈН:

1. Извода из регистра надлежног органа;
2. Потврде надлежног суда;
3. Потврде надлежног суда или надлежног органа за регистрацију привредног субјекта;
4. Потврде надлежног пореског органа и организације за обавезно социјално осигурање или потврде надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације;
5. Важеће дозволе за обављање одговарајуће делатности, издате од стране надлежних органа.

Понуђач у поступку аплицирања може, сагласно чл. 77. став 4. Закона о јавним набавкама да достави само изјаву којом под пуном моралном и материјалном одговорношћу тврди да испуњава све услове из поменутог члана Закона. (Изјава-Образац 1)

Понуђач чија понуда буде као благовремена и исправна проглашена за најповољнију је у обавези да у примереном року који одреди наручилац, а који не може бити краћи од пет дана од пријема захтева наручиоца, достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа. Уколико понуђач не поступи по захтеву наручиоца, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђач није дужан да доставља доказе (1-4) који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, под условом да у понуди наведе интернет страницу на којој су тражени докази јавно доступни.

Ако понуђач има седиште у држави у којој се не издају докази предвиђени ЗЈН и конкурсном документацијом може дати изјаву под материјалом и кривичном одговорношћу, односно изјаву оверену пред судским или управним органом или јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

ЖКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

**В/1-УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА
ЗА УЧЕШЋЕ ПОНУЂАЧА**

<u>Услов</u> (чл.75.ЗЈН) Право на учешће у поступку има понуђач ако:	<u>Документ</u> (чл.77.ЗЈН) Испуњеност услова понуђач доказује достављањем следећих доказа уз понуду
Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар	Извод из регистра надлежног органа (Агенција за привредне регистре у Републици Србији)
Понуђач или његов законски заступник није осуђен за неко од крив. дела као члан организоване крим.групе, нити је осуђен за кр. дела против привреде, животне средине, примања или давања мита, преваре или принуде.	Уверење надлежног суда и надлежне Полицијске управе МУП-а, не старије од 2 месеца пре отварања понуда
Да му није изречена мера забране обављања делатности која је предмет јавне набавке	Потврда Привредног и Прекршајног суда или АПР, издата после објављивања позива за подношење понуда
Понуђач је за текућу годину измирио доспеле порезе , допр. и др. јавне дажбине државе у којој има седиште	Потврда Пореске управе и потврда локалне самоуправе да је измирио доспеле порезе и доприносе, не старија од 2 месеца пре отварања понуда
Да има одговарајуће уверење за обављање делатности, ако је то предвиђено посебним прописом	
Понуђач располаже довољним финансијским и пословним капацитетом - да понуђач у последњих 6 месеци није био у блокади дужи од 3 дана узастопно	Извештај о бонитету издат од АПР-а или НБС-одељење за принудну наплату у Крагујевцу
Понуђач располаже довољним техничким и кадровским капацитетима – да има бар 2 запослена који могу да изврше предмет јавне набавке	Копије уговора о раду или М -обрасци

Место и датум:

М.П.

Понуђач

ЖКП “Водовод Ваљево”
Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Техничка спецификација и структура цене за партију 1

R. br.	Pozicija	J.m.	Kol.	Jed. Cena bez PDV	Jed. Cena sa PDV	Ukupno bez PDV-a
1	SOFTVER ZA SERVERE					
	Operativni sistem Microsoft Windows Server 2012 standard: WinSvrStd 2012 OLP NL Gov 2 Proc	kom	2			
	Licence za OS: WinRmtDsktpSrvcsCAL 2012 OLP NL Gov UsrCAL	kom	20			
	Licence za OS: WinSvrCAL 2012 OLP NL Gov UsrCAL	kom	30			
	Microsoft SQL Server 2012 Standard: SQLSvrStd 2012 OLP NL Gov	kom	1			
	-Licence za SQL Server 2012 Standard: SQLCAL 2012 OLP NL Gov UsrCAL	kom	25			
	Microsoft Office Pro 2013 Plus: OfficeProPlus 2013 OLP NL Gov	kom	2			
	UKUPNO:					

Укупан износ без ПДВ-а: _____

Порез на додату вредност: _____% Износ ПДВ-а: _____

Укупан износ са ПДВ-ом: _____

Словима: _____ динара.

Место и датум:

М.П.

Понуђач

ЖКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Техничка спецификација и структура цене за партију 2

р. бр.	Захтевана опрема	Понуђена опрема	бр. комада	Јед.цена без PDV-а	Јед.цена са PDV-ом	Укупно без PDV-а
1	<p>SERVER</p> <p>Intel®Xeon®Processor E5-2620 (2,00 GHz, 6 cores, 15 MB cache) или еквивалент</p> <p>-Укупан број подножја (FCLGA2011) за процесор на матичној плочи: 2</p> <p>-Захтевани број процесора: 1</p> <p>-Број језгара по процесору: 6</p> <p>-Брзина процесора: 2,00GHz</p> <p>-Брзина процесора у turbo режиму: 2,50 GHz</p> <p>-Intel Smart cache: 15 MB</p> <p>-Set инструкција: 64 -bit</p> <p>-Litografija: 32 nm</p> <p>-Max TDP: 95W</p> <p>-Tipovi podržane memorije: DDR3 800/1066/1333 Mhz</p> <p>-Maksimalno podržana memorija: 768 GB</p> <p>Memorija:</p> <p>-Veličina memorija: 16 GB (2 x 8 GB PC3L-10600 CL9 ECC DDR3 1333MHz LP RDIMM</p> <p>-Број DIMMs подножја: До 24 DIMM подножја (12 DIMMs по процесору).</p> <p>-Tip memorija: RDIMMs, UDIMMs i LR-DIMMs (Load Reduced DIMMs).</p> <p>Кombinovanje različitih tipova memorija nije dozvoljeno.</p> <p>-Maksimalna veličina memorija:</p> <p>Sa RDIMMs: Do 384 GB sa 24 x 16 GB RDIMMs i dva procesora</p> <p>Sa UDIMMs: Do 64 GB sa 16 x 4 GB UDIMMs i dva procesora</p> <p>Sa LRDIMMs: Up to 768 GB with 24 x 32 GB LRDIMMs i dva procesora</p> <p>Zaštita memorije: ECC, Chipkill (for x4-based memory DIMMs), memory mirroring, and memory rank Sparing</p> <p>Diskovi:</p> <p>-Ležišta disk uređaja: 8 x 2,5" promenjivih SAS/SATA HDDs</p> <p>-HDD kontroler: Server RAID SAS/SATA kontroler. RAID nivoi 0, 1 i 10. 6GB/s protok po portu.</p> <p>-Maksimalan kapacitet diskova: Do 7,20 TB sa 900 GB 2,5" SAS HDDs ili do 8 TB sa 1 TB 2,5" NL SAS/SATA HDDs. Dozvoljeno kombinovanje SAS/SATA uređaja u serveru</p>		1			

ЖКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

<p>- Kapacitet ugrađenih diskova - Mirror I: 2 x 300 GB, SAS 6 GB/S, 10.000 rpm, Maksimalna spoljna brzina prenosa podataka 768 MBps (6 Gbps).</p> <p>- Kapacitet ugrađenih diskova - Mirror II: 2 x 300 GB, SAS 6 GB/S, 10.000 rpm, Maksimalna spoljna brzina prenosa podataka 768 MBps (6 Gbps).</p> <p>-Tip i Interfejs ugrađenih diskova: Enterprise SAS 6 Gb/s</p> <p>-Forma ugrađenih diskova: 2,5 inča,SFF</p> <p>Optički uređaj:</p> <p>-Tip: DVD-RW UltraSlim Enhanced SATA</p> <p>Mrežna konekcija:</p> <p>-Tip konektora i brzina: RJ-45 10/100/1000 Mbs</p> <p>-Broj RJ-45 priključaka: minimalno 2 plus opciono 10 Gbs portovi: 2 (10GBASE-T RJ-45 ili 10GBASE-SR SFP+ based)</p> <p>Grafička karta:</p> <p>-Tip grafičke karte: Integrisana</p> <p>-Veličina memorija: 16 MB</p> <p>Hlađenje:</p> <p>-Ventilatori: Do 6 ventilatora, 4 standardno i dva opciona za drugi procesor</p> <p>Ostali interfejsi:</p> <p>-USB: 7xUSB 2.0 (2 x USB na prednjoj strani kućišta, 4 x USB na zadnjoj strani kućišta, 1 x USB interni)</p> <p>-Serijski: 1</p> <p>-VGA (DB-15):2 (1xprednja strana i 1 x zadnja strana kućišta)</p> <p>-RJ-45: 1 (za upravljanje sistemom)</p> <p>Kućište:</p> <p>Forma kućišta: Rack mount 19"/1U</p> <p>Napajanje:</p> <p>Tip: 2 x redundantno hot-swap 550 W napajanje (80+ Platinum sertifikat)</p> <p>Snaga: 2x550W</p>					
<p>2 LASERSKI ŠTAMPAČ ZA MASOVNU ŠTAMPU</p>		<p>1</p>			
<p>-Brzina štampanja (crna, A4): do 60 ppm</p> <p>-Izlaz prve stranice (spremno) Crna: 8,5 sec.</p> <p>-Kvalitet crne štampe (najbolji): do 1.200 x 1.200 dpi</p> <p>-Obim štampe (mesečno, A4): do 275.000 strana</p> <p>-Preporučeni mesečni obim strana: 5.000 do 20.000</p> <p>-Print tehnologija: Laser</p> <p>-Brzina procesora: 800 MHz</p> <p>-Jezik štampe: HP PCL 6, HP PCL 5e (HP PCL 5e driver available from the</p>					

ЖКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

	<p>Web only), HP Postscript Level 3 emulation, native PDF printing (v 1.4) Displej: 4-linijski LCD (kolor tekst i grafika) Konekcija, standardno: 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 Gigabit Ethernet, 2 External Host USB (1 walk-up and 1 external accessible), 2 internal Host USB 2.0-like ports (for 3rd party connection), Memorija standardno: 512 MB Maksimalna memorija: 1 GB Papir, ulaz: standardno 600 listova, maksimalno 3.600 listova Papir, izlaz: standardno 600 listova (500 listova napred + 100 zadnja strana), maksimalno 1.100 listova Dupleks štampa: Automatska (standardno) Podržane veličine medija: -Višenamenska nosač papira - Tray 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), RA4, 10 x 15 cm, envelope (DL ISO, C5 ISO, C6 ISO, B5 ISO) -Tray 2: A4, A5, RA4, B5 (JIS) -Tipovi medija: Papir (bond, boja, memorandum, običan, odštampani, perforirani, reciklirani, grubo,svetlo), koverta, nalepnice, čestitke, folije, korisnički-definisani -Jezici: HP PCL 6; HP PCL 5e (HP PCL 5e driver available from the Web only); HP postscript level 3 emulation; native PDF printing (v 1.4) -Mrežni protokoli: IPv4/IPv6: Apple Bonjour Compatible (Mac OS v10.2.4 or higher), SNMPv1/v2c/v3,HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Other: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint Dimenzije (w x d x h): 415 x 508 x 398 mm -Težina sa ketridžom: 26,30 kg -Toner ketridž (startni): 10.000 strana -Toner ketridž (većeg kapaciteta): 24.000 strana</p>					
3	LASERSKI ŠTAMPAČ/SKENER/KOPIR		3			
	Brzina štampanja (crna, A4): do 18 ppm -Izlaz prve stranice (spremno) Crna: 8,5 sec. -Kvalitet crne štampe (najbolji): do 600 x					

<p>600 dp - Obim štampe (mesečno, A4): do 8.000 strana - Preporučeni mesečni obim strana: 250 do 2000 - Print tehnologija: Laser - Brzina procesora: 400 MHz -Konekcija, standardno: 1 Hi-Speed USB 2.0 Memorija standardno: 8 MB Maksimalna memorija: 8 MB Papir, ulaz: standardno 150 listova Papir, izlaz: standardno 100 listova Dupleks štampa: Manuelno (standardno- kroz drajver) Podržane veličine medija: - Tray 1: A4, A5, ISO B5, ISO C5, ISO C5/6, ISO C6, ISO DL, 16K, Evropska razglednica -Tipovi medija: Papir (običan), koverta, nalepnice, čestitke, folije, korisnički-definisani -Jezici: Host-based -Dimenzije (w x d x h): 415 x 508 x 398 mm -Težina sa ketridžom: 26,30 kg -Toner ketridž (startni): 10.000 strana -Toner ketridž (većeg kapaciteta): 24.000 strana -Brzina skeniranja crno: do 6 strana u minutu -Tip skeniranja: Flatbed, Color DA -Maksimalna veličina skeniranja: 216 x 297 mm -Bitna paleta: 24 bit -Rezolucija skeniranja: do 1200 dpi Brzina kopiranja: do 18 kopija u minuti -Rezolucija kopiranja crno: do 600 x 400 dpi -Rezolucija kopiranja kolor: do 600 x 400 dpi -Maksimalan broj kopija: do 99 Potrošnja energije: Ulazni napon 220 do 240 VAC (+-10%), 50/60Hz (+-2%) Potrošnja: 375W (aktivna štampa), 265W (aktivno kopiranje ili skeniranje), 3.2W (StandBy), 1W (AutoOff) , 0.3W Štednja energije (EnergyStar): Da Operativna temperatura: 10 do 32. 5 stepeni C Uključeni softveri: Host-based print drajveri, TWAIN, WIA, Scan to application, XPS driver, Mac driver, HP Smart Install HP Auto-On/Auto-Off Technology Težina uređaja: 7 kg</p>					
--	--	--	--	--	--

ЖКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

	Težina uređaja u pakovanju: 9.4 kg				
4	KOLOR ŠTAMPAČ, A3 FORMAT		1		
	<p>Brzina štampanja: crna draft, A4 do 33ppm,color draft, A4 do 29ppm,crna ISO Laser comparable, A4 do 15ppm,color ISO Laser comparable do 8ppm</p> <p>-Kvalitet crne štampe (najbolji): do 600 x 1.200 dpi</p> <p>-Kvalitet color štampe (najbolji): do 4.800 x 1.200 dpi</p> <p>-Obim štampe(mesečno, A4): do 12000 strana</p> <p>-Print tehnologija: InkJet</p> <p>-Brzina procesora: 500 Mhz</p> <p>-Memorija standardno: 16 MB (ROM), 128 MB (DDE RAM)</p> <p>-Jezik štampe: HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced</p> <p>-Konekcija, standardno: 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 Ethernet, 1 Wireless 802.11 b/g/n</p> <p>-Papir, ulaz standardno: 250 listova</p> <p>-Papir, izlaz standardno: 75 listova</p> <p>-Dupleks štampa: Automatska (standardno)</p> <p>-Štampa bez bordera: Da (do 330x483mm)</p> <p>-Podržane veličine medija, standardno: A3+, A3, A4,A5, A6, B4(JIS), B5(JIS), Index card A4, Envelope C5, Envelope C6, Envelope DL, 10x15cm, 13x18cm</p> <p>-Podržane veličine medija, predefinisano: 76.2x127 do 330.2x482.6mm</p> <p>-Tipovi medija: Papir(brošura, inkjet, plain), Foto, koverte, kartice (index)</p> <p>-Kompatibilni operativni sistemi: Microsoft® Windows® 8 (32-bit/64-bit), Microsoft® Windows® 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista® (32-bit/64-bit), Windows® XP (32bit) SP 3, Mac® OSX, Linux</p> <p>-Minimalni sistemski zahtevi: Windows 7 ili Windows 8: 1GHz 32-bit (x86) ili 64-bit (x64) procesor, 2 GB slobodnog prostora na disku, Internet explorer, CD-ROM/DVD ili internet, USB</p> <p>Windows Vista: 800 MHz 32-bit (x86) ili 64-bit (x64) procesor, 2GB slobodnog prostora na disku, Internet explorer, CD-ROM/DVD ili internet, USB. Windows XP SP3 (32-bit samo): Intel ® Pentium ® II, Celeron ® ili 233 MHz kompatibilan procesor, 750MB slobodnog prostora na disku, Internet</p>				

JKП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

	<p>explorer 6, CD-ROM/DVD ili internet, USB. Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: 1GB slobodnog prostora, CD-ROM/DVD ili internet, USB. Linux.</p> <p>-Preporučena težina medija: 60 do 105g/m²</p> <p>-Operativna vlažnost vazduha: 25 do 75% RH non-condensing</p> <p>-Energetska oznaka: EnergyStar®</p> <p>-Potrošnja energije: 30.3W maksimalno, 25.4W aktivno, 1.92W standby, 1.04W sleep,, 0.31W manuelno isključen</p> <p>-Dimenzije: 585x419x189 mm (kada su sve police zatvorene)</p> <p>-Težina: 8,5 kg</p> <p>-Težina u pakovanju: 12,7 kg</p>				
5	<p>SKENER ZA MASOVNO SKENIRANJE, A4 FORMAT</p>	1			
	<p>-Brzina skeniranja: do 45 strana u minuti i 90 ipm u crno-belo i grejskali, 45 strana u minuti i 70 ipm u boji.</p> <p>-Tehnologija skeniranja: Charge Coupled Device (CCD)</p> <p>-Tip skeniranja: Tabačni, Kolor skeniranje: Da</p> <p>-Rezolucija skeniranja: Hardverska: 600 x 600 dpi, Optička: do 600 dpi, Poboljšana: Ne</p> <p>-Mod ulaznog skeniranja: Kontrolna tabla, sa simpleks ili dupleks dugmetom, softver za skeniranje</p> <p>-Izvor svetlosti (Skeniranja): Light Emitting Diode (LED)</p> <p>-Setovanje izlazne rezolucije (dpi): 75; 100; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600</p> <p>-Nivoi grejskale / bitna paleta boja: 256 / 48-bit</p> <p>-Multi Feed detekcija: Da</p> <p>-Kapacitet automatskog uvlakača: Standardno, 50 listova</p> <p>-Dupleks ADF skeniranje: Da</p> <p>-Veličina medija ADF): A4; A5; A6; A8; prilagođena veličina</p> <p>-Težina medija (ADF): 41 to 209 g/m²</p> <p>-Standardno povezivanje: 1 Hi-Speed USB 2.0</p> <p>-Radni ciklus (dnevno): Do 3.000 strana</p> <p>-Napredne funkcije skenera: Skeniranje Google dokumenata i Sharepoint; Precizna tehnologija snabdevanja; Ultrazvučna Multi-Feed detekcija; Uklanjanje praznih stranica; Eliminacija boja; Podrška produženim formatima; Brzo podešavanje profila skeniranja; 48-bit</p>				

interna/24-bit eksterna bit dubina boja
 -Podržani tipovi medija: **Papir (običan, Inkjet), koverta, nalepnice, kartice (posao, osiguranje, reljefne,plastične ID, kreditne)**³
 -Format skeniranih fajlova: **JPG, TIFF, MTIFF, PDF (samo-slika, pretražive, komprimovane i RC4šifrovane), PDF/A, TXT, Unicode TXT, RTF, HTML, XPS (samo-slika i pretražive**
 Twain verzija: **Verzija 2.1**
 Uključeni softver: **TWAIN, Smart Document Scan Software, EMC ISIS, Readiris Pro, Nuance PaperPort, Cardiris Pro, Kofax VirtualRescan Professional**
 Kompatibilni operativni sistemi: **Microsoft® Windows® 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista® (32-bit/64-bit), Windows® XP (SP 3)**
 Minimalni sistemski zahtevi: **PC: Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, (32-bit/64-bit): 2 Ghz processor; 2 GB RAM; 150 MB for TWAIN and ISIS drivers; USB 2.0; 1024 x 768 SVGA monitor; Windows® XP (SP 3): 1.6 GHz processor; 1GB RAM; 150 MB for TWAIN and ISIS drivers; USB 2.0; 1024 x 768 SVGA monitor;**
 Radno okruženje:**Opseg operativne temperature: 10 to 35 °C, Opseg temperature skladištenja:-40 to 60 °C, Preporučeni radni opseg vlažnosti: 15 to 80% RH (bez kondenzacije)**
 Napajanje: **-40 to 60 °C, Preporučeni radni opseg vlažnosti: 15 to 80% RH (bez kondenzacije)**
Ulazni napon: 100 do 240 VAC (+ / - 10%), 50/60 Hz(+ / - 3%), 1,3 A;
 Štednja energije: **DA**
 Informacije o regulatornim propisima/Bezbednost: **IEC 60950-1:2005 (Drugo izdanje) + A1 sve potrebne grupe i nacionalne razlike + sve važeće izmene i dopune; CSA/UL 60950-1 2nd edition (2007) + sve važeće izmene i dopune; EN 60950-1:2006**
+A11:2009 + A1:2010 + sve primenljive izmene; CSA ili cUL, CCC, CE, PVOC, TER, SON, GOST, SASO, BSMI, Ukraine, UL ili CSA NRTL i drugi
Elektromagnetna kompatibilnost: EMC Directive 2004/108/EC (Europe);

	<p>CISPR 22 Ed. 5:2005 + A1:2005 + A2:2006, Class B; EN 61000-3-2: 2006, Class A; EN 61000-3-3: 2006; CISPR 24 Ed 1:1997 + A1:2001 + A2:2002; EN 55024: 1998 + A1:2001 + A2: 2003; CCC, CE, KCC, GOST, BSMI Ukraine, FCC i drugi</p> <p>Dimenzije produkta (w x d x h) :310 x 181 x 180 mm; Upakovano: 399 x 278 x 303 mm</p> <p>Težina: 5,35 kg; Upakovano: 7,42 kg</p>				
6	<p>KOLOR SKENER, A3 format</p> <p>-Brzina skeniranja: A3 dokument ispod 10 sekundi</p> <p>-Tehnologija skeniranja: Contact Image Sensor (CIS)</p> <p>-Tip skeniranja: Flatbed, Kolor skeniranje: da</p> <p>-Rezolucija skeniranja: Optička do 2400 x 2400 dpi, Softverska interpolacija do 9600 x 9600 dpi</p> <p>-Mod ulaznog skeniranja:softver za skeniranje</p> <p>-Izvor svetlosti skeniranja: Light Emitting Diode (LED)</p> <p>-Nivoi grejskale / bitna paleta boja: Gray 16bit, 8bit / Color 48bit, 24bit</p> <p>-Maksimalna veličina medija:297mm(H) x 420mm(V) - 11.7” (H) x 16.5(V)</p> <p>-Standardno povezivanje: USB 2.0</p> <p>-Napredne funkcije skenera: M-Pal iDS, including Scan, Copy, Fax, Email, and OCR</p> <p>-Twain: Da</p> <p>-Uključeni softver: Scanner TWAIN Driver, Panel V2.0, ABBYY FineReader 9.0, Arcsoft Mediaimpression 2</p> <p>-Kompatibilni operativni sistemi:Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP®, Mac OSX®</p> <p>-Minimalni sistemski zahtevi:500MHz Pentium bazirani CPU, Microsoft® Windows® 7/Vista®/XP®, Mac OSX®, slobodan/dostupan USB port, SVGA grafička kartica, Color Monitor, CD-ROM ili DVD-ROM drajv, najmanje 16MB RAM, 100MB dostupnog prostora za drajvere, 220MB slobodnog prostora za dodatne softvere</p> <p>-Napajanje:12VDC, 1.66A, 20W (Input: 100~120VAC or 200~ 240VAC, 50~60Hz</p> <p>-Dimenzije: 21,9” x 15,1” x 3.5” (L x W</p>	1			

JKП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

	x H) -Težina: 9.5lbs ~ 4.31kg				
7	EKSTERNI MREŽNI UREĐAJ ZA BACKUP PODATAKA -Standardi: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, TCP/IP, CIFS/SMB, NFS, AFP, DHCP Client, DDNS, NTP, FTP over SSL/TLS, FXP, HTTP/HTTPS, LLTD, PnP-X, UPnP AV, USB 2.0, Bonjour i WebDAV -Podržani tipovi hard diskova: 3,5 inča interni Sata I/II -Portovi: 1 x 10/100/1000 Gigabit mrežni port; 1 x USB 2.0 port; Napajanje -LED signalizacija: Power, USB, LAN, HDD 1 i HDD 2 -Upravljanje diskovima: Višestruko konfigurisanje hard diskova: RAID 0, RAID 1, JBOD, Standard; RAID migracija iz Non-RAID u RAID 1; Format hard uređaja: EXT4; Scandisk; S.M.A.R.T.; Podržan napredni formad HDDs -Upravljanje nalogom: Upravljanje korisničkim nalogom, upravljanje grupnim nalogom, Upravljanje kvotama Korisnik/Grupa, Upravljanjemrežnim pristupom, Upravljanje ISO montiranjem -Upravljanje preuzimanjem: HTTP/FTP planirana preuzimanja, Peer to Peer (P2P) preuzimanje -Upravljanje pravljenjem rezervnih kopija (Backup): Planirani BACKUP sa računara na NAS, Planirani lokalni BACKUP, Planirani udaljeni BACKUP, Apple Time podrška mašine, USB BACKUP, Cloud BACKUP (Amazon S3) -Upravljanje uređajem: Podrška pretraživača: Internet Explorer 7 ili noviji, Mozilla Firefox 3 ili novija Apple Safari 4 ili noviji; Setup čarobnjak (Win/Mac); Program za skladištenje (Win/Mac); E-Mail obaveštenja; SMS obaveštenja; System/FTP praćenje i print server funkcionalnost -Upravljanje napajanjem: Režim za uštedu; Automatski oporavak; Planirano isključivanje; Automatska kontrola ventilatora; Podržava vezu sa UPS-om preko USB porta -Daljinsko deljenje datoteka: Web fajl server; FTP server; Web DAV; Pristup		1		

	<p>mobilnog uređaja; -Deljenje datoteka: Maksimalno korisničkih naloga: 256 korisnika; Maksimalno grupnih naloga:32 grupe; Maksimalno deljivih foldera; Maksimalno konkurentnih Samba konekcija: 64 konekcije; Maksimalno konkurentnih FTP konekcija: 10 konekcija. -Dimenzije uređaja: 90 x 144,30 x 193,30 mm -Težina (bez diskova): 113,40 grama -Napajanje: Eksterno, DC 12 V / 3 A prenosivo napajanje -Temperatura: Operativna 0 to 40 °C; Skladištenja -20 do70 °C -Vlažnost: 5% to 90% bez kondenzacije Sertifikati: CE, FCC, IC, DLNA Specifikacija ugrađenih diskova -Ugrađeni HDD: 2 x 2 TB (Mirror) -Interfejs: SATA 6 Gbs -Napredni format (AF): Da -SATA konektor za priključivanje: Da -Forma ugrađenih diskova: 3,5 inča -Brzina prenosa podataka: Buffer to host (max) 6 GBs, Host to/from drive (typical) 145 Mbs Cache (MB): 64 -Rotational speed (RPM): IntelliPower -MTBF (hours): 1.000.000 -Prosečna zahtevana snaga (W): Read/write 4,4; Idle 4,1; Standby 0,6; Sleep 0,6 -NAS kompatibilnost: Da</p>				
8	DESKTOP RAČUNAR - TIP 1	1			
	<p><u>Procesor:</u> Intel® Core™ Processor i3-3220 (3 MB cache, 3,30 GHz) ili ekvivalentan -Broj jezgara po procesoru: 2 -Brzina procesora: 3,30 Ghz -Intel Smart cache: 3 MB -Set instrukcija: 64-bit -Litografija: 22 nm -Max TDP: 55 W -Tipovi podržane memorije: DDR3 1333/1600 Mhz -Maksimalno podržana memorija: 32 GB <u>Matična ploča:</u> -Čipset: Intel® B75 Express chipset -Memorija: 2 x 1,5V DDR3 DIMM podnožja, podržano do 16 GB sistemske memorije. Dvokanalna memorijska arhitektura. Podržani memorijski moduli DDR3 2200(OC)/1600/1333/1066 Mhz -Integrirana grafika: 1 x D-Sub, 1 x</p>				

<p>DVI-D</p> <p>-Integrisana audio karta: Realtek ALC887 codec 8 kanala</p> <p>-Interfejs uređaja za skladištenje: 1 x SATA 6Gb/s connector (SATA3 0) supporting up to 1 SATA 6Gb/s device i 5 x SATA 3Gb/s connectors (SATA2 1~5) supporting up to 5 SATA 3Gb/s devices</p> <p>-USB: 4 x USB 3.0/2.0 ports (2 ports on the back panel, 2 ports available through the internal USB header) i 8 x USB 2.0/1.1 ports (4 ports on the back panel, 4 ports available through the internal USB headers)</p> <p>-Interni I/O konektori: 1 x 24-pin ATX main power connector, 1 x 4-pin ATX 12V power connector, 1 x SATA 6Gb/s connector, 5 x SATA 3Gb/s connectors, 1 x CPU fan header, 1 x system fan header, 1 x front panel header, 1 x front panel audio header, 1 x USB 3.0/2.0 header, 2 x USB 2.0/1.1 headers, 1 x Clear CMOS jumper.</p> <p>-Back Panel Connectors: 1 x PS/2 mouse port, 1 x PS/2 keyboard port, 1 x D-Sub port, 1 x DVI-D port, 2 x USB 3.0/2.0 ports, 4 x USB 2.0/1.1 ports, 1 x RJ-45 port, 3 x audio jacks (Line In/Line Out/Microphone).</p> <p>-I/O Controller: iTE I/O Controller Chip</p> <p>- H/W Monitoring: System voltage detection, CPU/System temperature detection, CPU/System fan speed detection, CPU overheating warning, CPU/System fan fail warning, CPU/System fan speed control.</p> <p>-BIOS: 1 x 64 Mbit flash, Use of licensed AMI EFI BIOS PnP 1.0a, DMI 2.0, SM BIOS 2.6, ACPI 2.0a</p> <p>-Operating System: Podrška za Microsoft® Windows 8/7/XP.</p> <p>Memorija:</p> <p>-Veličina memorije: 8 GB DDR3 (1x 8GB ili 2x 4GB), 1333 Mhz</p> <p>HDD:</p> <p>-Tip i interfejs ugrađenih diskova: Desktop 750 GB, SATA 3 GB/s, 16 MB cache, 7200 rpm</p> <p>Grafička kartica:</p> <p>-Čipset: GeForce GT 640</p> <p>-PCB format: ATX</p> <p>-Core Clock: 1050 MHz</p> <p>-Shader Clock: 1050 MHz</p>					
--	--	--	--	--	--

ЖКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

<p>-Memory Clock: 1800 MHz -Process Technology: 28 nm -Memory Size: 2.048 MB -Memory Bus: 128 bit -Card Bus: PCI-E 3.0 -Memory Type: DDR3 -DirectX: 11.1 -OpenGL: 4.3 -I/O: Dual Link DVI-D x 2, D-Sub x 1, HDMI x 1 -Digital max resolution: 2560 x 1600 -Analog max resolution: 2048 x 1536 -Multi-view: 4 -Zahtevano napajanje: 350W Optički uređaj: Tip: DVD-RW SATA, 16x Dual Layer Mrežna konekcija: -Tip konektora i brzina: RJ-45 10/100/1000 Mbs -Broj RJ-45 priključaka: 1 Tastatura: -Karakteristike: USB, RS, crna Miš: -Karakteristike: Optički miš, točkić, USB Kućište: - Karakteristike: Kućište sa napajanjem ATX 500 W, dva USB priključka sa prednje strane, crno Operativni sistem: Microsoft Windows 7 Professional, 64-bit, Serbian/Latin OEM</p>					
<p>9 DESKTOP RAČUNAR - TIP 2</p>		<p>5</p>			
<p>Procesor: Intel Pentium Processor G2020 (3 MB cache, 2,90 GHz) ili ekvivalentan -Broj jezgara po procesoru: 2 -Brzina procesora: 2,90 Ghz -Intel Smart cache: 3 MB -Set instrukcija: 64-bit -Litografija: 22 nm -Max TDP: 55 W -Tipovi podržane memorije: DDR3 1333 Mhz -Maksimalno podržana memorija: 32 GB Matična ploča: -Čipset: Intel® H61 Express Chipset -Memorija: 2 x 1,5V DDR3 DIMM podnožja, podržano do 16 GB sistemske memorije. Dvokanalna memorijska arhitektura. Podržani memorijski moduli DDR3 2200(OC)/1333/1066/800 Mhz. -Integrirana grafika: 1 x D-Sub -Integrirana audio karta: High Definition Audio; 2/4/5.1/7.1-kanali</p>					

<p>-Interfejs uređaja za skladištenje: 4 x SATA 3 Gbs USB: 8 x USB 2.0/1.1 -Interni I/O konektori: 1 x 24-pin ATX main power connector, 1 x 4-pin ATX 12V power connector, 4 x SATA 3Gb/s connectors, 1 x CPU fan header, 1 x system fan header, 1 x front panel header, 1 x front panel audio header, 2 x USB 2.0/1.1 headers, 1 x ClearCMOS jumper -Back panel konektori: 1 x PS/2 keyboard port, 1 x PS/2 mouse port, 1 x D-Sub port, 1 x parallel port 1 x serial port, 4 x USB 2.0/1.1 ports, 1 x RJ-45 port, 3 x audio jacks (Line In/Line Out/Microphone) H/W Monitoring: Detekcija napona sistema, detekcija temperature CPU/Sistema, detekcija brzine ventilatora CPU/Sistema BIOS: 2 x 32 Mbit flash, korišćen licenciran AMI EFI BIOS, podrška za DualBIOS, PnP 1.0a, DMI 2,0 SM BIOS 2.6, ACPI 2.0a <u>Memorija:</u> Veličina memorije: 2 GB DDR3, 1333 Mhz <u>HDD</u> Tip i interfejs ugrađenih diskova: Desktop 320 GB, SATA 3 GB/s, 16 MB cache, 7200 rpm <u>Optički uređaj:</u> Tip: DVD-RW SATA, 16x Dual Layer <u>Mrežna konekcija:</u> - Tip konektora i brzina: RJ-45 10/100/1000 MBs -Broj RJ-45 priključaka: 1 <u>Tastatura:</u> -Karakteristike: USB, RS, crna <u>Miš:</u> -Karakteristike: Optički miš, točkić, USB <u>Kućište:</u> -Karakteristike: Kućište sa napajanjem ATX 500 W, dva USB priključka sa prednje strane, crno <u>Monitor:</u> Karakteristike: -Veličina panela: 18,5" -Tip: LED -Format panela: 16:9 -Rezolucija: 1366 x 768 -Osvetljaj: 200 cd/m² -Contrast Ratio: 5.000.000:1 -Vreme odziva: 3,5 ms -Ugao gledanja: 90/65 (CR>10)</p>					
--	--	--	--	--	--

ЖКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

	<p>-Prikaz boja: 16,7 M -Povezivanje: D-Sub (Analogue) -DUAL SMART Solution: Clone/Extend Mode -Funkcije: Režime slike, DDC/CI, Intelligent Auto, Plug & Play, SUPER Energy Saving -Standardi (sertifikati): UL(cUL), TUV-GS, FCC-B, CE, EPA -VESA montaža (mm): 75 x 75 -Napajanje (Tip/Ulaz): Adapter / 100~240V -Potrošnja energije: Kada je uključen 18,0 W -Standby mod: 0,3 W -Off mod: 0,3 W Operativni sistem: Microsoft Windows 7 Professional, 64-bit, Serbian/Latin OEM</p>				
10	<p>MONITOR LED 23", LED, FULL HD Karakteristike: -LCD tip panela: TFT-LCD -Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem -Veličina panela: 23 inča/58,40 cm -Format panela: 16:9 -Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 @ 60 Hz -Vreme odziva (tipično): 5 ms -Osvetljaj: 250 cd/m² -SmartContrast: 10.000.000:1 -Koeficijent kontrasta (tipično): 1000:1 -Veličina piksela: 0,265 x 0,265 mm -Ugao gledanja: 170° (H)/160° (V), @ C/R > 10 -Prikaz boja: 16,7 M -Frekvencija skeniranja: 30–83 kHz (H)/56–75 Hz (V) -sRGB: Da -Povezivanje: Signal Input: VGA (Analogue), DVI-D (digital, HDCP) -Pogodnosti setovanja: Auto, 4:3 / Wide, Brightness, Menu, Power On/Off -OSD jezici: English, French, German, Spanish, Italian, Russian, Simplified Chinese, Portuguese, Turkish -Other pogodnosti: Kensington lock -Plug & Play kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7 -Potrošnja energije: Kada je uključen 18,5 W (EnergyStar 5.0 test method) -Standby mod: 0,5 W -Off mod: 0,5 W -Indikator LED napajanja: Operation - White, Standby mode - White</p>	2			

ЖКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

	<p>(flashing) -Napajanje: Built-in, 100-240 VAC, 50/60 Hz -MTBF: 30,000 sati -Životna sredina i energija: EnergyStar 5.0, EPEAT Silver, RoHS, Lead-free, Mercury Free -Usklađenost i standardi - Regulatorni atesti: BSMI, CE Mark, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE -Boja: Crna, sjajna (prednja maska) / tekstura (zadnji poklopac) Operativni sistem: Microsoft Windows 7 Professional, 64-bit, Serbian/Latin OEM</p>				
11	<p>EKSTERNI MODEM 56K, USB -Karakteristike: Eksterni modem 56K, V.92, USB</p>		2		
12	<p>EKSTERNI OPTIČKI UREĐAJ Tip: Optical SMART HUB Interfejs: USB 2.0, Ethernet (10 / 100 Base T / TX), Wi-Fi (802.11b/g) -Veličina memorije bafera: 1 MB -Tehnologija: AV Connectivity available, Double O.P.C Technology available, Firmware Live Update available, Tilt Actuator Compensation Technology (T.A.C) available, Eco-Product available -Podržani formati diskova: DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, DVD-ROM, DVD-Video, DVD+R DL, DVD-R DL, DVD-RAM, CD-ROM, CD-R, CD-RW, CD-DA, CD+E(G), CD-MIDI, CD-TEXT, CD-ROM XA, Mixed Mode CD, CD-I, CD-I Bridge (Photo-CD, Video-CD), Multisession CD (Photo-CD, CD-EXTRA, Portfolio) -WAN: Compliant Standard: IEEE 802.3 / 802.3u (10base-T, 100base-TX) available, Access Method: CSMA / CD available, ISP Protocols: 1Static IP, DHCP Client, PPPoE available, Interface: Auto MID-X, RJ-45 -FTP: With the iOS / Android Optical SMART Hub app only -Wireless: Compliant Standard: IEEE 802.11 b/g available, Frequency Range: 2,412 ~ 2,472 MHz, Access Method: CSMA / CA available, Data Transfer Method: DDSS, OFDM, Half Duplex available, 802.11b: 11 Mbps, 802.11g: 54 Mbps, WDS available,</p>		1		

ЈКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Encryption: WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, MIXED available Brzina čitanja: CD-R/RW 24X, DVD-R/RW 8x Vreme pristupa (DVD): 190 ms Vreme pristupa (CD): 190 ms					
					UKUPNO

Укупан износ без ПДВ-а: _____

Порез на додату вредност: _____% Износ ПДВ-а: _____

Укупан износ са ПДВ-ом: _____

Словима: _____ динара.

Место и датум:

М.П.

Понуђач

Изјава понуђача да испуњава услове из понуде

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујемо да испуњавамо услове из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама и позива за прикупљање понуда за ЈН 13/2013- набавка рачунарске опреме и софтвера за сервере за потребе наручиоца ЈКП “Водовод-Ваљево”.

Одговорно лице понуђача

ЖКП “Водовод Ваљево”
Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Образац бр. 2

БРОЈ ЈАВНЕ НАБАВКЕ: 13 /2013	
ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ : Рачунарска опрема и софтвери за сервере	
ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ	
Назив понуђача	
Адреса понуђача	
Одговорно лице понуђача (потписник уговора)	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Електронска пошта	
Текући рачун понуђача	
Пословна банка	
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број (ПИБ)	
Датум:	Потпис одговорног лица понуђача:
Печат	

Образац бр.2а

ЖКП “Водовод Ваљево”
Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Образац изјаве понуђача да наступа са подизвођачем

У вези са јавним позивом за ЈН 13/2013- набавка рачунарске опреме и софтвера за сервере изјављујем да у партији бр. _____ наступа са подизвођачем _____ (навести назив подизвођача.

У понуди Подизвођач _____ учествује у делу набавке: _____.

Процент укупне вредности набавке који ће извршити Подизвођач је _____%. (не може бити већи од 50%).

Подаци о подизвођачу

Назив подизвођача	
Адреса подизвођача	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Електронска адреса	
Пословни рачун предузећа	
Матични број	
ПИБ	

Место и датум

МП

Понуђач

Подизвођач

МП

Напомена: У случају већег броја подизвођача образац треба фотокопирати.

ЖКП "Водовод Ваљево"
Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Образац изјаве групе понуђача

ИЗЈАВА

Изјављујемо да наступамо као група понуђача у јавној набавци ЈН 13/2013 и да ћемо заједнички извршити уговор у предметној јавној набавци, у партији бр. _____.

Овлашћујемо члана Групе _____ да у име и за рачун осталих чланова Групе наступа пред наручиоцем.

Подаци о члану групе понуђача

Назив члана групе понуђача	
Адреса члана групе понуђача	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Електронска адреса	
Пословни рачун понуђача	
Матични број	
ПИБ	

Место и датум

МП

Понуђач

Понуђач

МП

Понуђач

МП

Понуђач

МП

Напомена: У случају већег броја привредних субјеката који чине групу понуђача образац треба фотокопирати.

Образац бр. 3

ЖКП "Водовод Ваљево"
Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

На основу позива за подношење понуде у поступку јавне набавке мале вредности, набавка рачунарске опреме и софтвера за сервере за ЖКП "Водовод Ваљево"–ЈН 13/2013, подносимо следећу:

П О Н У Д У

Назив позиције	Укупан износ (динара)		
	без ПДВ	ПДВ	са ПДВ-ом
Партија бр. 1- софтвери за сервер			
Партија бр. 2- рачунарска опрема			
УКУПНО :			

И словима:

Понуду дајемо: (заокружити)

а) самостално б) са подизвођачем в) заједничка понуда

Процент укупне вредности јавне набавке, који ће извршити подизвођач је: _____%.
Део набавке који ће извршити подизвођач је _____.

Рок извршења набавке: _____ дана

Рок плаћања: 45 дана од извршења набавке и испостављања фактуре.

Важност понуде је : _____ дана. (не може бити краћи од 30 дана)

Сачињено дана _____ (МП)

Потпис овлашћеног лица

Име и презиме овлашћеног лица

у својству

Образац бр. 4

ЈКП “Водовод Ваљево”
Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чл. 88. Закона о јавним набавкама (Сл. Гласник РС 124/12), као и чл. 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације (Сл. Гласник РС 29/13), у јавној набавци, достављамо образац са структуром трошкова припреме понуде за ЈН бр.13/2013- набавка рачунарске опреме и софтвера за сервере.

За припремање понуде за ЈН13/2013, набавка рачунарске опреме и софтвера за сервере за ЈКП “Водовод-Ваљево” понуђач _____ из _____ је имао следеће трошкове:

	Назив припремне радње	Цена
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
	УКУПНО	

Напомена: У складу са чл. 88. став 2. Закона о јавним набавкама трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити накнаду трошкова од наручиоца.

Место и датум :

М.П.

/ потпис овлашћеног лица понуђача/

Образац бр. 5

ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чл. 26. Закона о јавним набавкама (Сл. Гласник РС 124/12), као и Правилником о обавезним елементима конкурсне документације (Сл. Гласник РС 29/13), у јавној набавци рачунарске опреме и софтвера за сервере, јавна набавка мале вредности бр.13/2013, објављеној на Порталу јавних набавки, за потребе наручиоца ЖКП “Водовод-Ваљево”, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу:

ПОТВРЂУЈЕМО

Да смо понуду поднели независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима (чл.3. Став 1.тачка 5. ЗЈН).

Изјаву дајемо као саставни део понуде- конкурсне документације, а ради учешћа у поступку јавне набавке.

Место и датум :

М.П.

/ потпис овлашћеног лица понуђача/

ЈКП “Водовод Ваљево”

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Модел уговора понуђач треба да попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да је сагласан са његовом садржином

МОДЕЛ УГОВОРА ЗА ПАРТИЈУ БР.1

**УГОВОР бр. 13/2013-1
о набавци софтвера за сервере**

Закључен између уговорних страна:

1. ЈКП „Водовод-Ваљево“, из Ваљева, ул. Вука Караџића бр. 26, ПИБ 100070077, матични број 07136277, кога заступа в.д. директора Ђорђе Павловић дипл.правник (у даљем тексту Наручилац)

2. Предузећа _____, са седиштем у _____, ул. _____ бр. _____ ПИБ _____, матични број _____, текући рачун бр. _____ код _____ банке, кога заступа _____ (у даљем тексту Испоручилац)

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац на основу чл. 39. Закона о јавним набавкама спровео поступак јавне набавке мале вредности, ЈН13/2013.

–да понуда Испоручиоца у потпуности одговара захтевима Наручиоца, те да иста представља саставни део овог уговора.

Члан 2.

Предмет уговора:

Испоручилац се обавезује да испоручи, а Наручилац да преузме и плати софтвере за сервере у свему према техничкој спецификацији за партију бр. 1 која је саставни део овог уговора.

Члан 3.

Цена:

Уговорну вредност чини:

- цена предмета уговора из чл. 2. овог уговора у износу од _____ динара и
- порез на додатну вредност (ПДВ) у износу од _____ динара, тако да укупна уговорена вредност износи _____ динара.

Члан 4.

JKП "Водовод Ваљево"

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Услови плаћања:

Наручилац се обавезује да плаћање предметних добара изврши у року од 45 дана од дана испоруке робе.

Члан 5.

Рок испоруке:

Испоручилац је дужан да предметна добра испоручи у року од ____ дана од дана потписивања овог уговора.

Члан 6.

Квалитет:

Испоручилац је дужан да предметна добра испоручи у квалитету који је одређен понудом Испоручиоца, захтевима стандарда и техничком спецификацијом.

Контролу квалитета врше представници Наручиоца у моменту преузимања добра. Накнадно уочене недостатке и скривене мане на предметном добру Наручилац може да пријави у моменту откривања истих, а Испоручилац је дужан да недостатке отклони о свом трошку, најдуже у року од 8 (осам) дана, или ће рекламирана добра заменити новим добрима одговарајућег квалитета.

Члан 7.

Трајање уговора:

Овај уговор ступа на снагу даном потписивања од стране овлашћених лица и траје до коначног испуњења уговорних обавеза.

Члан 8.

Остале одредбе:

За све остало што није регулисано овим уговором важе одредбе Закона о облигационим односима.

Уговорне стране су сагласне да ће све евентуалне спорове решавати споразумно, а у случају да то није могуће уговара се надлежност Привредног суда у Ваљеву.

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака од којих свака уговорна страна задржава по 3 (три) примерка.

Испоручилац

Наручилац
JKП „Водовод-Ваљево“

МОДЕЛ УГОВОРА ЗА ПАРТИЈУ БР. 2

УГОВОР бр. 13/2013-2
о набавци рачунарске опреме

Закључен између уговорних страна:

1. ЈКП „Водовод-Ваљево“, из Ваљева, ул. Вука Караџића бр. 26, ПИБ 100070077, матични број 07136277, кога заступа в.д. директора Ђорђе Павловић дипл.правник (у даљем тексту Наручилац)

2. Предузећа _____, са седиштем у _____, ул. _____ бр. _____ ПИБ _____, матични број _____, текући рачун бр. _____ код _____ банке, кога заступа _____ (у даљем тексту Испоручилац)

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац на основу чл. 39. Закона о јавним набавкама спровео поступак јавне набавке мале вредности, ЈН 13/2013.

–да понуда Испоручиоца у потпуности одговара захтевима Наручиоца, те да иста представља саставни део овог уговора.

Члан 2.

Предмет уговора:

Испоручилац се обавезује да испоручи, а Наручилац да преузме и плати рачунарску опрему, у свему према техничкој спецификацији за партију бр. 2 која је саставни део овог уговора.

Члан 3.

Цена:

Уговорну вредност чини:

- цена предмета уговора из чл. 2. овог уговора у износу од _____ динара и
- порез на додату вредност (ПДВ) у износу од _____ динара, тако да укупна уговорена вредност износи _____ динара.

Члан 4.

Услови плаћања:

Наручилац се обавезује да плаћање предметних добара изврши у року од 45 дана од дана испоруке робе.

Члан 5.

ЖКП "Водовод Ваљево"

Конкурсна документација за набавку рачунарске опреме и софтвера за сервере

Рок испоруке:

Испоручилац је дужан да предметна добра испоручи у року од ____ дана од дана потписивања овог уговора.

Члан 6.

Квалитет:

Испоручилац је дужан да предметна добра испоручи у квалитету који је одређен понудом Испоручиоца, захтевима стандарда и техничком спецификацијом.

Контролу квалитета врше представници Наручиоца у моменту преузимања добра. Накнадно уочене недостатке и скривене мане на предметном добру Наручилац може да пријави у моменту откривања истих, а Испоручилац је дужан да недостатке отклони о свом трошку, најдуже у року од 8 (осам) дана, или ће рекламирана добра заменити новим добрима одговарајућег квалитета.

Члан 7.

Гарантни рок за испоручену робу:

Гарантни рок за испоручену робу је ____ месеци и исти почиње да тече од дана када је записнички констатовано преузимање предмета уговора из чл. 2. овог уговора.

Члан 8.

Трајање уговора:

Овај уговор ступа на снагу даном потписивања од стране овлашћених лица и траје до коначног испуњења уговорних обавеза.

Члан 9.

Остале одредбе:

За све остало што није регулисано овим уговором важе одредбе Закона о облигационим односима.

Уговорне стране су сагласне да ће све евентуалне спорове решавати споразумно, а у случају да то није могуће уговара се надлежност Привредног суда у Ваљевоу.

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака од којих свака уговорна страна задржава по 3 (три) примерка.

Испоручилац

Наручилац
ЖКП „Водовод-Ваљево“