

**МИНИСТАРСТВО**

**ТРГОВИНЕ, ТУРИЗМА И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА**

**БЕОГРАД, НЕМАЊИНА 22-26**

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

**за јавну набавку - Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ**

 **Број јавне набавке О-15/2018**

 Отворени поступак

 **Сопствени заводни број : 404-02-89/2018-02/3**

Београд, 2018. година

На основу члана 32. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/12, 14/15 и 68/15 - у даљем тексту: ЗЈН), Закључка Владе 05 број 46-4113/2018-1 од 10.05.2018. године и члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 86/15), сачињена је:

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

**за јавну набавку - Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре-САНУ, број јавне набавке О- 15/2018**

Конкурсна документација садржи:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | ОПШТЕ ПОДАТКЕ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ |
| 2. | ПОДАТКЕ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ |
| 3. | УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ  |
| 4. | ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ  |
| 5. | УСЛОВЕ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА |
| 6. | ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА  |
| 7. | ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ |
| 8. | ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ |
| 9. | ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБАВЕЗАМА ПОНУЂАЧА НА ОСНОВУ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗЈН |
| 10. | ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ  |
| 11. | ИЗЈАВА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ЗА ПОНУЂАЧА / ЧЛАНА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА |
| 12. | ИЗЈАВА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ЗА ПОДИЗВОЂАЧА |
| 13. | МОДЕЛ УГОВОРА |

1. **ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ**
2. **Назив, адреса и интернет страница наручиоца**: Министарство трговине, туризма и телекомуникација, Немањина 22-26, Београд, [www.mtt.gov.rs](http://www.mtt.gov.rs)
3. **Врста поступка**: Отворени поступак
4. **Предмет јавне набавке:** Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре-САНУ, у свему у складу са Техничком спецификацијом из конкурсне документације за предметну јавну набавку и другим захтевима Наручиоца из ове конкурсне документације
5. **Поступак се спроводи ради закључења уговора о предметној јавној набавци**

**5. Контакт**: Министарство трговине, туризма и телекомуникација - Одсек за јавне набавке, Немањина 22-26, Београд, седми спрат, анекс А, канцеларија број 3, контакт телефон: 011/3622-113.

1. **ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ**

**Опис предметa набавке, назив и ознака из општег речника набавке**:

Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, у свему у складу са Техничком спецификацијом из конкурсне документације за предметну јавну набавку и другим захтевима Наручиоца из ове конкурсне документације

 **Назив и ознака из општег речника набавке**:

30200000 – рачунарска опрема и материјал

1. **УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ**

Упутство понуђачима како да сачине понуду садржи податке о захтевима Наручиоца - Министарство трговине, туризма и телекомуникација у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак јавне набавке.

**3.1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА**

Наручилац припрема конкурсну документацију и води поступак на српском језику.

На српском језику морају бити и захтеви за додатна појашњења и информације у вези са припремањем понуде, у вези са чланом 63. ЗЈН.

**Понуда мора бити сачињена на српском језику**. Уколико је одређени документ на страном језику, понуђач је дужан да поред документа на страном језику достави и превод тог документа на српски језик, који је оверен од стране овлашћеног судског тумача. Сертификати, фабрички атести и остала техничка и проспектна документација могу бити на енглеском језику. У складу са чланом 18. став 3. ЗЈН уколико Наручилац у поступку прегледа и оцене понуда утврди да би део понуде требало да буде преведен на српски језик, одредиће понуђачу примерен рок у којем је дужан да изврши превод тог дела понуде. Ако понуђач не поступи на наведени начин понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

**3.2. ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ И ПОПУЊАВАЊЕ ОБРАЗАЦА ДАТИХ У КОНКУРСНОЈ ДОКУМЕНТАЦИЈИ**

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара. На полеђини коверте или на кутији навести назив понуђача, адресу и телефон, као и име и презиме овлашћеног лица за контакт. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих понуђача који су чланови групе понуђача која подноси заједничку понуду, телефон и име и презиме особе за контакт.

Пожељно је да сви документи поднети у понуди буду повезани траком у целину и запечаћени, тако да се не могу накнадно убацити, одстранити или заменити појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат.

Понуду доставити на адресу: Министарство трговине, туризма и телекомуникација, Београд, Немањина 22-26**,** Писарница, са назнаком:

,,Понуда за јавну набавку - Набавкаопреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О- 15/2018

**– НЕ ОТВАРАТИ“**

**На ову адресу се могу достављати и други дописи (Захтеви за појашњења у вези са припремањем понуде у смислу члана 63.ЗЈН, захтев за заштиту права и друго) и то у радно време Наручиоца, радним данима од понедељка до петка од 07:30 до 15:30 часова.**

**Послове писарнице за Наручиоца врши писарница Управе за заједничке послове републичких органа – Немањина 22-26, Београд, приземље.**

Обрасце дате у конкурсној документацији понуђачи треба да попуне читко, како би могла да се утврди стварна садржина понуде, а овлашћено лице понуђача исте потписује и оверава печатом понуђача. Понуда мора бити јасна и недвосмислена.

Уколико понуду подноси група понуђача, обрасце из конкурсне документације могу попунити, потписати и печатом оверити сви чланови групе или чланови групе могу овластити једног члана који ће и у име групе попунити, потписати и печатом оверити обрасце из конкурсне документације, у ком случају је то потребно дефинисати Споразумом о заједничком наступу, сходно члану 81. ст. 4. и 5. ЗЈН. Изузетак од овог правила (да обрасце потписује сваки члан групе понуђача или овлашћени члан групе понуђача у име свих чланова групе) су обрасци на којим изричито пише да морају да буду попуњени, потписани и оверени печатом (посебно) од стране сваког члана групе понуђача (Образац о испуњености услова за учествавање,Образац изјаве о независној понуди, Образац изјаве о обавезама понуђача на основу члана 75. став 2. ЗЈН)

Уколико је неопходно да понуђач исправи грешке које је направио приликом састављања понуде и попуњавања образаца из конкурсне документације, дужан је да поред такве исправке стави потпис особе или особа које су потписале образац понуде и печат понуђача.

**3.3. ПАРТИЈЕ**

Предметна јавна набавка није обликована у више партија.

**3.4. ВАРИЈАНТЕ ПОНУДЕ**

Није дозвољено подношење понуде са варијантама.

**3.5. ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВ ПОНУДЕ**

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду, на исти начин на који је поднео и саму понуду - непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији.

У случају измене, допуне или опозива понуде, понуђач треба на коверти или кутији да назначи назив понуђача, адресу и телефон, као и име и презиме овлашћеног лица за контакт. У случају да је понуду поднела група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди, телефон и име и презиме особе за контакт.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу:

Министарство трговине, туризма и телекомуникација, Београд, Немањина 22-26, са назнаком:

 „Измена понуде за јавну набавку - Набавкаопреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О- 15/2018“ или

 „Допуна понуде за јавну набавку - Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О- 15/2018“ или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку - Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О-15 /2018“

или

„Опозив понуде за јавну набавку - Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О-15/2018“

Послове писарнице за Наручиоца врши писарница Управе за заједничке послове републичких органа – Немањина 22-26, Београд, приземље.

**3.6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ**

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда. У супротном, такве понуде ће бити одбијене.

**3.7. УЧЕШЋЕ ПОДИЗВОЂАЧА**

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, дужан је да у понуди наведе да ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу/има, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Проценат укупне вредности набавке који ће понуђач поверити подизвођачу не може бити већи од 50%. Уколико понуђач ангажује више подизвођача збир вредности набавке коју реализују сви подизвођачи не може да премаши 50% вредности набавке

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су тражени конкурсном документацијом за предметну јавну набавку на начин дефинисан конкурсном документацијом.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача ради утврђивања и провере испуњености услова.

**3.8. ПОДНОШЕЊЕ ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ**

Понуду може поднети група понуђача.

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који садржи:

1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем и

2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

**Уколило група понуђача у понуди не достави наведени Споразум понуда ове групе понуђача ће бити одбијена као неприхватљива.**

Група понуђача, уколико је изабрана као најповољнији понуђач, је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су тражени у конкурсној документацији за предметну јавну набавку за подношње заједничке понуде на начин и под условима дефинисним конкурсном документацијом за предметну јавну набавку и обрасце попуњене, оверене печатом понуђача и потписане од стране овлашћеног лица понуђача на начин дефинисан конкурсном документацијом за подношње заједничке понуде.

**3.9. ОСТАЛИ ЗАХТЕВИ НАРУЧИОЦА**

**3.9.1 НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА**

Наручилац ће Добављачу извршити плаћање сукцесивно и то у року од 45 дана након сукцесивне примопредаје добара и пратећих услуга која се констатује потписивањем Записика о квалитативно-квантитативном пријему добара и пратећих услуга од стране лица одређених од Добављача, Корисника и Наручиоца и након уредно испостављене фактуре од стране Добављача.

**3.9.2 ГАРАНТНИ РОК, ОДНОСНО КВАЛИТЕТ И КОНТРОЛА КВАЛИТЕТА**

Изабрани понуђач / Добављач је дужан да изврши своје обавезе у складу са Уговором и свим важећим прописима који регулишу област из које је предмет јавне набавке. Лица одређена од стране Наручиоца ће вршити контролу извршења уговора и имају право да указују у писаној форми на недостатке у извршењу уговорних обавеза од стране Добављача, које је Добављач дужан да отклони без одлагања у разумном року, сходно својим уговорним и законским обавезама.

Захтевани гарантни рок је 12 месеци, а захтеви Наручиоца у вези са нивоом подршке и одржавања су дати у техничкој спецификацији.

* + 1. **РОК И МЕСТО ИЗВРШЕЊА**

Место испоруке и инсталацје је Српска акдемија наука и уметности, Кнез Михајлова 35, Београду складу са Техничком спецификацијом из конкурсне документације за предметну јавну набавку.

Рок за испоруку и инсталацију сваке од ставки уговора је сукцесиван и то 90 дана од дана пријема писмене (допис/имејл) наруџбенице од стране Наручиоца.

Максимално трајање уговора је 12 месеци од дана закључења уговора.

 Наручилац задржава право да једнострано откаже уговор уколико Добављач не извршава своје обавезе у складу са уговором и законом, не поштује прописе који регулишу предметну област, не поштује рокове дефинисане уговором, не отклони недостатке у пружању својих услуга, уколико објективно престане потреба за предметом јавне набавке и у другим случајевима на начин и под условима предвиђеним Законом о облигационим односима

**3.9.4. РОК ВАЖЕЊА ПОНУДА:**

Рок важења понуда је минимум 60 дана од дана јавног отварања понуда.

**3.10. НАЧИН ОЗНАЧАВАЊА ПОВЕРЉИВИХ ПОДАТАКА**

Свака страница понуде која садржи податке који су поверљиви треба у горњем десном углу да садржи ознаку ,,ПОВЕРЉИВО”, печат понуђача и потпис овлашћеног лица понуђача.

У складу са чланом 14. став 1. ЗЈН Наручилац је дужан да: чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, **у складу са законом**, понуђач означио у понуди.

Понуђач је дужан да наведе на основу ког прописа је одређени податак означио као поверљив и да то образложи. У противном наручилац ће заинтересованим лицима омогућити увид у смислу члана 110. ЗЈН.

Нпр. Чланом 4. став 1. Закона о заштити пословне тајне (Сл. глaсник РС бр. 72/11)је предвиђено да

 „**Пословном тајном,** у смислу овог закона, сматра се било која **информација која има комерцијалну вредност** зато што није опште позната нити је доступна трећим лицима која би њеним коришћењем или саопштавањем **могла остварити економску корист,** и која је од стране њеног држаоца заштићена одговарајућим мерама у складу са законом, пословном политиком, уговорним обавезама или одговарајућим стандардима у циљу очувања њене тајности, а чије би **саопштавање трећем лицу могло нанети штету држаоцу пословне тајне.** У случају да се понуђач позива на ову одредбу мора да образложи детаљно основаност позивања на исту. Понуђач може да се позове и на други пропис који регулише ову област али такође мора да да детаљно образложење.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

Наручилац je дужан да чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио у понуди.

Наручилац ће одбити да да информацију која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

Наручилац ће чувати као пословну тајну имена заинтересованих лица, понуђача и податке о поднетим понудама до отварања понуда.

Дакле, понуђач може као поверљиве да означи одређене податке у понуди, али само ако се исти сматрају поверљивим у складу са Законом. Тако је Републичка комисија, у решењу бр. 4-00-1759/2013 од 25.10.2013. године назначила:

,, ... да би постојала обавеза наручиоца да чува као поверљиве одређене податке из понуда, потребно је кумулативно испуњење два услова – да су подаци, које ће понуђач означити као поверљиве, посебним прописом утвђени као такви, те је понуђач јасно у понуди означио такве податке као поверљиве. Према наведеном, произилази да ЗЈН не предвиђа могућност да понуђачи само својим интерним актом одреде податке као поверљиве, с обзиром да је прецизно прописано да се то може учинити само у оним случајевима предвиђеним посебним прописима, дакле једино у погледу података који су посебним прописима одређени као поверљиви. Сходно томе, понуђач не може да захтева од наручиоца да сматра поверљивим оне податке који нису посебним прописом одређени и исти у понуди означени као такви.“

**3.11. ЦЕНА, ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА БИТИ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ**

Цена у понуди мора бити исказана у динарима.

Цене у понуди се исказују без ПДВ-а и са ПДВ-ом, с тим што ће се приликом оцене критеријума „цена“ узимати цене без ПДВ.

Цену представља укупна цена предмета јавне набавке, рачунајући и све пратеће и зависне трошкове које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено искаже у динарима, у складу са чланом 19. став 4. ЗЈН. Понуђач то може да сачини на свом меморандуму са печатом и потписом овлашћеног лица понуђача и достави у понуди као прилог Обрасцу структуре цене из конкурсне документације за предмeтну јавну набавку.

Цена је фиксна (не може се мењати).

* 1. **ОБАВЕЗНА СРЕДСТВА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА И ДОБАВЉАЧА**

 **Изабрани понуђач/Добављач је дужан да достави:**

* **Банкарску гаранцију за добро извршење посла**

Изабрани понуђач се обавезује да у року од 10 дана од дана закључења уговорапреда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која мора бити са клаузулама: неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор. Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важења 30 дана дужи од уговореног рока за завршетак посла.

* **Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року**

Изабрани понуђач се обавезује да у року од десет дана по потписивању Записника о квалитативном и квантитативном пријему добара и пратећих услуга преда наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће бити са клаузулама: неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор. Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року се издаје у висини 5% од укупне вредности уговора без ПДВ. Рок важења ове банкарске гаранције мора бити 5 (пет) дана дужи од гарантног рока. Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да изабрани понуђач не изврши обавезу отклањања квара који би могао да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

Сва горе наведена средства финансијског обезбеђења, Банкарске гаранције морају бити на меморандуму банке, са подацима о наручиоцу, понуђачу, банци и предмету и броју јавне набавке, а **не смеју садржати додатне услове или рокове за реализацију, односно**  садржину која се односи на политику банке у вези са условљавањем (нпр. Уколико је то могуће сходно пословној политици банке)),

**Захтеване банкарске гаранције са другим документима доставити у провидним фолијама или на други начин.**

Ако понуђач доставља банкарску гаранцију стране банке на страном језику, дужан је да достави и превод те банкарске гаранције на српски језик који је оверен од стране овлашћеног судског тумача.

Банкарску гаранцију за добро извршење посла Наручилац може да реализује уколико Изабрани понуђач (Добављач) не извршава своје обавезе на начин и под условима дефинисаним уговором о јавној набавци, који ће бити закључен након окончања предметног поступка јавне набавке, или уколико Добављач не поштује прописе који регулишу област из које је предмет јавне набавке.

Пoднeтa бaнкaрскa гaрaнциja нe мoжe дa сaдржи дoдaтнe услoвe зa исплaту, крaћe рoкoвe oд oних кoje oдрeди нaручилaц, мaњи изнoс oд oнoг кojи oдрeди нaручилaц или прoмeњeну мeсну нaдлeжнoст зa рeшaвaњe спoрoвa. Aкo сe зa врeмe трajaњa угoвoрa прoмeнe рoкoви зa извршeњe угoвoрнe oбaвeзe, вaжнoст бaнкaрскe гaрaнциje мoрa дa сe прoдужи.

**Након што прими Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року Наручилац ће, по писаном захтеву Добављача, вратити Добављачу банкарску гаранцију за добро извршење посла.**

**3.14. ДЕФИНИСАЊЕ ПОСЕБНИХ ЗАХТЕВА, УКОЛИКО ИСТИ ПОСТОЈЕ, У ПОГЛЕДУ ЗАШТИТЕ ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ**

Подаци који се налазе у конкурсној документацији нису поверљиви.

**3.15. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ И ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ**

Заинтересовано лице може, у писаном облику, тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуде. Пожељно је да постављена питања заинтересована лица наслове са „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације - за јавну набавку - Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О- 15/2018“

Питања могу да се шаљу на e-mail адресу: javnenabavke@mtt.gov.rsmailto:slavisa.milosevic@digitalnaagenda.gov.rs. На ову е-адресу се могу доставити и други дописи заинтересованог лица, односно понуђача (нпр. Захтев за заштиту права и друго) и то у радно време Наручиоца, радним данима од понедељка до петка од 07:30 до 15:30 часова Питања могу да се шаљу и путем поште на адресу наручиоца: Министарство трговине, туризма и телекомуникација, Одсек за јавне набавке, Београд, Немањина 22-26 **–** Писарница, са назнаком предмета и броја јавне набавке.

Наручилац ће одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници у року од три дана од дана пријема захтева

Тражење додатних информација и појашњења телефоном није дозвољено.

Комуникација се у поступку јавне набавке одвија на начин прописан чланом 20. ЗЈН-а, а то је писаним путем, односно путем поште или електронске поште, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки.

**3.16. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ЗА ОЦЕНУ ПОНУДА**

 Наручилац може у писаној форми да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а по писаном захтеву може да врши и контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача.

 Уколико је потребно тражити додатна објашњења, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

**3.17. КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА:**

Критеријум за доделу уговора је **најнижа понуђена цена и то најнижа укупна цена без ПДВ из Обрасца понуде.**

#

**3.18. РЕЗЕРВНИ ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА**

Уколико два или више понуђача понуде исту (најнижу) цену уговор Наручилац ће спровести жребање, извлачењем имена изабраног понуђача из кутије.

 Наручилац ће уговор доделити понуђачу који буде извучен путем **жреба**, у складу са чланом 84. став 4. ЗЈН Наручилац ће писмено обавестити све понуђаче који су поднели понуде о датуму када ће се одржати извлачење путем жреба. Жребом ће бити обухваћене само оне понуде које су једнаке према критеријуму и резервном критеријуму, а на основу којих су најповољније. Извлачење путем жреба наручилац ће извршити јавно, у присуству понуђача, и то тако што ће називе понуђача исписати на одвојеним папирима, који су исте величине и боје, те ће све те папире ставити у провидну кутију одакле ће извући само један папир. Понуђачу чији назив буде на извученом папиру ће бити додељен уговор. О спроведеном жребу се сачињава записник који потписују чланови комисије и овлашћени представници понуђача. Понуђачима који не присуствују овом поступку, наручилац ће доставити записник о спроведеном жребу, а присутним овлашћеним представницима понуђача се записник предаје одмах након спроведеног жреба.

**3.19. ОБАВЕЗЕ ПОНУЂАЧА ПО ЧЛАНУ 74. СТАВ 2. И 75. СТАВ 2. ЗЈН-А**

Понуђач је дужан да у понуди изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да .нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

**Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач, у складу са чланом 74. став 2. ЗЈН.**

**3.20. ЗАХТЕВ ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА**

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако овим законом није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, а у поступку јавне набавке мале вредности и квалификационом поступку ако је примљен од стране наручиоца три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. овог закона указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из става 3. члана 149. ЗЈН, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

Одредбе ст. 3. и 4. члана 149. ЗЈН не примењују се у случају преговарачког поступка без објављивања позива за подношење понуда, ако подносилац захтева или са њим повезано лице није учествовао у том поступку.

После доношења одлуке о додели уговора, одлуке о закључењу оквирног споразума, одлуке о признавању квалификације и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је **десет дана** од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење захтева из ст. 3. и 4. члана 149. ЗЈН, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. ЗЈН. осим ако то Наручилац изричито наведе у обавештењу о поднетом Захтеву за заштиту права.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права, које садржи податке из Прилога 3Љ.

Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом **javnenabavke@mtt.gov.rs** у радно време Наручиоца, радним данима од понедељка до петка од 07:30 до 15:30 часоваили препорученом пошиљком са повратницом на адресу Министарство трговине, туризма и телекомуникација, Одсек за јавне набавке, Београд, Немањина 22-26 **–** Писарница, са назнаком предмета и броја јавне набавке. **Уколико се Захтев за заштиту права доставља е-поштом, пожељно је да се уз скенирани овај документ са печатом и потписом овлашћеног лица понуђача (подносиоца захтева), исти достави и у Word формату ради бржег и ефикаснијег поступања Наручиоца (без преписивања навода подносиоца захтева).**

**Висина таксе**

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета Републике Србије уплати таксу од:

- 120.000,оо динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара; (Напомена: Процењена вредност предметне јавне набавке је мања од 120.000.000,оо)

- 120.000,оо динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда.

**Уплата таксе: интернет адреса Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки линк:**

**http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html**

**УПУТСТВО О УПЛАТИ ТАКСЕ ЗА**

**ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА**

Чланом 151. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/12; у даљем тексту:

ЗЈН) је прописано да захтев за заштиту права мора да садржи, између осталог, и

потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета Републике

Србије уплати таксу у износу прописаном чланом 156. ЗЈН.

**Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, прихватиће се:**

**1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. ЗЈН која садржи следеће**

**елементе:**

(1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;

(2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да

садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос

средстава реализован, као и датум извршења налога. **\* Републичка комисија**

**може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна**

**достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на**

**тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.**

(3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;

(4) број рачуна: 840-30678845-06;

(5) шифру плаћања: 153 или 253;

(6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се

подноси захтев за заштиту права;

(7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се

подноси захтев за заштиту права;

(8) корисник: буџет Републике Србије;

(9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за

којег је извршена уплата таксе;

(10) потпис овлашћеног лица банке.

**2. Налог за уплату**, **први примерак,** оверен потписом овлашћеног лица и печатом

банке или поште**,** који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати

таксе наведене под тачком 1.

**3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе**

**за трезор,** потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о

извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце

захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег

консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници

буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално

осигурање и други корисници јавних средстава);

**4. Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из**

**потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1,** за подносиоце захтева за заштиту

права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у

складу са законом и другим прописом.

Примерак правилно попуњеног налога за пренос

<http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html>

**3.21. ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА**

Наручилац је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је уговор додељен у року од осам дана од дана протека рока за подношење захтева за заштиту права. Изабрани понуђач је дужан да потпише уговор у року од осам дана од дана пријема. Уколико изабрани понуђач у овом року не прихвати да закључи уговор, Наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем.. И овај понуђач је дужан да потпише уговор у року од осам дана од пријема позива Наручиоца.

Уколико у року за подношење понуда пристигне само једна понуда и та понуда буде прихватљива, наручилац ће сходно члану 112. став 2. тачка 5) ЗЈН-а закључити уговор са понуђачем у року од пет дана од дана када Одлука о додели уговора буде објављена на Порталу јавних набавки.

1. **ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**

Понуда бр.\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*понуђач уписује свој заводини број и датум*) за јавну набавку - Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О-15/2018

**Табела 1.**

|  |
| --- |
| ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ |
| Пословно име или скраћени назив из одговарајућег регистра (Регистра Агенције за привредне регистре, односно регистра надлежног Привреднот суда) |  |
| Адреса понуђача: |  |
| Име и презиме особе за контакт: |  |
| e-mail: |  |
| Телефон: |  |
| Телефакс: |  |
| Порески број понуђача (ПИБ): |  |
| Матични број понуђача: |  |
| Шифра делатности: |  |
| Назив банке и број рачуна: |  |
| Лице овлашћено за потписивање уговора: |  |
| Законски заступници понуђача (навести име и презиме **свих законских заступника понуђача.** Податак је од значаја, у вези са утврђивањем испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 2) ЗЈН, који морају да испуњавају сви законски заступници понуђача)  |  |
| Врста предузећа  | а) микроб) великов) средњег) мало |
| Понуђач је уписан у Регистар понуђача, у смислу члана 78. ЗЈН. Понуђач може да да овај податак, ради утврђивања испуњености услова из члана 75. став 1. тач. од 1) до 4) ЗЈН |  Да Не  (у случају подношења заједнчке понуде понуђач може навести податак за све чланове групе и то:Члан групе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (назив) да не Члан групе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (назив) да не Члан групе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (назив) да не Члан групе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (назив) да не Члан групе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (назив) да не За подизвођача/е; Подизвођач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (назив) да не  Подизвођач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (назив) да не  Подизвођач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (назив) да не Понуђач може заокружити да или не у зависности да ли је понуђач/члан групе понуђача/подизвођач уписан у Регистар понуђача. Наручилац ће извршити проверу уписа у Регистар понуђача без обзира да ли је понуђач овај податак навео у понуди. |

Понуду дајем: (заокружити начин давања понуде и то А), Б) или В) (и уписати податке под Б) и В), уколико наступа група понуђача са подизвођачем/има заокружити Б) и В) и попунити податке за те опције))

**Табела 2**.

|  |
| --- |
| А) САМОСТАЛНО |
| Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ / ИМА |
| 1) | Пословно име или скраћени назив из одговарајућег регистра (Регистра Агенције за привредне регистре, односно надлежног Привреднот суда) свих подизвођача |   1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Адреса: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Матични број: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Порески идентификациони број: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Име и презиме особе за контакт: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Део предмета набавке који ће извршити подизвођач: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Законски заступници подизвођача (навести име и презиме **свих законских заступника подизвођача.** Податак је од значаја, у вези са утврђивањем испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 2) ЗЈН, који морају да испуњавају сви законски заступници подизвођача) | назив подизвођача  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_назив подизвођача  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_назив подизвођача  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Врста предузећа  | Назив \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_а) микроб) великов) средњег) мало Назив \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_а) микроб) великов) средњег) мало Назив \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_а) микроб) великов) средњег) мало  |
| В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ |
| 1) | Пословно име или скраћени назив из одговарајућег регистра (Регистра Агенције за привредне регистре односно надлежног Привреднот суда) свих чланова групе понуђача |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Адреса: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Име и презиме особе за контакт: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | е-mail |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Телефон: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Телефакс: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Порески идентификациони број: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Матични број: |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Шифра делатности:  |  1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Законски заступници чланова групе понуђача (навести име и презиме **свих законских заступника чланова групе понуђача.** Податак је од значаја, у вези са утврђивањем испуњености услова из члана 75. став 1. тачка 2) ЗЈН, који морају да испуњавају сви законски заступници чланова група понуђача) | **назив члана групе понуђача** **1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****назив члана групе понуђача** **1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****назив члана групе понуђача** **1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **4) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **5) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |  Врста предузећа  | Назив \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_а) микроб) великов) средњег) мало Назив \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_а) микроб) великов) средњег) мало Назив \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_а) микроб) великов) средњег) мало Назив \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_а) микроб) великов) средњег) мало Назив \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_а) микроб) великов) средњег) мало |

Напомена: - Уколико има више подизвођача или чланова групе у заједничкој понуди него што има предвиђених рубрика у Табели 2. потребно је копирати Табелу 2. и попунити податке за све подизвођаче и/или чланове групе понуђача.

 Уколико група понуђача подноси заједничку понуду Табелу 1. „ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ“ треба са својим подацима да попуни носилац посла, док податке о осталим члановима групе у заједничкој понуди треба навести у Табели 2. овог обрасца.

**Табела 3.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Редни број и назив захтеваног производа/услуге из техничке спецификације | Количина | Произвођач, модел, каталошки бројеви, називи свих понуђених компоненти, пратећих софтвера и софтверских лиценци и њихове количине које све заједно чине понуђени уређај |
|  | Switch за кичму рачунарске мреже | 1 |  |
|  | Switch-еви за приступни део рачунарске мреже | 5 |  |
|  | Сервери за инсталацију “CUCM” software-a | 2 |  |
|  | Систем за спрегу са јавном телефонском мрежом | 1 |  |
|  | IP telefon Tip 1 – виша класа | 35 |  |
|  | IP telefon Tip 2 – секретарска гарнитура | 8 |  |
|  | IP telefon Tip 3 – средња класа | 47 |  |
|  | Аналогни адптер | 4 |  |
|  | Интерактивна мулитмедијална табла | 1 |  |
|  | Проширење капацитета постојећих firewall уређаја | 2 |  |
|  | Систем за извођење Oracle база података | 1 |  |

**Табела 4.**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. УКУПНА ЦЕНА без ПДВ

 (у динарима) | ........................................ динара без ПДВ-а |
| 1. УКУПНА ЦЕНА са ПДВ

 (у динарнма) | ........................................ динара са ПДВ-ом |
|  Рок важења понуде: (Напомена: У складу са чланом 90. став 1 ЗЈН рок важења понуде одређује наручилац и тај рок се обавезно наводи у понуди) |  60 дана од дана отварања понуда  |
| Рок и начин плаћања: | Наручилац ће Добављачу извршити плаћање сукцесивно и то у року од 45 дана након сукцесивне примопредаје добара и пратећих услуга која се констатује потписивањем Записика о квалитативно-квантитативном пријему добара и пратећих услуга од стране лица одређених од Добављача, Корисника и Наручиоца и након уредно испостављене фактуре од стране Добављача. |

 Датум Печат и потпис овлашћеног лица понуђача (самостални понуђач или носилац посла у заједничкој понуди)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Печат и потпис овлашћеног лица члана групе понуђача / подизвођача

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Печат и потпис овлашћеног лица члана групе понуђача / подизвођача

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Печат и потпис овлашћеног лица члана групе понуђача / подизвођача

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Печат и потпис овлашћеног лица члана групе понуђача / подизвођача

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Напомена:

 - Образац понуде је потребно попунити, оверити печатом понуђача и потписати од стране овлашћеног лица понуђача

 - Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да Образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да овласти једног понуђача из групе понуђача који ће потписати и печатом оверити Образац понуде.

* Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем/има овај Образац потписују и оверавају печатом понуђач и подизвођач/и, за разлику од свих других образаца које је довољно да попуни, потпише и овери печатом само понуђач.

**5. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН-А И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

**Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:**

**ТАБЕЛА 1.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Редниброј | **Услови:** |  **Докази:** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | - да jе регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар |  У складу са чланом 77. став 4. ЗЈН („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) испуњеност услова из тачке 1. Табеле 1. **Понуђач у понуди доказује достављањем изјаве којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава овај услов**.Чланоном 79. став 2. ЗЈН („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) је предвиђено да ако је понуђач доставио изјаву из члана 77. став 4. овог закона, **наручилац је пре доношења одлуке о додели уговора дужан да од понуђача чија је понуда оцењена као најповољнија затражи да достави копију захтеваних доказа о испуњености услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Наручилац доказе може да затражи и од осталих понуђача.** Наручилац није дужан да од понуђача затражи достављање свих или појединих доказа уколико за истог понуђача поседује одговарајуће доказе из других поступака јавних набавки код тог наручиоца. Доказ који доставља понуђач чија је понуда у фази стручне оцене понуда оцењена као најповољнија (довољна је копија).пре доношења Одлуке о додели уговора:- **ПРАВНО ЛИЦЕ**: Извод из регистраАгенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда - **ПРЕДУЗЕТНИК:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, **Напомена:** * У случају да понуду подноси група понуђача, овај доказ доставити за сваког учесника из групе понуђача
* У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај доказ доставити и за подизвођача (ако је више подизвођача доставити за сваког од њих)
 |
| 2. | - да он и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као чланови организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре |  У складу са чланом 77. став 4. ЗЈН („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) испуњеност услова из тачке 2. Табеле 1. **Понуђач у понуди доказује достављањем изјаве којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава овај услов**.Чланоном 79. став 2. ЗЈН („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) је предвиђено да ако је понуђач доставио изјаву из члана 77. став 4. овог закона, **наручилац је пре доношења одлуке о додели уговора дужан да од понуђача чија је понуда оцењена као најповољнија затражи да достави копију захтеваних доказа о испуњености услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Наручилац доказе може да затражи и од осталих понуђача.** Наручилац није дужан да од понуђача затражи достављање свих или појединих доказа уколико за истог понуђача поседује одговарајуће доказе из других поступака јавних набавки код тог наручиоца. Докази који доставља понуђач чија је понуда у фази стручне оцене понуда оцењена као најповољнија (довољна је копија) пре доношења Одлуке о додели уговора су:**- ЗАКОНСКИ ЗАСТУПНИК, ФИЗИЧКО ЛИЦЕ И ПРЕДУЗЕТНИК: Уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова** - захтев за издавање овог уверења може се поднети према **месту рођења** (сходно члану 2. став 1. тачка 1) Правилника о казненој евиденцији («Сл. лист СФРЈ», бр. 5/79) - орган надлежан за унутрашње послове општине на чијој територији је то лице рођено) и према **месту пребивалишта**.Напомена: У случају да **правно лице има више законских заступника**, овај доказ доставити **за сваког од њих**   - **ПРАВНО ЛИЦЕ**: - За кривична дела организованог криминала - **УВЕРЕЊЕ ПОСЕБНОГ ОДЕЉЕЊА (ЗА ОРГАНИЗОВАНИ КРИМИНАЛ) ВИШЕГ СУДА У БЕОГРАДУ**, Београд, којим се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе. - За кривична дела против привреде, против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре – **УВЕРЕЊЕ ОСНОВНОГ СУДА** (**које обухвата и податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда**) на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.* **Посебна напомена**: Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда правно лице да достави **И** **УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА** на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за **кривична дела против привреде и кривично дело примања мита.**

**Напомена**: * У случају да понуду подноси група понуђача, ове доказе доставити за сваког учесника из групе понуђача
* У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, ове доказе доставити и за подизвођача (ако је више подизвођача доставити за сваког од њих)

**Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда**. |
| 3. | - да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији |  У складу са чланом 77. став 4. ЗЈН („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) испуњеност услова из тачке 3. Табеле 1. **Понуђач у понуди доказује достављањем изјаве којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава овај услов**.Чланом 79. став 2. ЗЈН („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) је предвиђено да ако је понуђач доставио изјаву из члана 77. став 4. овог закона, **наручилац је пре доношења одлуке о додели уговора дужан да од понуђача чија је понуда оцењена као најповољнија затражи да достави копију захтеваних доказа о испуњености услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Наручилац доказе може да затражи и од осталих понуђача.** Наручилац није дужан да од понуђача затражи достављање свих или појединих доказа уколико за истог понуђача поседује одговарајуће доказе из других поступака јавних набавки код тог наручиоца. Докази који доставља понуђач чија је понуда у фази стручне оцене понуда оцењена као најповољнија (довољна је копија).пре доношења Одлуке о додели уговора су:- **ПРАВНО ЛИЦЕ, ПРЕДУЗЕТНИК, ФИЗИЧКО ЛИЦЕ:** 1.**Уверење Пореске управе** Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе **и**2. **Уверење Управе јавних прихода града, односно општине** да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода **Напомена**: * Уколико је понуђач у поступку приватизације, уместо два горе наведена доказа треба доставити **уверење Агенције за приватизацију да се налази у поступку приватизације**
* У случају да понуду подноси група понуђача, ове доказе доставити за сваког учесника из групе понуђача
* У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, ове доказе доставити и за подизвођача (ако је више подизвођача доставити за сваког од њих)
* **Ова уверења не могу бити старија од два месеца пре отварања понуда**

Напомена за доказ из тачке 3. подтачка 2.:Чланом 6. Закона о финансирању локалне самоуправе („", Сл. гласник РС бр. [62/06](http://we2.cekos.com/ce/faces/index.jsp%3F%26action%3Dpropis%26file%3D04531401.html%26path%3D04531401.html%26query%3Dzakon%2Bo%2Bfinansiranju%2Blokalne%2Bsamouprave%26mark%3Dfalse%26tipPretrage%3D1%26tipPropisa%3D1%26domen%3D0%26mojiPropisi%3Dfalse%26datumOd%3D%26datumDo%3D%26groups%3D0-%40-0-%40--%40--%40-0-%40-0%26regExpZaMarkiranje%3D), [47/11](http://we2.cekos.com/ce/faces/index.jsp%3F%26action%3Dpropis%26file%3D08270301.html%26path%3D08270301.html%26query%3Dzakon%2Bo%2Bfinansiranju%2Blokalne%2Bsamouprave%26mark%3Dfalse%26tipPretrage%3D1%26tipPropisa%3D1%26domen%3D0%26mojiPropisi%3Dfalse%26datumOd%3D%26datumDo%3D%26groups%3D0-%40-0-%40--%40--%40-0-%40-0%26regExpZaMarkiranje%3D), [93/12](http://we2.cekos.com/ce/faces/index.jsp%3F%26action%3Dpropis%26file%3D09016501.html%26path%3D09016501.html%26query%3Dzakon%2Bo%2Bfinansiranju%2Blokalne%2Bsamouprave%26mark%3Dfalse%26tipPretrage%3D1%26tipPropisa%3D1%26domen%3D0%26mojiPropisi%3Dfalse%26datumOd%3D%26datumDo%3D%26groups%3D0-%40-0-%40--%40--%40-0-%40-0%26regExpZaMarkiranje%3D), [99/13](http://we2.cekos.com/ce/faces/index.jsp%3F%26action%3Dpropis%26file%3D09845001.html%26path%3D09845001.html%26query%3Dzakon%2Bo%2Bfinansiranju%2Blokalne%2Bsamouprave%26mark%3Dfalse%26tipPretrage%3D1%26tipPropisa%3D1%26domen%3D0%26mojiPropisi%3Dfalse%26datumOd%3D%26datumDo%3D%26groups%3D0-%40-0-%40--%40--%40-0-%40-0%26regExpZaMarkiranje%3D) - др. пропис, [125/14](http://we2.cekos.com/ce/faces/index.jsp%3F%26action%3Dpropis%26file%3D10565701.html%26path%3D10565701.html%26query%3Dzakon%2Bo%2Bfinansiranju%2Blokalne%2Bsamouprave%26mark%3Dfalse%26tipPretrage%3D1%26tipPropisa%3D1%26domen%3D0%26mojiPropisi%3Dfalse%26datumOd%3D%26datumDo%3D%26groups%3D0-%40-0-%40--%40--%40-0-%40-0%26regExpZaMarkiranje%3D) - др. пропис, [95/15](http://we2.cekos.com/ce/faces/index.jsp%3F%26action%3Dpropis%26file%3D11454201.html%26path%3D11454201.html%26query%3Dzakon%2Bo%2Bfinansiranju%2Blokalne%2Bsamouprave%26mark%3Dfalse%26tipPretrage%3D1%26tipPropisa%3D1%26domen%3D0%26mojiPropisi%3Dfalse%26datumOd%3D%26datumDo%3D%26groups%3D0-%40-0-%40--%40--%40-0-%40-0%26regExpZaMarkiranje%3D) - др. пропи) прописано је да јединици локалне самоуправе припадају изворни приходи остварени на њеној територији, као што су нпр. порез на имовину, осим пореза на пренос апсолутних права и пореза на наслеђе и поклон; локалне административне таксе; локалне комуналне таксе; накнаде за коришћење јавних добара, у складу са законом и др.Чланом 60. Закона о финансирању локалне самоуправе, прописано је да јединица локалне самоуправе у целости утврђује, наплаћује и контролише јавне приходе из члана 6. овог закона почев од 1. јануара 2007. године.Дакле, јединица локалне самоуправе има овлашћења да наплаћује наведене приходе остварене на њеној територији, те је и надлежна за издавање уверења да је порески обвезник измирио исте. Имајући у виду наведено, **понуђач је дужан да као доказ о испуњености обавезног услова за учешће из члана 75. став 1. тачка 4) ЗЈН,** поред уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе, **достави и уверења свих надлежних локалних самоуправа на којима се понуђач води као порески обвезник изворних локалних прихода.****Дакле, уколико понуђач има обавезу плаћања пореза и других јавних дажбина у више локалних самоуправа, потврде тих управа јединица локалних самоуправа такође представљају доказе на околност да понуђач испуњава обавезни услов за учешће из члана 75. став 1. тачка 4) ЗЈН**. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4. | - да располаже **неопходним финансијским капацитетом**: 1)да у задњих шест месеци од дана објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки није био неликвидан ниједан дан |  У складу са чланом 77. став 4. ЗЈН („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) испуњеност услова из тачке 4. Табеле 1. **Понуђач у понуди доказује достављањем изјаве којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава овај услов**.Чланоном 79. став 2. ЗЈН („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) је предвиђено да ако је понуђач доставио изјаву из члана 77. став 4. овог закона, **наручилац је пре доношења одлуке о додели уговора дужан да од понуђача чија је понуда оцењена као најповољнија затражи да достави копију захтеваних доказа о испуњености услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Наручилац доказе може да затражи и од осталих понуђача.** Наручилац није дужан да од понуђача затражи достављање свих или појединих доказа уколико за истог понуђача поседује одговарајуће доказе из других поступака јавних набавки код тог наручиоца. Докази који доставља понуђач чија је понуда у фази стручне оцене понуда оцењена као најповољнија (довољна је копија) пре доношења Одлуке о додели уговора је:1. **Потврда Народне банке Србије** да понуђач у задњих шест месеци од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки није био неликвидан ниједан дан.

Напомена:Понуђач не мора да достави овај доказ уколико је за њега доступан овај податак на интернет адреси Народне банке Србије – Опција Принудна наплата – Претраживање дужника у принудној наплати – линк: <http://www.nbs.rs/internet/cirilica/67/pn.html> (у овом случају понуђач може у понуди само да наведе да је податак доступан на интернет адреси Народне банке Србије)**Напомена**: * У случају да понуду подноси група понуђача, услове из тачке 4. група понуђача испуњава заједно, те је потребно доставити тражене доказе за чланове групе који испуњавају неки од ових услова заједно. Довољно је да један од чланова групе понуђача испуни овај услов и достави доказ.

У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем/има, овај доказ **не треба доставити за подизвођача**. Понуђач мора самостално да испуни овај услов. |
| 5. | - да располаже **неопходним пословним капацитетом**:1. да је процес рада (пословања) усаглашен са одговарајућим стандардима и то:

а) ISO9001 – за стaндaрд систeмa мeнaџмeнтa квaлитeтoмб) ISO27001 - зa стaндaрд систeмa упрaвљaњa бeзбeднoшћу инфoрмaциja | **ДОКАЗИ KOЈЕ ПОНУЂАЧ МОРА ДА ДОСТАВИ У ПОНУДИ:** Фотокопије важећих сертификатаа) ISO 9001 –  зa стaндaрд систeмa мeнaџмeнтa квaлитeтoмб) ISO 27001 - зa стaндaрд систeмa упрaвљaњa бeзбeднoшћу инфoрмaциjaНапомена: Надлежни орган за издавања горе наведених сертификата je кoмпeтeнтнo тeло зa oцeњивaњe усaглaшeнoсти са одговарајућим стандардом, а које је акредитовано од стране надлежног акредитационог тела (за Републику Србију је то Aкрeдитaциoнo тeло Србиje).У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем/има, овај доказ **не треба доставити за подизвођача**. Понуђач мора самостално да испуни овај услов. |
| 6. | - да располаже **неопходним техничким капацитетом**:1. Понуђач мора да има највиши ниво партнерства код произвођача мрежне опреме која је предмет набавке (ставке наведене у поглављима 1.2 , 1.3 и 1.4. техничке спецификације). (на пример за произвођача Juniper прихватљиви је ниво партнерства: Gold; за произвођача Huawei  прихватљив је ниво партнерства: VAP (Value Added Partner); за произвођача CISCO прихватљив је ниво партнерства: Gold))
2. Понуђач мора да буде овлашћен од стране произвођача опреме која је предмет набавке (ставке наведене у поглављима 1.2, 1.3, 1.4 и 1.5 техничке спецификације).
3. Понуђач мора да има одговарајуће специјализације које се тичу CISCO опреме која је предмет набавке:

а)Advanced Video Specializationб)Advanced Collaboration Architecture Specialization1. Понуђач мора да има просторију комплетно опремљену CISCO уређајима и рачунар за сваког од три полазника обуке.
 | 1. **Докази КОЈЕ ПОНУЂАЧ МОРА ДА ДОСТАВИ У ПОНУДИ:**

1.Потврда Произвођача или локалног представништва произвођача надлежног за територију Србије са назнаком тендера за који се врши набавка. Напомена: Уколико је документ на страном језику, Наручилац задржава право да у фази стручне оцене понуда захтева да се достави превод истог на српски језик који мора бити оверенод стране судског тумача. Напомена: У случају да понуду подноси група понуђача услов из тачке 6. група понуђача испуњава заједно. Довољно је да један од чланова групе понуђача испуни овај услов и достави доказ.2.Потврда Произвођача или локалног представништва произвођача надлежног за територију Србије са назнаком тендера за који се врши набавка. Напомена: Уколико је документ на страном језику, Наручилац задржава право да у фази стручне оцене понуда захтева да се достави превод истог на српски језик који мора бити оверенод стране судског тумача. 3.Потврда Произвођача или локалног представништва произвођача надлежног за територију Србије да је понуђач специјализован за инсталцаију испоруку и одржавање опреме која је предмет јавне набавке.са назнаком тендера за који се врши набавка. Напомена: Уколико је документ на страном језику, Наручилац задржава право да у фази стручне оцене понуда захтева да се достави превод истог на српски језик који мора бити оверенод стране судског тумача. У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем/има, овај доказ **не треба доставити за подизвођача**. Понуђач мора самостално да испуни овај услов.4.Изјава на меморандуму понуђача дата под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да понуђач поседује у власништву или закупу просторију опремљену CISCO уређајима и довољним бројем рачунара за сваког полазника обуке потисан и печатирана од стране овлашћеног лица понуђача. |
| 7. | - да располаже **неопходним кадровским капацитетом**:Понуђач мора да има у радном односу, ангажоване уговором о привременим и повременим пословима или уговором о делу: 1. 2 извршиоца са сертификатом CCIE Routing & Switching

и1. 3 извршиоца са сертификатом CCIE Collaboration

који ће бити ангажовани на реализацији уговора.Једна особа може бити носилац једног сертификата.Напомена: Уколико током реализације уговора престане радно ангажовање код понуђача неког лица из тачке 7. подтачка 1 и 2 изабрани понуђач/добављач је у обавези да без одлагања ангажује другог стручњака одговарајућег образовања, стручности и са захтеваним сертификатом, односно лиценцом. | **Докази КОЈE ПОНУЂАЧ МОРА ДА ДОСТАВИ У ПОНУДИ:** 1.фотокопије копија образца М или одговарајућег образца пријаве Републичком фонду пензијског и инвалидског осигурања из ког се види да су захтевани извршиоци у радом односу или ангажовани уговором о привременим и повременим пословима ифотокопије копије Уговора о радном ангажовању, из ког се види да су извршиоци ангажовани код понуђача и2.фотокопије сертификата „CCIE“ издатих од стране произвођача опреме – „Ciscо“ на име запослених извршилаца. |

**Допунске напомене:**

У складу са чланом 77. став 4. ЗЈН („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) испуњеност свих услова понуђач у понуди доказује достављањем изјаве којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове, на обрасцу из конкурсне документације, **ОСИМ ЗА УСЛОВЕ ЗА КОЈЕ ЈЕ ГОРЕ У ТАБЕЛИ 1 ИЗРИЧИТО НАВЕДЕНО ДА СЕ ДОКАЗИ ДОСТАВЉАЈУ У ПОНУДИ** **КОЈЕ ПОНУЂАЧ МОРА ДА ДОСТАВИ У ПОНУДИ**. Уколико понуђач не достави предметну изјаву и у Табели 1 захтеване доказе у понуди понуда тог понуђача ће бити одбијена као неприхватљива.

Чланом 79. став 2. ЗЈН („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) је предвиђено да ако је понуђач доставио изјаву из члана 77. став 4. овог закона, **наручилац је пре доношења одлуке о додели уговора дужан да од понуђача чија је понуда оцењена као најповољнија затражи да достави копију захтеваних доказа о испуњености услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Наручилац доказе може да затражи и од осталих понуђача.** Наручилац није дужан да од понуђача затражи достављање свих или појединих доказа уколико за истог понуђача поседује одговарајуће доказе из других поступака јавних набавки код тог наручиоца.

**ОБРАСЦИ КОЈЕ ПОНУЂАЧ МОРА ДА ДОСТАВИ У ПОНУДИ:**

Понуђач (самостални понуђач, понуђач који наступа за подизвођачем, група понуђача) је дужан да достави и обрасце садржане у конкурсној документацији за предметну јавну набавку, попуњене, оверене печатом понуђача и потписане од стране овлашћеног лица понуђача, на начин дефинисан конкурсном документацијом.

ДОКАЗИ КОЈЕ ПОНУЂАЧ ЧИЈА ЈЕ ПОНУДА У ФАЗИ СТРУЧНЕ ОЦЕНЕ ПОНУДА ОЦЕЊЕНА КАО НАЈПОВОЉНИЈА НЕ МОРА ДА ДОСТАВИ, У ВЕЗИ СА ЧЛАНОМ 79. СТАВ 2. ЗЈН:

* Понуђач чија је понуда у фази стручне оцене понуда оцењена као најповољнија, а који је регистрован у регистру који води Агенција за привредне регистре не мора да достави доказ под бројем 1. (извод из регистра Агенције за привредне регистре), јер је то доказ који је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре, у вези са чланом 79. став 2. ЗЈН,
* Понуђач чија је понуда у фази стручне оцене понуда оцењена као најповољнија, који је регистрован у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не мора да достави доказе наведене у тачкама од 1) до 3) Табеле 1. овог обрасца, сходно чл. 78. ЗЈН-а, а у вези са чланом 79. став 2. ЗЈН.
* Наручилац неће одбити понуду најповољнијег понуђача као неприхватљиву, у вези са чланом 79. став 2. ЗЈН, уколико пре доношења Одлуке о додели уговора по позиву Наручиоца не достави доказ одређен конкурсном документацијом, ако наведе интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни,.
* Понуђач не мора да достави Образац трошкова припреме понуде
* У вези са чланом 79. став 2. ЗЈН Понуђач чија је понуда у фази стручне оцене понуда оцењена као најповољнија не мора пре доношења Одлуке о додели уговора да достави доказ – Потврду Народне банке Србије уколико је за њега доступан овај податак на интернет адреси Народне банке Србије – Опција Принудна наплата – Претраживање дужника у принудној наплати – линк: <http://www.nbs.rs/internet/cirilica/67/pn.html>

**ГРУПА ПОНУЂАЧА**

* Уколико група понуђача поднесе заједничку понуду, сваки учесник у заједничкој понуди мора да испуњава услове наведене под редним бројем од 1. до 3. овог обрасца – Табела 1, а остале услове из овог обрасца испуњавају заједно.

**ПОДИЗВОЂАЧИ**

* Уколико понуђач подносе понуду са подизвођачем/има, подизвођач мора да испуњава обавезне услове наведене под редним бројем од 1. до 3. овог обрасца – Табела 1 а додатне услове понуђач мора да испуњава самостално или у заједничкој понуди као група понуђача

**СТРАНИ ПОНУЂАЧИ**

* Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, најповољнији понуђач у вези са чланом 79. став 2. ЗЈН, може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.
* Ако најповољнији понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима најповољнији понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

**ПРОМЕНЕ**

* Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

**Наручилац упозорава Понуђача да је давање неистинитих података у понуди и необавештавање наручиоца о промени података основ за прекршајну одговорносту, у смислу члана 170. став 1. тачка 3) ЗЈН и основ за Негативну референцу у смислу члана 82. став 1. тачка 3) ЗЈН.**

Чланом 234а Кривичног законика („Сл. глaсник РС", бр. 85/2005, 88/2005 - испр., 107/2005 - испр., 72/2009, 111/2009, 121/2012 и 104/2013) је предвиђено да Oдгoвoрнo лицe у прeдузeћу или другoм субjeкту приврeднoг пoслoвaњa кoje имa свojствo прaвнoг лицa или прeдузeтник, кojи **у вeзи сa jaвнoм нaбaвкoм пoднeсe пoнуду зaснoвaну нa лaжним пoдaцимa**, или сe нa нeдoзвoљeн нaчин дoгoвaрa сa oстaлим пoнуђaчимa, или прeдузмe другe прoтивпрaвнe рaдњe у нaмeри дa тимe утичe нa дoнoшeњe oдлукa нaручиoцa jaвнe нaбaвкe, кaзнићe сe зaтвoрoм oд шeст мeсeци дo пe

 **6.ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА**

## Набавка и инсталација опреме у сврху унапређења информационо - комуникационе инфраструктуре у образовању, науци и култури – САНУ

Предмет јавне набавке је испорука, инсталација, интеграција у постојећи комуникациони систем као и одржавање комуникационе опреме за потребе Српске академије наука и уметности (САНУ) на локацији Кнез Михајлова 35 а са циљем унапређења информационо комуникационе инфраструктуре САНУ.

Наручилац је Министарство трговине, туризма и телекомуникација, а Корисник Српска академија наука и уметности.

У наставку је дат преглед захтеване опреме са захтеваним техничким карактеристикама:

#

Техничка спецификација опреме подразумева тачан број и опис сваке потребне компоненте за реализацију пројекта.

## Пасивна мрежна инфраструктура

Локална рачунарска мрежа би имала један централни кабловски концентратор висине 42 HU (предвиђен за уградњу на другом спрату - систем сала) од кога би се каблови простирали према крајњим рачунарским утичницама формирајуће топологије звезде. Магистрални правци би се простирали дуж ходника, а одатле се одвајали према радним просторијама што чини хоризонталну кабловску инсталацију. Поред наведеног локална рачунарска мрежа би имала више нових мрежни концентратора, а њихове међусобне везе би чиниле вертикалну кабловску инсталацију, која би се изводила UTP или оптичким кабловима.

У оптичком (FO) сегменту предвиђено је полагање нових FO линкова од нове rack концентрације 42HU (систем сала) на другом спрату објекта, ка свакој rack концентрацији на првом и другом спрату формирајући структуру звезде. На првом спрату су дефинисане B, C i N концентрације. На другом спрату, дефинисана је концентрација D. За ту намену предвиђено је полагање FO каблова са по 12 влакна од чега би било терминирано 8 влакана, док би 4 влакна била остављена за резерву. FO каблови који би се користили у објекту САНУ су мултимодни OM3 класе чиме су омогућене брзине преноса података до 10GBps.

Радови на UTP сегменту се односе на израду нове рачунарске мреже, такође на првом и другом спрату објекта.Изведени радови који се односе на UTP сегмент су следећи: све линије нове рачунарске мреже на првом и другом спрату објекта би биле завршене на B, C, N, или D концентрацији, односно на централној концентрацији на другом спрату објекта (систем сала).

Изведени периферни развод нове локалне рачунарске мреже САНУ би био категорије 6А т.ј. све линије би биле изведене са крутим FTP каблом категорије 6А (shielded twisted pair) – каблом са 4 круте оклопљене бакарне парице (8 жица) пуног пресека, а завршене са РЈ 45 утичницама категорије 6А.

Укупна дужина измерених линкова (фиксни FTP кабл) не сме да прелази 90 метара, односно укупна дужина комуникационих канала који представљају везу од мрежне картице рачунара до порта активног комуникационог уређаја, укључујући патцх каблове на обе стране, не сме да прелази 100 метара. Рачунарске утичнице предвиђене за инсталирање у радним просторијама модуларног су типа цат 6А, а распоред везивања парица треба бити урађен по TIA / EIA 568 B спецификацији.

Напајање rack ормана треба обезбедити из најближег струјног ормана RO, уз услов да буде повезано је на посебан струјни прекидач (осигурач). На видљивим деловима траса UTP и FO каблови треба да буду полагани у назидне PVC канале различитих димензија (у зависности од броја каблова).

У целокупном унутрашњем простору објекта начин постављања пасивне инфраструктуре мора бити прилагођен у зависности од техничке изводљивости, али је потребно приликом извођења радова водити рачуна о минималном нарушавању ентеријера објекта.

Превиђена количина пасивне опреме потребне за реализацију пројекта је дата у Табела 1.

Табела 1: Пасивна мрежна опрема

|  |  |
| --- | --- |
| **Пасивна опрема** |   |
| **\* UTP (bakar)** |   |
| Rack орман, 42HU, ком | 1 |
| Rack орман, 15HU, ком | 2 |
| Razvodna-napojna letva 6x220V, ком | 5 |
| Wall кабл FTP cat 6A, m | 17980 |
| Wall кабл FTP cat 5E, m | 300 |
| PVC канал 100x50,m | 70 |
| PVC канал 60x40,m | 186 |
| PVC канал 40x40, m | 156 |
| PVC канал 40x25,m | 306 |
| PVC канал 20x20, m | 290 |
| Patch панел, za 24 RJ45 модула,празан, ком | 18 |
| Patch guide, ком | 17 |
| RJ45 модул, cat 6A, ком | 760 |
| RJ45 модул, cat 5E, ком | 20 |
| FM конектор, cat 6A, ком | 24 |
| Прикљуцна кутија за РЈ45 модул, назидна, двострука, CBX2, ком | 201 |
| Patch кабл UTP cat6А, дужин 1m, ком | 94 |
| Patch кабл UTP cat6А, дужине 2m, ком | 82 |
| Patch кабл UTP cat6А,, дужине 3m, ком | 67 |
| Patch кабл UTP cat6А, дужине 5m, ком | 52 |
| Patch кабл UTP cat6А, дужине 7m, ком | 52 |
| Patch кабл UTP cat6А,дужине 10m, ком | 33 |
| Ситан потросни материјал | 5 |
| **\* FO (optika)** |   |
| FO kabl MM, OM3, 12 vlakana, 50/125,m | 370 |
| 19" slide FO patch panel sa max. SC Duplex adaptera, 1U, sa uvodnikom kablova, splice kasetama I ostalim…., kom | 6 |
| Splice holder, kom | 8 |
| SC duplex adapter, multimode, kom | 32 |
| SC pigtail, multimode OM3, dužine 2,5m, kom | 64 |
| Splice protektor 60mm, kom | 64 |
| FO patch kabl SC/PC-LC/PC, OM3, duzine 2m, kom | 16 |

## Карактеристике активне мрежне опреме

.

### Switchза кичму рачунарске мреже (1 комад)

Техничке карактеристике L3 switch-a су:

* Минимум 24 SFP+ слота за оптичке модуле од 1Gb i 10Gb протока података
* Максимум 1RU
* Performanse: Switching capacity 640 Gbps
* Укључен stacking модул са stack каблом дужине минимално 1 метар
	+ Повезивање висе појединацних сwитцхева у једну логицку целину путем посебних stack каблова
	+ Stack throughput минимун 480 Gbps пропусности
* Укључен кабл за stack-овање напајања минималне дужине 1.5 метар
* Минимум 4GB DRAM меморије и 4GB flash меморије
* Редундантно напајање са одговарајућим напојним кабловима
* Минималан број подржаних VLAN-ова 255, i VLAN-ID 4000
* Могућност конфигурисања 32000 MAC адреса
* Могућност конфигурисања 24000 IPv4 рута
* L2 traceroute функција за одређивање физичке путање којом иду пакети кроз мрежу од одредишта до крајње дестинације
* Подршка за NTP,TFTP
* Могуцност управљања кроз CLI I Web
* GUI интерфејс који омогућава једноставно конфигурисање уређаја, upgrade software-a, слање обавештења путем email-a
* Подршка за динамичко додељивање VLAN параметра мрежним уређајима
* Подршка за DHCP сноопинг – могуцност филтрирања DHCP порука на интерфејсима којима се не верује, спрецавајуци нападе као сто је DHCP spoofing
* MAC address based port level security
* Груписање портова на switch-у у одговарајућем VLAN-у који могу комуницирати само са тачно унапред дефинисаним уплинком

Подршка за следеће стандарде:

* IEEE 802.1s
* IEEE 802.1w
* IEEE 802.1x
* IEEE 802.1x-Rev
* IEEE 802.3ad
* IEEE 802.1ae
* IEEE 802.3af
* IEEE 802.3at
* IEEE 802.3x full duplex on 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T ports
* IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol
* IEEE 802.1p CoS Prioritization
* IEEE 802.1Q VLAN
* IEEE 802.3 10BASE-T specification
* IEEE 802.3u 100BASE-TX specification
* IEEE 802.3ab 1000BASE-T specification

Гарантни рок минимално 1 година. Уређај мора бити покривен hardware-skim сервисима произвођача опреме за време трајања гарантног рока, који омогућавају замену неисправне опреме наредног радног дана у случају квара.

### Switch-евиза приступни део рачунарске мреже (5 комада)

L2 switch-еви за приступни део рачунарске мреже, техничке карактеристике:

* 48 10/100/1000 BaseT porta (RJ-45)
* 2 SFP+ базирана ethernet uplink слота протока do 10Gb
* Power over Ethernet (PoE) буџет минимално 370W
* Подршка за минимум 200Gbps сwитцхинг пропусност (switching bandwidth)
* Подршка за брзину прослеђивања (Forwarding Performance) од минимално 100 Mpps (базирано на пакетима 64 бајта)
* Минимално 512 MB DRAM i 128 MB Flash меморије
* Подршка за минимално 80 Gbps stacking bus преко којег се може стековати до 8 switch-ева, без коришћења корисничких портова (понуда не мора да садржи потребне каблове и модуле који су неопходни за стековање)
* Подршка за минимално 1000 VLAN-ова i 4000 VLAN ID-ева
* Подршла за broadcast, multicast i storm контролу по порту
* Подршка за стандарде: 802.3ad, 802.3af, 802.3at, 802.1x, 802.1x Monitor Mode i RADIUS Change of Authorization
* Подршка за 802.1p CoS и класификацију по DSCP polju, подршка за ограничавање брзине базирано на изворишној и циљној IP адреси, изворишној и циљној MAC адреси, TCP i UDP информацијама на нивоу 4 или било којој комбинацији ових поља
* Подршка за осам излазних редова чекања и бар један ред чекања стриктног приоритета
* Подршка за ограничавање приступа само одређеним MAC адресама радних станица одређеном порту switch-a
* Подршка за DHCP Snooping ( конзистентно мапирање IP на MAC адресе и лимитирање количине DHCP саобраћаја на сwитцх портовима), контрола и филтрирање IP саобраћаја по порту на основу DHCP или статички додељених изворишних IP адреса
* Подршка за динамичку ARP инспекцију, листе за контролу приступа по порту
* Подршка за L2 traceroute
* Подршка за IEEE 802.3az EEE
* Подршка за динамичко конфигурисање портова помоћу макроа на основу детекције типа уређаја који се повезује на порт
* Подршка за SSH, RMON, СНМПв3 и телнет
* Подршка за мерење, извештавање и контролу утрошене количине енергије

Гарантни рок минимално 1 година. Уређаји морају бити покривени хардwаре-ским сервисима произвођача опреме за време трајања гарантног рока, који омогућавају замену неисправне опреме наредног радног дана у случају квара.

За међусобну везу core switch stack-a и приступних switch-ева потребно 24 комада мултимодних оптичких SFP+ могула, техничких карактеристика:

* Таласна дужина од 850nm
* Минимална дужина линка која се може остварити 26 метара, а максимална 400 метара
* Минималан остварени проток по модулу 10Gbps
* Предајна снага минимално -7.3dBm, а максимална -1.2dBm
* Пријемна снага минимално -9.9dBm, а максимална -1.0dBm

## Карактеристике система за колаборацију

Систем за колаборацију састоји се од 2 физичка сервера на којима су инсталиране виртуелне машине као апликације за обрађивање позива Cisco Unified Communications Manager, IP телефона, аналогних ATA адаптера, voice gateway-a за интеграцију са TDM централама и провајдером, video konference endpointa регистрованог на Cisco Spark Cloud.

### Сервери за инсталацију “CUCM” софтwаре-а (2 комада)

Сервери за инсталацију Cisco Unified Communications Manager software-a 11.5 mорају бити тестиране конфигурације, које могу подржати 1000 корисника IP телефоније, са следећим карактеристикама и укљученим свим наведеним hardware-ским и software-ским компонентама:

* Сервер за сместање у 19“ rack ормар, минималне висине 1RU,
* Intel Xeon E5-2630 v3 процесор или одговарајући, са 8 језгара, брзине такта 2.4GHz, снаге 85W, 20MB cache и подршком за DDR4 меморију брзине такта 1866MHz,
* 32GB RAM (2 x 16GB) DDR4 брзине 2400MHz, RDIMM/PC4-19200/single rank/x4/1.2v меморије,
* RAID контролер, SAS, performanse 12Gbps, 1GB cache меморије са flash backed write cache функцијом, могућност креирања RAID 0/1/5/6 низова,
* 6 команда SFF тврдих дискова капацитета 300GB, брзине ротације 10K RPM,
* 2 уграђена (LOM) мрежна RJ-45 интерфејса и брзине 1Gbps,
* 1 уграђен management порт,
* AC напајање снаге 770W (редундантно, 2 комада напајања са припадајућим напојним кабловима),
* Фабрички преинсталиран Vmware vSphere software и одговарајуће лиценце за виртуелизацију.

Гарантни рок минимално 1 година. Уређаји морају бити покривени hardware-ским сервисима произвођача опреме за време трајања гарантног рока, који омогућавају замену неисправне опреме наредног радног дана у случају квара.

Системске карактеристике система за процесирање позива:

* + Аутоматски избор руте позива;
	+ Call Admision Control (CAC);
	+ Time-of-day, day-of-week, and day-of-year routing and restrictions;
	+ Toll restriction: Dial-plan partition;
	+ Toll-fraud prevention:
		- Превенција trunk-to-trunk трансфера;
		- Drop conference call у случају да иницијатор спусти слушалицу;
		- Zahtev za forced-authorization кодом након бираног броја;
	+ G.711 (mu-law and a-law), G.722, G.722.1, G.723.1, G.728, G.729A/B, iLBC, wideband audio (16-bit rezolucija; 16-kHz sampled audio);
	+ Подршка за фаx T.38 протокол;
	+ Анализа позваног броја и додатна модификација – додавање/одузимање цифара, додавање међуградског и/или међународног позивног кода, транслација позваног броја;
	+ Могућност дистрибуираног процесирања позива;
	+ Могућност рада са H.323, MGCP i SIP сигнализационим протоколима;
	+ Партиционисање dial-планова;
	+ Могућност удаљене администрације и надгледања;
	+ Могућност имплементације multi-site архитектуре;
	+ Могућност дефинисања права позивања корисника;
	+ Могућност интеграција са системом контакт центра и voice mail система посредством CTI портова;
	+ Потребно обезбедити лиценце за 5 агената контакт центра који би имали могућност приоритетних редова за чекање као и могућност редундансе на апликативном нивоу, за будуће проширење колаборационог система;
	+ Могућност интеграције са активним директоријумима;
	+ Могућност интеграције са Videoconference система преко SIP i H.323 протокола;
	+ Могућност интеграције са VoIP провајдерима за потребе процесирања позива ка иностранству, на бази SIP сигнализационог протокола;
	+ Подршка за Out-of-band dual tone multifrequency (DTMF) signaling over IP;
	+ Подршка за CTI, JTAPI i TAPI интерфејса за повезивање са екстерним апликативним решењима;
	+ Voice Activity Detection – VAD;
	+ Video codecs: H.261, H.263, H.264, and Cisco Wideband Video Codec
	+ Video telephony (SCCP, H.323, and SIP)
	+ AAR - Alternate Automatic Routing – Алтернативно аутоматско преусмеравање позива;

Корисничке функције система за процесирање позива:

* + Abbreviated dial;
	+ Call forward;
	+ Call hold and retrieve;
	+ Call park and pickup;
	+ Hunt grupe-Procesiranje dolaznih poziva na više lokala u grupi po odgovarajućem kriterijumu: longest available, top down, circular, broadcast.
	+ MeetMe number conference;
	+ Ad-Hoc conference;
	+ Voice Mobile Access;
	+ Device Mobility – Обезбеђује да IP телефон уколико се из централне локације пресели на неку удаљену локацију, систем на основу ип адресе са које IP телефон шаље захтев за регистрацију аутоматски додељује оптималан кодек за пренос гласа према централној локацији (G.729) а за излаз на PSTN мрежу га усмерава на локални voice gateway.
	+ Mobile Connect and Single Number Reach – Могућност процесирања долазног позива иницираног са PSTN или GSM мреже са идентификацијом броја локала за корпоративне кориснике који су дефинисани у систему. Додатно може се омогућити тwо-стаге диалинг који се базира на позивању предефинисаног Mobile Connect сервисног броја, аутентификацији путем ПИН-а и даље бирање локала или осталих јавних телефонских бројева. Битно је нагласити да је идентификација овако оствареног позива иста као да је позив пласиран са корисничког локала.
	+ Могућност приказивања статуса линије – стање, дужина разговора, позвани број;
	+ Speed Dial – Тастери за брзо бирање;
	+ BLF Speed Dial - Тастери за брзо бирање са додатном функционалношћу мониторинга дефинисаног броја (заузер, слободан или нерегистрован локал) путем светлосне сигнализације самих тастера или визуелно на дисплеју телефона;
	+ Call waiting;
	+ Идентификација линије:
	+ Могућност идентификације позиваоца по броју и по имену;
	+ Direct inward dial (DID);
	+ Mogućnost uspostavljanja konferencijskih audio poziva;
	+ Трансфер позива;
	+ Message waiting indication;
	+ Music-on-hold;
	+ Video telefonija.

Потребно понудити актуелну софтwаре-ску верзију система за процесирање позива.

### Систем за спрегу са јавном телефонском мрежом (1 комад)

Основне техничке карактеристике система за спрегу са јавном телефонском мрежом и интеграцију са постојећим TDM централама:

* 3 комада 10/100/1000 GigabitEthernet интерфејса од којих један дедициран бакарни интерфејс, други има могућност рада у dual-mode режиму коришћењем одговарајућег SFP модула (бакарни или оптички), а трећи је искључиво SFP слот;
* 2 слота за мрежне интерфејс модуле;
* 1 onboard DSP (PVDM4) слот;
* Меморија од 4GB (проширива до 16GB);
* Compact Flash меморија од 4GB (проширива до 16GB);
* Подршка за SRST режим рада до максимално 100 IP телефона;
* CUBE IP-to-IP функционалност за 10 истовремених канала, могућност проширења до максимално 400 канала (no-VAD);
* Подршка за динамичке протоколе рутирања: RIPv2, EIGRP, OSPF, BGP.
* Функционалност процесирања voice пакета;
* Подршка за SIP, SCCP, MGCP, H.323 сигнализационе протоколе;
* 3 примарна ISDN прикључка T1/E1 за спрегу са јавном телефонском мрежом и интеграцију са постојећим TDM централама (DSP ресурси морају у потпуности искористити капацитете наведених ISDN интерфејса, односно 30 DS0 канала по сваком прикључку)
* Могућност проширења Transcoding, Media Termination Point i Conference хардверских DSP ресурса.

Гарантни рок минимално 1 година. Уређај мора бити покривен хардwаре-ским сервисима произвођача опреме за време трајања гарантног рока, који омогућавају замену неисправне опреме наредног радног дана у случају квара.

### IP телефон Тип 1 – виша класа (35 комада)

Техничке карактеристике IP telefona CP-8845 приказане су у наставку:

* 5 уграђених програмабилних тастера (телефонских линија)
* Могућност програмирања линијских тастера за speed-dial функцију
* Приказ статуса заузећа на speed-dial тастерима
* Подршка за минимално 4 интерактивна програмабилна soft-key тастера
* Фиксни функцијски тастери за приступ сервисима, voicemail порукама, именику, Hold/Resume, transfer i conference функцијама
* Подршка за IEEE 802.3af PoE (Class 2) standard; могућност опционог напајања телефона коришћењем струјног адаптера
* Колор екран величине 5 инча високе резолуције 800x480 пиксела, типа widescreen VGA са позадинским осветљењем
* Подршка за видео комуникацију резолуције 720p HD на бази уграђене видео камере
* Подршка за видео H.264/AVC kodek
* Bluetooth 4.1 LE
* Синхронизација контаката и историје позива са мобилним телефоном
* Постоље са могућношћу подешавања у две позиције
* Навигациони тастер са подршком за 4 смера
* Full-duplex speakerphone
* Speakerphone, Headset i Mute тастери
* Headset RJ-9 priključak
* Ауто детекција слушалице
* Могућност локализације на српски језик
* Redial, call-waiting, caller ID, Do Not Disturb функционалности
* Могућност контроле јачине звука слушалице, speakerphone-a и јачине звона;
* Приступ корпоративном и личном именику;
* Подршка за XML сервисе
* Подршку за аудио кодеке G.711a/μ, G.722, G.729a, iLBC, ISAC
* Integrisani dvoportni 10/100/1000BASE-T Ethernet switch за потребе повезивања телефона на мрежу и могућност повезивања PC рачунара преко IP телефона у засебном VLAN-u
* Подршка за: 802.1q, 802.1p, 802.3af, SIP, VAD, DHCP
* Подршка за LLDP-MED (Link Layer Discovery Protocol-Media Endpoint Devices);
* Подршка за IPv4 и IPv6;
* Подршка за 802.1x аутентификацију да би се остварио приступ мрежи;
* Могућност за упграде softvare-а IP телефона преко централизованог понуђеног система за процесирање позива коришћењем TFTP протокола;
* Компатибилност са понуђеним IP телефонским системом;
* Обезбедити одговарајућу лиценцу за регистрацију на понуђени IP телефонски систем IP телефона и software-ских клијената дефинисаних за датом корисника IP телефона, максимално 10 уређаја по кориснику.

Гарантни рок минимално 1 година. Уређаји морају бити покривени хардwаре-ским сервисима произвођача опреме за време трајања гарантног рока, који омогућавају замену неисправне опреме наредног радног дана у случају квара. Лиценце морају бити покривене софтwаре-ским сервисима произвођача за време трајања гарантног рока, које обезбеђују техничку подршку произвођача и право надоградње software-а.

### IP телефон Тип 2 – секретарска гарнитура (8 комада)

Техничке карактеристике IP телефона као секретарске гарнитуре приказане су у наставку:

* 5 уграђених програмабилних тастера (телефонских линија) на IP телефона и додатних 18 уграђених програмабилних тастера линијских тастера на додатном модулу који се могу програмирати у два нивоа, практично 36 линијских тастера; BEKEM модул има 16-bitni колор TFT дисплеј резолуције 480 x 272 пиксела и величине 4.3 инча
* Могућност програмирања линијских тастера за speed-dial функцију
* Приказ статуса заузећа на speed-dial тастерима
* Подршка за минимално 4 интерактивна програмабилна soft-key тастера
* Фиксни функцијски тастери за приступ сервисима, voicemail porukama, imeniku, Hold/Resume, трансфер и conference функцијама
* Подршка за IEEE 802.3af i 802.3at PoE (Class 3) стандард; могућност опционог напајања телефона коришћењем струјног адаптера
* Колор екран величине 5 инча високе резолуције 800x480 пиксела, типа widescreen VGA са позадинским осветљењем
* Bluetooth 3.0
* Синхронизација контаката и историје позива са мобилним телефоном
* Постоље са могућношћу подешавања у две позиције
* Навигациони тастер са подршком за 4 смера
* Full-duplex speakerphone
* Speakerphone, Headset i Mute тастери
* Headset RJ-9 прикључак
* Ауто детекција слушалице
* Могућност локализације на српски језик
* Redial, call-waiting, caller ID, Do Not Disturb функционалности
* Могућност контроле јачине звука слушалице, спеакерпхоне-а и јачине звона;
* Приступ корпоративном и личном именику;
* Подршка за XML сервисе
* Подршка за аудио кодеке G.711a/μ, G.722, G.729a, iLBC, ISAC
* Integrisani dvoportni 10/100/1000BASE-T Ethernet switch за потребе повезивања телефона на мрежу и могућност повезивања PC рачунара преко IP телефона у засебном VLAN-u
* Подршка за: 802.1q, 802.1p, 802.3af, SIP, VAD, DHCP
* Подршка за LLDP-MED (Link Layer Discovery Protocol-Media Endpoint Devices);
* Подршка за IPv4 и IPv6
* Могућност будућег проширења са другим експанзионим модулом истих карактеристика
* Подршка за 802.1x protocol
* Могућност за upgrade software-a IP телефона преко централизованог понуђеног система за процесирање позива коришћењем TFTP протокола
* Компатибилност са понуђеним IP телефонским системом
* Уз IP телефон обезбедити одговарајућу лиценцу за регистрацију на понуђени IP телефонски систем

Гарантни рок минимално 1 година. Уређаји морају бити покривени хардwаре-ским сервисима произвођача опреме за време трајања гарантног рока, који омогућавају замену неисправне опреме наредног радног дана у случају квара. Лиценце морају бити покривене софтwаре-ским сервисима произвођача за време трајања гарантног рока, које обезбеђују техничку подршку произвођача и право надоградње software-a.

### IP телефон Тип 3 – средња класа (47 комада)

Техничке карактеристике IP телефона средње класе приказане су у наставку:

* 16 уграђених програмабилних тастера (телефонских линија)
* Могућност програмирања линијских тастера за спеед-диал функцију
* Приказ статуса заузећа на speed-dial тастерима
* Подршка за минимално 4 интерактивна програмабилна soft-key тастера
* Фиксни функцијски тастери за приступ сервисима, воицемаил порукама, именику, Hold/Resume, transfer i conference функцијама
* Подршка за IEEE 802.3af PoE (Class 1) standard; могућност опционог напајања телефона коришћењем струјног адаптера.
* Графички екран величине 3.5 инча, са белим позадинским осветљењем, минимум резолуције 396x162 пискела;
* Постоље са могућношћу подешавања у две позиције
* Full-duplex speakerphone
* Навигациони тастер са подршком за 2 смера
* Speakerphone, Headset i Mute tasteri
* Headset RJ-9 priključak
* Ауто детекција слушалице
* Могућност локализације на српски језик
* Redial, call-waiting, caller ID, Do Not Disturb функционалности;
* Могућност контроле јачине звука слушалице, speakerphone -а и јачине звона;
* Приступ корпоративном и личном именику;
* Подршка за XMLсервисе
* Подршку за аудио кодеке G.711a/μ, G.722, G.729a, iLBC
* Интегрисани двопортни 10/100BASE-T Ethernet switch за потребе повезивања телефона на мрежу и могућност повезивања PC рачунара преко IP телефона у засебном VLAN-u
* Подршка за: 802.1q, 802.1p, 802.3af, SIP, VAD, DHCP, LLDP-MED
* Подршка за 802.1x аутентификацију да би се остварио приступ мрежи,
* Могућност за упграде software -а IP телефона преко централизованог понуђеног система за процесирање позива коришћењем TFTP протокола,
* Компатибилност са понуђеним IP телефонским системом,
* Уз IP телефон обезбедити одговарајућу лиценцу за регистрацију на понуђени IP телефонски систем.

Гарантни рок минимално 1 година. Уређаји морају бити покривени хардwаре-ским сервисима произвођача опреме за време трајања гарантног рока, који омогућавају замену неисправне опреме наредног радног дана у случају квара. Лиценце морају бити покривене software -ским сервисима произвођача за време трајања гарантног рока, које обезбеђују техничку подршку произвођача и право надоградње software-а.

### Аналогни адаптер (4 комада)

Аналогни адаптер се користи за повезивање максимално два фаx апарата или аналогна телефона.

Техничке карактеристике аналогног адаптера приказане су у наставку:

* 1 ethernet 10/100BASE-T port;
* 2 analogna RJ11 porta;
* Подршка за SIP (Session Initiation Protocol) сигнализациони протокол;
* Сваки аналогни порт се региструје као посебан SIP Device na CUCM 11.5 cluster;
* Подршка за Т.38 фаx протокол за слање и примање фаx-ева преко IP мреже;
* Подршка за Fax pass-through mode;
* Подршка за следеће voice kodeke: G.711µ-law, G.711A-law, G.729A, G.729AB;
* Подршка за IEEE 802.1Q VLAN tagging;
* Могућност добијања конфигурације и/или софтвера путем TFTP сервера;
* DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol);
* VAD,
* Компатибилност са понуђеним IP телефонским системом,
* Уз аналогни адаптер обезбедити одговарајуће лиценце за регистрацију оба аналогна порта на понуђени IP телефонски систем.

Гарантни рок минимално 1 година. Уређаји морају бити покривени хардwаре-ским сервисима произвођача опреме за време трајања гарантног рока, који омогућавају замену неисправне опреме наредног радног дана у случају квара. Лиценце морају бити покривене software -ским сервисима произвођача за време трајања гарантног рока, које обезбеђују техничку подршку произвођача и право надоградње software-a.

### Интерактивна мулитмедијална табла (1 комад)

Интерактивна табла са функционалностима видео-цонференце уређаја, презентационе табле и беле табле.

Табла осетљива на додир има следеће техничке карактеристике и функционалности:

* Бежично и жично дељење екрана,
* Интерактивна бела-табла за креирање датотека,
* HD аудио и видео конференција,
* Функционалност отварања једне wеб/видео конференције за до 225 учесника,
* Уграђена камера 4К резолуције,
* Уграђени звучници,
* Екран 4К резолуције, величине 55 инча,
* 1 HDMI улаз,
* 1 Ethernet port (RJ-45) 100/1000 Mbps,
* Подршка за Wi-Fi standarde 802.11a/b/g/n, 802.11ac (2.4 and 5 GHz),
* Могућност упаривања табле и апликација на преносивим уређајима путем ултрасоунд-а,
* Аутоматско фокусирање говорника у први план у току конференције путем уграђених 12 микрофона за лоцирање долазног звука у просторији,
* Уз уређај обезбедити помични сталак са точкићима за монтажу интерактивне табле, димензија: висина 61 инча, ширина 48 инча и дубина 26 инча; који омогућава лако преношење табле из једне просторије у другу.

Гарантни рок минимално 1 година. Уређај мора бити покривен хардwаре-ским сервисима произвођача опреме за време трајања гарантног рока, који омогућавају замену неисправне опреме наредног радног дана у случају квара. Уређај мора имати могућност коришћења свих доступних функционалности у периоду од 5 година почевши од дана реализације пројекта.

## Проширење капацитета постојећих firewall уређаја (2 комада)

Потребно је испоручити трогодишњу лиценцу за постојеће уређаје FPR2110-NGFW-K9 (2 ком) за откривање нежељених активности у мрежи: Defense Threat, Malware i URL лиценца.

Трајање лиценце: Лиценца која омогућава коришћење IPS функционалности у трајању од три године са могућношћу динамичког ажурирања IPS полиса у зависности уређаја на мрежи и њихових слабости. Трогодишња лиценца мора да омогућава препознавање и извршава грануларну контролу апликација и фајлова као и анти-малwаре функционалност. Трогодишња лиценца треба да омогући контролу Web саобраћаја са подршком за филтрирање wеб саобраћаја на основу категорије и репутације.

*Обавеза понуђача* је да изврши испоруку, имплементацију и конфигурацију пасивне и активне опреме као и да по завршетку наведених активности изврши обуку администратора Наручиоца.

Обавеза изабраног понуђача је да Инвеститору достави документ изведеног стања.

Технички капацитет и услови за обуку: Понуђач мора да има лабораторију комплетно опремљену Цисцо уређајима и рачунар за сваког од три полазника обуке што доказује изјавом у слободној форми коју даје под пуном материјалном и кривичном одговорношћу.

По извршеној обуци, Извршилац је дужан да:

• Обави интерну сертификацију полазника;

• Изврши евалуацију одржане обуке и предавача;

• Достави Извештај о спроведеној обуци након сваке извршене обуке.

Фонд часова: Минимум 40 часова, максимално 8 часова по дану

Формат обуке: 3 полазника обуке у једној групи

Место одржавања: Тренинг центар понуђача.

Предвиђене теме обуке:

1. **Cisco IP Telephony Components**
	1. AVVID, CIPT and CCM
	2. Cisco CallManager
	3. Introducing CallManager Deployment Models
	4. Setting Up Cisco CallManager
	5. Initial CallManager setup
2. **Devices**
	1. Cisco IP Phones
	2. Catalyst Switches
	3. Cisco Access Gateways
	4. Selecting and Configuring Codecs
	5. Configuring Device Pools and Enterprise parameters
3. **Call Routing**
	1. Basic Call Routing
	2. Basic Route Plan
	3. Route Patterns and Route Plan Reports
	4. Class of Service and Partitions
	5. Scenarios Addressed by Class of Service
4. **Features Plus**
	1. Features
* Auto answer
* Call Park Configuration
* Call Pickup/Group Call Pickup
* Call Back
* Call Forwarding
* Shared Line Appearance
* Pilot Point Configuration
* Hunt Group Configuration
* Phone Service Configuration
* MLPP feature
	1. Extension Mobility
	2. Cisco IP Telephony Users
1. **CRA, BAT and TAPS**
	1. IP Interactive Voice Responce
	2. CRS Application Editor
	3. CRS Editor
	4. Bulk Administration Tool (BAT)
	5. Tool for Auto-Registered Phone Support

## Технички услови за систем за извођење Oracle база података

Општи технички услови за хардверски систем за извођење Oracle база података:

• Систем за имплементацију Oracle база података мора садржати сервере, дисковни систем (стораге), сву потребну додатну опрему и системски софтвер (целовито решење).

• Систем за имплементацију Oracle база података мора садржати најмање 2 (два) физичка и међусобно потпуно независна сервера за базу података како би се осигурала заштита од испада сервера, висока расположивост и редундантност.

• Систем за имплементацију Oracle база података мора садржати дисковни систем.

• Целокупни понуђени систем и потребан системски софтвер (оперативни систем, firmware, софтвер за дисковни систем, clusterware и друго) мора бити испоручен, инсталиран и конфигурисан на локацији Наручиоца.

• Понуђени системи за имплементацију Oracle база података морају бити подржани и сертификовани од стране Oracle-а за инсталацију Oracle Database Enterprise Edition 12c u Oracle Real Application Clusters конфигурацији са Oracle Automatic Storage Managementom i Oracle Clusterware-ом на одабраном оперативном систему.

## Техничка спецификација сервера засебног система за имплементацију Oracle база података

**Процесор**

• Процесори морају бити 64-битни

• Сваки сервер мора садржавати минимално 16 (шеснаест) процесорска језгра (CPU cores) 64-bit, изведених са максимално два CPU подножија, доступних за процесирање Oracle базе података.

• Процесор сервера мора имати такт на минимум 4.25 GHz и минимум 8 (осам) тредова по процесорском језгру.

• Процесор мора подржавати и имати компатибилност са System V UNIX оперативним системом

• Мора подржавати хардверску виртуализацију

**Меморија**

• Сваки сервер базе података унутар система за имплементацију Oracle база података мора садржати најмање 512GB меморије DDR4-2400 DIMMs

**Интерни дискови.**

• Сваки сервер базе података мора осигурати минимално 7200GB укупног дисковног капацитета користећи најмање 6 (шест) интерна диска, перформанси минимално 10000 RPM, ради инсталација оперативног система, цлустерwаре, Oracle база података и других софтверских компоненти.

• Интерни дискови сервера базе података морају бити hot-swappable.

**I/O јединице**

• Сваки сервер мора да обезбеди најмање 4 (четири) 10 Gb Ethernet оптичке конекције ка мрежној опреми у датацентру са припадајућим кабловима минималне дужине 20 метара и LC конекторима.

• Сваки сервер базе података мора да садржи најмање 4 (четири) 1/10 Gb Base-T Ethernet порта.

• Сваки сервер базе података мора да садржи најмање 12 Gbit/sec комуникацију према дисковном систему. Конекције према дисковном систему морају бити редундантне.

• Сваки сервер базе података мора да садржи најмање 1 (један) дедицирани Ethernet порт за удаЉено управЉање и надзор.

**Напајање**

• Сваки сервер мора имати сопствене независне двоструке (редундантне) и hot-swappable јединице напајања како би се осигурала висока расположивост.

**Оперативни систем**

• Сервери морају бити испоручени с инсталираним и лиценцираним 64-битним Unix оперативним системом с укљученом техничком подршком за најмање годину дана. Оперативни систем мора бити сертификован и подржан од стране Oracle-а за имплементацију Oracle Database Enterprise Edition i Oracle Real Application Clusters verzije 12s.

• Понуђени UNIX оперативни систем мора бити најновије генерације

• Оперативни систем мора да подржава 128-битни фајл систем са „Copy-on-write“ функционалношћу, који подржава дедупликацију, компресију и енкрипцију. Мора да подржава креирање „snapshot“ i „clone“ копија фајл система

• Мора да подржава виртуализацију на нивоу оперативног сиситема

• Уколико се виртуализација посебно лиценцира потребно је укључити лиценце за тражене виртуализационе технологије до максималног искоришћења система, без ограничења функционалности

• Тражене виртуализационе технологије морају бити подржане од стране Oracle као средство за ограничавање броја потребних лиценци за Oracle софтверске алате

##  Техничка спецификација дисковног система за базу података унутар посебног система за импламентацију Oracle база података

• Дисковни систем за базу података мора користити SSD дискове као локацију за datafile-ове и редо логове.

• Дискови морају бити hot-swappable.

• Укупни (бруто) капацитет дисковног система за базу података унутар система за имплементацију Орацле база података мора бити најмање 36 TB за datafile-ове и редо логове.

• Дисковни систем унутар засебног система за имплементацију Oracle база података мора бити проширив до најмање 72TV укупног (бруто) дисковног капацитета за датафиле-ове и редо логове.

• Дисковни систем за имплементацију Oracle база података мора омогућити креирање редундантног низа података у двострукој и трострукој заштити (mirror).

• Дисковни систем за базу података унутар система за имплементацију Oracle база података мора осигурати перформансе SQL Flash Read 825000 IOPS i SQL Flash Write 260000 IOPS.

• У претходним тачкама ИОПС су дефинисани као захтеви за читањем односно писањем блокова величине 8К за базу података.

• Дисковни систем за базу података унутар система за имплементацију Oracle база података мора имати 60ТБ (бруто) капацитета на SAS дисковима за смештање апликација. Мора бити проширив до минимум 120ТV.

• Дисковни систем мора бити свеобухватни део решења, без коришћења додатних компоненти за повезивање сервера и дисковног система.

• Дисковни систем мора имати независне двоструке (редундантне) и hot-swappable I/O модуле за конекцију ка серверима.

• Дисковни систем мора имати сопствене независне двоструке (редундантне) и hot-swappable јединице напајања како би се осигурала висока расположивост.

##  Техничка спецификација неопходног системског софтвера унутар засебног система за имплементацију Орацле база података

• Сервери морају подржавати партиционисање сервера софтвером за виртуализацију.

• Софтвер за виртуализацију мора бити укЉучен у понуду.

• Понуђена конфигурација мора садржати јединствено и целовито софтверско решење за надзор и управЉање хардверских и софтверских компоненти. Јединствено решење за надзор и управЉање мора омогућити идентификацију и дијагностику перформансних и других проблема и омогућити аутоматско детектовање хардверских и софтверских кварова и аутоматску пријаву проблема произвођачу.

• Софтвер за целовито управЉање платформом мора да омогућује једноставно унапређење система кроз примену целовитих фулл бундле упдате који се могу извршавати аутоматски у роллинг моду.

• Софтвер за целовито управљање платформом мора омогућавати такав ниво управЉања да је потребна минимално познавање платформе и оперативног система.

• Сав додадтни системски софтвер неопходан за функционисање засебног система за имплементацију Oracle база података мора бити инсталиран и лиценциран са укЉученом подршком од најмање годину дана.

Гарантни рок минимално 1 година. Уређаји морају бити покривени hardware-ским сервисима произвођача опреме за време трајања гарантног рока, који омогућавају замену неисправне опреме наредног радног дана у случају квара.

##  ТЕХНИЧКА ПОДРШКА ЗА ХАРДВЕРСКО СОФТВЕРСКУ ПЛАТФОРМУ

• Сви хардверски систстеми и системски софтвер (оперативни систем, firmware, софтвер за дисковни систем, софтвер за надзор, clusterware) морају бити испоручени од једног произвођача и садржавати техничку подршку произвођача.

• Техничка подршка за хардвер, и системски софтвер (оперативни систем, firmware, софтвер за дисковни систем, софтвер за надзор) треба садржавати техничку подршку произвођача и бити понуђена на период од 1 (једне) године с 24/7 подршком. Техничка подршка за хардвер мора укЉучивати и све резервне делове код произвођача опреме локално.

• Техничка подршка за хардверске компоненте мора имати „Call Home“ подршку

• Понуђена конфигурација мора бити испоручена с додатним следећим резервним деловима, идентичним уграђенима: минимално један додатни диск и минимално један фласх цацхе модул по посебном систему за имплементацију Oracle база података.

• Нове верзије и исправке софтвера за све понуђене системе морају бити укључени у цену техничке подршке и одржавања.

**Напомена: Изабрани Понуђач (Добављач) под материјалном и моралном одговорношћу прихвата обавезу да реализује предметну јавну набавку у складу са наведеном Техничком спецификацијом. Такође, Понуђач (Добављач) потврђује под материјалном и моралном одговорношћу да није вршио измене Техничке спецификације из конкурсне документације за јавну набавку. У случају да понуђач изврши измену Техничке спецификацијуе та понуда ће бити оцењена као неодговарајућа, у смислу члана 3. став 1. тачка 32) ЗЈН.**

Датум Печат и потпис овлашћеног лица понуђача

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **7.ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

Трошкови настали приликом припремања понуде бр. \_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године у поступку јавне набавке - Набавкаопреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О-15/2018

износе:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Врста трошкова | Износ трошкова |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |
| 5. |  |  |
|  | Укупно: |  |

Наручилац задржава право да изврши контролу изказаних трошкова увидом у фактуре и друге релевантне доказе.

У складу са чланом 88. Закона о јавним набавкама

(1) Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

(2) Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

(3) Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Датум Печат и потпис овлашћеног лица понуђача

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Напомена: Овај образац понуђач не мора да достави у понуди. По потреби понуђач може копирати образац.

 **8. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

 На основу члана 26. Закона о јавним набавкама

**ИЗЈАВА**

 Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу понуђач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*уписати назив и седиште)* потврђује да је понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

 Датум Печат и потпис овлашћеног лица понуђача

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Напомена: Уколико понуду подноси **група понуђача**, ова Изјава мора бити попуњена и потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом члана групе понуђача.

**9. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБАВЕЗАМА ПОНУЂАЧА НА ОСНОВУ**

**ЧЛ. 75. СТАВ 2. ЗЈН**

 На основу члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (навести назив и адресу понуђача) даје:

ИЗЈАВУ

да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немазабрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде

 Печат и потпис овлашћеног лица понуђача

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Напомена: Уколико понуду подноси **група понуђача**, ова Изјава мора бити попуњена и потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом члана групе понуђача.

**10. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Р.бр**I**  |  Назив**II** | Количина**III** | Јединична цена без ПДВ**IV** | Јединична цена са ПДВ**V** | Збирна цена без ПДВ(Напомена: Помножити јединичну цену без ПДВ из колоне IV са количином из колоне III)**VI** | Збирна цена са ПДВ (Напомена: Помножити јединичну цену са ПДВ из колоне V са количином из колоне III)**VII** |
| **1.** | Rack orman, 42HU, kom | 1ком |  |  |  |  |
| **2.** | Rack orman, 15HU, kom | 2 ком |  |  |  |  |
| **3.** | Razvodna-napojna letva 6x220V, kom | 5 ком |  |  |  |  |
| **4.** | Wall kabl FTP cat 6A, m | 17980 ком |  |  |  |  |
| **5.** | Wall kabl FTP cat 5E, m | 300 ком |  |  |  |  |
| **6.** | PVC kanal 100x50,m | 70 ком |  |  |  |  |
| **7.** | PVC kanal 60x40,m | 186 ком |  |  |  |  |
| **8.** | PVC kanal 40x40, m | 156 ком |  |  |  |  |
| **9.** | PVC kanal 40x25,m | 306 ком |  |  |  |  |
| **10.** | PVC kanal 20x20, m | 290 ком |  |  |  |  |
| **11.** | Patch panel, za 24 RJ45 modula, prazan, kom | 18ком |  |  |  |  |
| **12.** | Patch guide, kom | 17 ком |  |  |  |  |
| **13.** | RJ45 modul, cat 6A, kom | 760 ком |  |  |  |  |
| **14.** | RJ45 modul, cat 5E, kom | 20 ком |  |  |  |  |
| **15.** | FM konektor, cat 6A, kom | 24 ком |  |  |  |  |
| **16.** | Prikljucna kutija za RJ45 modul, nazidna, dvostruka, CBX2, kom | 201ком |  |  |  |  |
| **17.** | Patch kabl UTP cat6А, duzine 1m, kom | 94ком |  |  |  |  |
| **18.** | Patch kabl UTP cat6А, duzine 2m, kom | 82 ком |  |  |  |  |
| **19.** | Patch kabl UTP cat6А,, duzine 3m, kom | 67 ком |  |  |  |  |
| **20.** | Patch kabl UTP cat6А, duzine 5m, kom | 52 ком |  |  |  |  |
| **21.** | Patch kabl UTP cat6А, duzine 7m, kom | 52 ком |  |  |  |  |
| **22.** | Patch kabl UTP cat6А,duzine 10m, kom | 33 ком |  |  |  |  |
| **23.** | Sitan potrosni materijal | 5 |  |  |  |  |
| **24.** | FO kabl MM, OM3, 12 vlakana, 50/125,m | 370 ком |  |  |  |  |
| **25.** | 19" slide FO patch panel sa max. SC Duplex adaptera, 1U, sa uvodnikom kablova, splice kasetama I ostalim…., kom | 6 ком |  |  |  |  |
| **26.** | Splice holder, kom  | 8 ком |  |  |  |  |
| **27.** | SC duplex adapter, multimode, kom  | 32 ком |  |  |  |  |
| **28.** | SC pigtail, multimode OM3, dužine 2,5m, kom  | 64 ком |  |  |  |  |
| **29.** | Splice protektor 60mm, kom | 64 ком |  |  |  |  |
| **30.** | FO patch kabl SC/PC-LC/PC, OM3, duzine 2m, kom  | 16 ком |  |  |  |  |
| **31.** | Switch za kičmu računarske mreže | 1 ком |  |  |  |  |
| **32.** | Switch-evi za pristupni deo računarske mreže | 5 ком |  |  |  |  |
| **33.** | Serveri za instalaciju “CUCM” software-a | 2 ком |  |  |  |  |
| **34.** | Sistem za spregu sa javnom telefonskom mrežom | 1ком |  |  |  |  |
| **35.** | IP telefon Tip 1 – viša klasa | 35ком |  |  |  |  |
| **36.** | IP telefon Tip 2 – sekretarska garnitura | 8ком |  |  |  |  |
| **37.** | IP telefon Tip 3 – srednja klasa | 47 ком |  |  |  |  |
| **38.** | Analogni adapter | 4ком |  |  |  |  |
| **39.** | Interaktivna mulitmedijalna tabla | 1ком |  |  |  |  |
| **40.** | Proširenje kapaciteta postojećih firewall uređaja | 2 ком |  |  |  |  |
| **41.** | Obuka u svemu u skladu sa tehničkom specifikacijom | 1 обука (40 часова за 1 групу од три полазника) |  |  |  |  |
| **42.** | Sistem za izvođenje Oracle baza podataka | 1 систем |  |  |  |  |
| **УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ И СА ПДВ У ДИНАРИМА (сабрати износе из колоне VI и VII – ове износе уписати у Образац понуде. УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ је релевантна за примену елемента критријума за доделу уговора и рангирање понуђача)** |  |  |

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

* У колони 4 под редним бројем 1-42 уписати износ јединичне без ПДВ-а;
* У колони 5 под редним бројем од 1-42 уписати износ јединичне цене са ПДВ-ом;
* У колони 6 уписати укупну вредност без ПДВ-а, за сваку од ставки под редним бројем од 1-42, а која се добија множењем оквирне количине из колоне 2 са јединичном ценом из колоне 4;
* У колони 7 уписати укупну вредност са ПДВ-ом, за сваку од ставки под редним бројем од 1 до 42, а која се добија множењем количине из колоне 2 са јединичном ценом из колоне 5;
* У последњи ред, у дну колоне 6, уписати укупну вредност услуге без ПДВ-а, која се добија сабирањем свих вредности из колоне 6 под редним бројевима од 1 до 42;
* У последњи ред, у дну колоне 7, уписати укупну вредност услуге са ПДВ-ом, која се добија сабирањем свих вредности из колоне 7 под редним бројевима од 1 до 42;

Цена у понуди мора бити исказана у динарима.

Цене у понуди се исказују без ПДВ-а и са ПДВ-ом, с тим што ће се приликом оцене критеријума „цена“ узимати цене без ПДВ-а.

Цену представља укупна цена предмета јавне набавке, рачунајући и све пратеће и зависне трошкове које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено искаже у динарима, у складу са чланом 19. став 4. ЗЈН.

Цена је фиксна и не може се мењати. **Образац структуре понуђене цене са упутством како да се попуни представља ценовник на основу кога ће се фактурисати испоручена добра и извршене услуге.**

**ВАЖНА НАПОМЕНА:** Понуђач у обрасцу структуре цена наводи своје **једиичне цене за све ставке које се не могу мењати током трајања уговора** и наводи укупну цену према наведеним оквирним количинама. Количене су дефинисане према процени потреба Наручиоца и у циљу одређивања најповољније понуде, према критеријуму најнижа понуђена цена. **Укупна вредност уговора закључена са најповољнијим понуђачем се не може повећати током трајања уговора. Укупна вредност уговора може се смањити из објективних разлога** (нпр. ако из објективних разлога Добављач испоручи добра у мањем обиму од планираног, Наручилац је у обавези да плати сразмерно мањи износ од уговореног, а у складу са ценама датим у понуди у обрасцу структуре цене).

***Напомена:*Укупна цена мора да садржи све елементе структуре цене, тако да понуђена цена покрива све трошкове које понуђач има у реализацији набавке и не може од Наручиоца захтевати друге накнаде.**

**Овај образац овлашћено лице понуђача мора да попуни, потпише и печатом овери, чиме потврђује да су тачни подаци који су у овом обрасцу наведени.**

Прихватљива понуда је понуда која је благовремена, коју наручилац није одбио због битних недостатака, која је одговарајућа, која не ограничава, нити условљава права наручиоца или обавезе понуђача и **која не прелази износ процењене вредности јавне набавке**, у складу са чланом 3. став 1. тачка 33) ЗЈН.

Датум Печат и потпис овлашћеног лица понуђача

(самостална понуда или носилац посла у

заједничкој понуди)

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

 Печат и потпис овлашћеног лица члана групе понуђача / подизвођача

  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

 Печат и потпис овлашћеног лица члана групе понуђача / подизвођача

  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

 Печат и потпис овлашћеног лица члана групе понуђача / подизвођача

 Образац стуктуре цене је потребно попунити, оверити печатом понуђача и потписати од стране овлашћеног лица понуђача

 Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац структуре цене потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да овласти једног понуђача из групе понуђача који ће потписати и печатом оверити образац структуре цене.

 Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем/има овај образац потписују и оверавају печатом понуђач и подизвођач/и, за разлику од свих других образаца које је довољно да попуни, овери печатом и потпише само понуђач.

**11. ИЗЈАВА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ЗА ПОНУЂАЧА / ЧЛАНА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**

 Изјављујемо Наручиоцу – Министарству трговине, туризма и телекомуникација - Београд, Немањина 22-26, под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу, да \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*уписати назив и адресу*) испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке добара - Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О- 15/2018**,** из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/12, 14/15, 68/15), а у складу са чланом 77. став 4. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/12, 14/15, 68/15) и Конкурсном документацијом за предметну јавну набавку.

**Напомена: У случају подношења заједничке понуде сваки члан групе попуњава, потписује и овера печатом посебно овај образац и наводи (заокружује) испуњеност обавезних услова (1, 2, и 3) и учешће у испуњавању додатних услова (довољно је да заокружи нумеричку ознаку из Табеле 1 – Одељка 5. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН-А И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА (нпр. као члан групе испуњава у име групе понуђача услов из тачке 4. подтачка 1. заокружити број 4/1)**

 Услов 1. Услов 4/1. Услов 6/1 Услов 6/4

 Услов 2. Услов 6/2 Услов 7/1

 Услов 3. Услов 5/1. Услов 6/3 Услов 7/2

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **Датум** |  | **Печат и потпис овлашћеног лица** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Наручилац упозорава Понуђача да је давање неистинитих података у понуди и необавештавање наручиоца о промени података основ за прекршајну одговорносту, у смислу члана 170. став 1. тачка 3) ЗЈН и основ за Негативну референцу у смислу члана 82. став 1. тачка 3) ЗЈН.**

Напомена: Чланом 234а Кривичног законика („Сл. глaсник РС", бр. 85/2005, 88/2005 - испр., 107/2005 - испр., 72/2009, 111/2009, 121/2012 и 104/2013) је предвиђено да одгoвoрнo лицe у прeдузeћу или другoм субjeкту приврeднoг пoслoвaњa кoje имa свojствo прaвнoг лицa или прeдузeтник, кojи **у вeзи сa jaвнoм нaбaвкoм пoднeсe пoнуду зaснoвaну нa лaжним пoдaцимa**, или сe нa нeдoзвoљeн нaчин дoгoвaрa сa oстaлим пoнуђaчимa, или прeдузмe другe прoтивпрaвнe рaдњe у нaмeри дa тимe утичe нa дoнoшeњe oдлукa нaручиoцa jaвнe нaбaвкe, кaзнићe сe зaтвoрoм oд шeст мeсeци дo пeт гoдинa.

**12.** **ИЗЈАВА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ЗА ПОДИЗВОЂАЧА**

 Изјављујемо Наручиоцу – Министарству трговине, туризма и телекомуникација - Београд, Немањина 22-26, под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу, да \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (уписати назив и адресу) као подизвођач испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке - Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О- 15/2018, из члана 75. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/12, 14/15, 68/15), а у складу са чланом 77. став 4. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/12, 14/15, 68/15) и Конкурсном документацијом за предметну јавну набавку.

**Напомена :**

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **Датум** |  | **Печат и потпис овлашћеног лица** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Наручилац упозорава да је давање неистинитих података у понуди и необавештавање наручиоца о промени података основ за прекршајну одговорносту, у смислу члана 170. став 1. тачка 3) ЗЈН и основ за Негативну референцу у смислу члана 82. став 1. тачка 3) ЗЈН.**

Напомена: Чланом 234а Кривичног законика („Сл. глaсник РС", бр. 85/2005, 88/2005 - испр., 107/2005 - испр., 72/2009, 111/2009, 121/2012 и 104/2013) је предвиђено да одгoвoрнo лицe у прeдузeћу или другoм субjeкту приврeднoг пoслoвaњa кoje имa свojствo прaвнoг лицa или прeдузeтник, кojи **у вeзи сa jaвнoм нaбaвкoм пoднeсe пoнуду зaснoвaну нa лaжним пoдaцимa**, или сe нa нeдoзвoљeн нaчин дoгoвaрa сa oстaлим пoнуђaчимa, или прeдузмe другe прoтивпрaвнe рaдњe у нaмeри дa тимe утичe нa дoнoшeњe oдлукa нaручиoцa jaвнe нaбaвкe, кaзнићe сe зaтвoрoм oд шeст мeсeци дo пeт гoдинa.

**13. МОДЕЛ УГОВОРА**

**УГОВОР О**

набавци добара - Набавкаопреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ,

број јавне набавке О-15/2018

Закључен између уговорних страна:

 **1) РЕПУБЛИКA СРБИЈA – МИНИСТАРСТВО ТРГОВИНЕ, ТУРИЗМА И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА - Београд**, Немањина 22-26, ПИБ 108508206, матични број 17855131, које заступа државни секретар Татјана Матић, по овлашћењу министра - Решење број 119-01-4/2018-02 од 03.01.2018. године (у даљем тексту: **Наручилац**)

и

**2**) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_, ПИБ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, које заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (уписати податке за самосталног понуђача или носиоца групе за случај заједничке понуде)

2/1)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_, ПИБ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, које заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, а који наступа као а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а или б сходно статусу)

2/2)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_, ПИБ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, које заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, а који наступа као а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а или б сходно статусу)

2/3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_, ПИБ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, које заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, а који наступа као а) члан групе понуђача, б) подизвођач (заокружити а или б сходно статусу)

 (у даљем тексту: **Добављач**).

Напомена: Позиције 2/1, 2/2 и 2/3 попуњавају чланови групе понуђача у случају да понуду подноси група понуђача односно подизвођач/и уколико је ангажован за реализацију уговора. У том случају треба да назначе свој статус заокруживањем а) или б). У случају подношења понуде од стране групе понуђача подаци за носиоца посла се уиисују у позицији 2).

ОСНОВ УГОВОРА

Члан 1.

 Јавна набавка добара - Набавка опреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре -САНУ, број јавне набавке О-15/2018, коју је Наручилац спровео у отвореном поступку, у складу са чланом 32. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15, 68/15 – у даљем тексту: ЗЈН).

 Уговорне стране су сагласне да је Закључком Владе .........................................

Одлука о додели уговора број: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године *(понуђач не уписује овај податак).*

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 2.

 Предмет уговора су добра - Набавкаопреме у сврху унапређења информационо – комуникационе инфраструктуре-САНУ, у складу са Техничком спецификацијом из конкурсне документацију за предметну јавну набавку, која је саставни део овог Уговора (Прилог 2) и другим захтевима Наручиоца из конкурсне документације за предметну јавну набавку.

Добављач је доставио Понуду број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_ . \_\_\_\_. 2018. године, *(понуђач уписује број под којим је понуда заведена код понуђача и датум)*, а која је заведена код Наручиоца под бројем \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018. године *(понуђач не уписује овај податак)* (у даљем тексту: Понуда), која је саставни део овог Уговора (Прилог 1)

ОБАВЕЗЕ ДОБАВЉАЧА

Члан 3.

Добављач се обавезује да:

- по закључењу Уговора приступи реализацији овог Уговора,

- одреди лице које ће бити одговорно за организацију рада у циљу реализације Уговора,

- сукцесивно изврши испоруку, инсталацију, имплементацију и конфигурацију пасивне и активне опреме сваке од ставки уговора у року од 90 дана од дана пријема писане наруџбенице упућене дописом или путем емаила од стране Наручиоца;

- по завршетку наведених активности изврши обуку администартора Наручиоца у свему у складу са Техничком спецификацијом;

- достави документ изведеног стања;

 - изврши Уговор у року од 12 (дванаест) месеци од дана закључења овог Уговора, у свему према Техничкој спецификацији из конкурсне документације, Понуди и свим захтевима Наручиоца из конкурсне документације за предметну јавну набавку. Наведени рок се може продужити само из објективних разлога који не зависе од воља Наручиоца и Добављача.

 - да у извршењу уговорних обавеза примењује Закон о безбедности и здрављу на раду (Сл. гласник РС бр. [101/05](http://we2.cekos.com/ce/faces/index.jsp%3F%26file%3Df39908%26action%3Dpropis%26path%3D03990801.html%26domen%3D0%26mark%3Dfalse%26query%3Dzakon%2Bo%2Bbezbednosti%2Bi%2Bzdravlju%2Bna%2Bradu%26tipPretrage%3D1%26tipPropisa%3D1%26domen%3D0%26mojiPropisi%3Dfalse%26datumOd%3D%26datumDo%3D%26groups%3D-%40--%40--%40--%40--%40-), [91/15](http://we2.cekos.com/ce/faces/index.jsp%3F%26file%3Df114256%26action%3Dpropis%26path%3D11425601.html%26domen%3D0%26mark%3Dfalse%26query%3Dzakon%2Bo%2Bbezbednosti%2Bi%2Bzdravlju%2Bna%2Bradu%26tipPretrage%3D1%26tipPropisa%3D1%26domen%3D0%26mojiPropisi%3Dfalse%26datumOd%3D%26datumDo%3D%26groups%3D-%40--%40--%40--%40--%40-)) и у потпуности је одговоран за повреду овог закона

- да у извршењу уговорних обавеза примењује све прописе који регулишу предметну област и у потпуности је оговоран за повреду тих прописа.

 - надокнади штету за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица, у складу са чланом 74. став 2. ЗЈН. Добављач гарантује да је сва ауторска и сродна права регулисао са евентуалним ауторима, те да ће сваки евентуално истакнути захтев са њихове стране Добављач регулисати непосредно са њима и да Наручилац неће сносити никакве обавезе и одговорности по том основу.

- достави Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла и банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, у свему према захтевима из конкурсне документације за предметну јавну набавку.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 4.

 Наручилац се обавезују да:

- Добављачу плати цену, на начин и под условима из члана 5. овог Уговора

- пружи Добављачу све неопходне информације које су неопходне за извршење обавеза из овог Уговора.

ЦЕНА И НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 5.

Наручилац се обавезује да за предмет јавне набавке из члана 2. овог Уговора изврши уплату на рачун Добављача у укупном износу од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара (словима:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_динара) без ПДВ, односно у износу од\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара (словима:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара) са ПДВ.

 Плаћање изврши на рачун број\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ банке.

Наручилац ће Добављачу извршити плаћање сукцесивно и то у року од 45 дана након сукцесивне примопредаје добара и пратећих услуга која се констатује потписивањем Записика о квалитативно-квантитативном пријему добара и пратећих услуга од стране лица одређених од Добављача, Корисника и Наручиоца и након уредно испостављене фактуре регистроване у Централном регистру фактура од стране Добављача.

Укупна цена мора да садржи све елементе структуре цене, тако да понуђена цена покрива све трошкове које добављач има у реализацији набавке и не може од Наручиоца захтевати друге накнаде.

Цена су фиксне и не могу се мењати.

Уколико неки сегмент набавке не буде испоручен из објективних разлога који не зависе од воља уговорних страна овог Уговора, цена из става 1. овог члана ће бити сразмерно смањена према јединичним ценама из Понуде Добављача - Обрасца структуре цене (Прилог 3)

 ГАРАНТНИ РОК

 Члан 6.

Гарантни рок је дефинисан Техничком спецификацијом из конкурсне документације и то минимум 12 месеци. Гарантни рок почиње да тече даном потписивања Записника о квалитативно-квантитативном пријему добара и пратећих услуга.

 Рок за замену неисправне опреме је 30 дана од дана пријаве недостатка од стране Наручиоца, уз обавезан одзив Добављача и почетак отклањања пријављеног недостатка најкасније наредног радног дана од дана пријема позива.

 БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ

 Члан 7.

 Добављач је у обавези да Наручицу достави следећа средства финансијског обезбеђења:

* Банкарску гаранцију за добро извршење посла

Добављач се обавезује да у року од 10 дана од дана закључења овог Уговорапреда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која мора бити са клаузулама: неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор. Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини од 10% од укупне вредности овог Уговора без ПДВ-а, са роком важења 30 дана дужи од уговореног рока за завршетак посла.

* Банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року

Добављач се обавезује да у року од десет дана по потписивању Записника о квалитативном иквантитативном пријему добара и пратечих услуга преда наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року, која ће бити са клаузулама: неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор. Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року се издаје у висини 5% од укупне вредности уговора без ПДВ. Рок важења ове банкарске гаранције мора бити 5 (пет) дана дужи од гарантног рока. Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року у случају да изабрани понуђач не изврши обавезу отклањања квара који би могао да умањи могућност коришћења предмета уговора у гарантном року.

Захтеване банкарске гаранције доставити у провидним фолијама или на други одговарајући начин.

Ако Добављач доставља банкарску гаранцију стране банке на страном језику, дужан је да достави и превод те банкарске гаранције на српски језик који је оверен од стране овлашћеног судског тумача.

Банкарску гаранцију за добро извршење посла Наручилац може да реализује уколико Добављач не извршава своје обавезе на начин и под условима дефинисаним овим Уговором или уколико Добављач не поштује прописе који регулишу област из које је предмет јавне набавке.

Пoднeтa бaнкaрскa гaрaнциja за добро извршење посла и банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року не мoжe дa сaдржи дoдaтнe услoвe зa исплaту, крaћe рoкoвe oд oних кoje oдрeди нaручилaц, мaњи изнoс oд oнoг кojи oдрeди нaручилaц или прoмeњeну мeсну нaдлeжнoст зa рeшaвaњe спoрoвa.

Након што прими банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року Наручилац ће, по писаном захтеву Добављача, вратити Добављачу банкарску гаранцију за добро извршење посла.

 НАКНАДА ШТЕТЕ

Члан 8.

Добављач је дужан да изврши своје обавезе у складу са Уговором и свим важећим прописима који регулишу област из које је предмет јавне набавке. Лица одређена од стране Наручиоца ће вршити контролу извршења уговора и имају право да указују у писаној форми на недостатке у извршењу уговорних обавеза од стране Добављача, које је Добављач дужан да отклони без одлагања у разумном року, сходно својим уговорним и законским обавезама.

Уговорне стране су сагласне да уколико Добављач не испуњава своје обавезе на начин и под условима утврђених овим Уговором и прописима који регулишу предметну област, Наручилац има право да о томе га упозори писаним путем и да од њега захтева испуњавање у одређеном року.

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач, у складу са чланом 74. став 2. ЗЈН.

Члан 9.

Добављач је дужан да надокнади штету коју је намерно или крајњом непажњом проузроковао Наручиоцу, као и у случају да Наручилац штету претрпи због неблаговременог извршења уговорних обавеза од стране Добављача.

РОК ВАЖЕЊА И РАСКИД УГОВОРА

Члан 10.

Уговор важи до истека рока за извршење обавеза од стране Добављача и то 12 (дванаест) месеци од дана закључења овог Уговора. Рок извршења може бити продужен из објективних разлога који не зависе од воље Добављача и Наручиоца.

 Наручилац задржава право да једнострано откаже овај Уговор уколико Добављач не извршава своје уговорне обавезе у складу са овим Уговором и прописима који регулишу предметну област, не поштује рокове дефинисане Уговором, не отклони недостатке у извршењу својих уговорних обавеза и обавеза које проистичу из прописа који регулишу област из које је предмет јавне набавке, објективно престане потреба за предметном набавком и у другим случајевима на начин и под условима дефинисаним Законом о облигационим односима.

 О својој намери да раскине уговор, Наручилац је дужан да у писаној форми обавести Добављача.

 Уговор ће се сматрати раскинутим по протеку рока од петнаест дана од дана пријема писаног Обавештења из става 3. овог члана.

ВИША СИЛА

Члан 11.

У случају наступања околности које ометају, спречавају или онемогућавају извршење уговорних обавеза било које уговорне стране, а које се према важећим прописима и својој природи сматрају вишом силом, уговорне стране се ослобађају од извршења обавеза за време док виша сила траје.

Ни једна уговорна страна нема право на било какву накнаду због неизвршења обавеза по овом уговору за време трајања више силе.

Уговорна страна погођена вишом силом дужна је да, без одлагања, писаним путем обавести другу уговорну страну о настанку, као и о престанку више силе.

Наступање више силе у смислу овог уговора продужава рок за испуњење уговорних обавеза за све време трајања околности које представљају вишу силу, као и за време које је разумно потребно за отклањање њених последица.

У случају трајања више силе дуже од 30 дана уговорне стране могу раскинути овај Уговор писаним споразумом.

Страна која се буде позивала на вишу силу предузеће све разумне и потребне радње да отклони услове који проузрокују вишу силу и да настави са извршавањем својих обавеза дефинисаних овим уговором без одлагања.

Уговорне стране не могу се позивати на вишу силу због околности које су им биле познате у моменту закључења Уговора.

ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ УГОВОРА

Члан 12.

Измене и допуне овог Уговора производиће правно дејство само ако су сачињене у писаној форми и потписане од овлашћених представника уговорних страна, у складу са Законом о јавним набавкама, Законом о облигационим односима и другим прописима који регулишу ову област.

 ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 13.

У току трајања Уговора сва важнија обавештавања, посебно она везана за одређен датум, морају се доставити у писаном облику препорученом поштом или доставити лично.

 Добављач дужан је да без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи током важења овог Уговора и да је документује на прописани начин, у складу са чланом 77. став 7. ЗЈН.

Члан 14.

 За све што није регулисано овим Уговором примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивни прописи који регулишу ову област.

Члан 15.

Уговорне стране су сагласне да све спорове који настану у реализацији или тумачењу овог Уговора реше споразумно преко својих овлашћених представника, а у складу са Законом о облигационим односима и другим позитивним прописима.

У случају да се примена и тумачење одредби овог Уговора не може решити на начин дефинисан у претходном ставу, уговорне стране уговарају надлежност Привредног суда у Београду.

Члан 16.

Овај Уговор је сачињен у шест (6) истоветних примерака, од којих 4 (четири) примерка задржава Наручилац, а 2 (два) Добављач.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ДОБАВЉАЧ |  | **НАРУЧИЛАЦ** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  | **Државни секретар** **Татјана Матић** |
|  |  |  |

П Р И Л О З И који су саставни део Уговора

Прилог 1. Понуда Добављача број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_од \_\_.\_\_.2018. године (*уписати број под којим је понуда заведена код понуђача)*

Прилог 2. Техничке спецификације из Конкурсне документације за јавну набавку број јавне набавке О-15 /2018

Прилог 3 – Образац структуре цене

**НАПОМЕНА**: Понуђач је у обавези да потпише и печатира овај модел уговора и тако се изјасни да је у свему сагласан са моделом уговора и да прихвата да у случају да му се додели уговор, исти закључи у свему у складу са моделом уговора из предметне конкурсне документације.

 Овај модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем.

 Добављач је, у складу са чланом 3. став 1. тачка 7) ЗЈН, понуђач са којим је закључен уговор о јавној набавци.