



Датум: 14.09.2020. године
Број: 2020-6-85/4
Нови Сад

НАРУЧИЛАЦ

ЈКП «Паркинг Сервис» Нови Сад
Филипа Вишњића број 47
ПИБ 103635323
Матични број 08831149

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за подношење понуда у поступку јавне набавке мале вредности
ради закључења Уговора за јавну набавку добара **ЈНМВ Д-07/20-1**

„РАЧУНАРСКА ОПРЕМА“



На основу члана 39. и члана 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) и члана 6. Правилника о обавезним елементима Конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС“ бр. 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке мале вредности број 2020-6-85/1 од дана 29.06.2020. године, и Решења о образовању Комисије за јавну набавку мале вредности број 2020-6-85/2 од дана 29.06.2020. године, припремљена је

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
за јавну набавку добара – “РАЧУНАРСКА ОПРЕМА” –
ЈНМВ Д-07/20-1
у поступку јавне набавке мале вредности

Конкурсна документација садржи:

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ	2
II КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА	3
III ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА	4
IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И ЧЛАНА 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА	4
V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ	7
VI ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ	18
VII ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ	22
VIII МОДЕЛ УГОВОРА	67
IX ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ	72
X ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ	73
XI ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПО ЧЛ. 75 СТАВ 2. ЗЈН	74
XII ОБАВЕШТЕЊЕ О ОБРАДИ ПОДАТАКА О ЛИЧНОСТИ	75
XIII ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ	77

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о Наручиоцу

ЈКП „Паркинг Сервис“ Нови Сад

ПИБ: 103635323

МБ: 08831149

Филипа Вишњића број 47

21000 Нови Сад

Интернет страница Наручиоца: www.parkingns.rs

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у поступку јавне набавке мале вредности у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.



3. Предмет јавне набавке

Добра - „РАЧУНАРСКА ОПРЕМА“, Шифра: **ЈНМВ Д-07/20-1**, у свему према спецификацији садржаној у конкурсној документацији.

Назив и ознака из општег речника набавке:

30230000 - Рачунарска опрема

4. Партије

Јавна набавка није обликована по партијама.

5. Лице за контакт

Светлана Топо, е-mail: javna-nabavka@parkings.rs

II КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

17. ВРСТА КРИТЕРИЈУМА ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА/ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ СЕ ДОДЕЉУЈЕ УГОВОР И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ДОДЕЛУ ПОНДЕРА ЗА СВАКИ ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „**НАЈНИЖА ПОНУЂЕНА ЦЕНА**“.

18. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ИЗВРШИТИ ДОДЕЛУ УГОВОРА У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКИМ БРОЈЕМ ПОНДЕРА ИЛИ ИСТОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену Уговор ће бити додељен Понуђачу са краћим роком испоруке. Уколико ни то не буде могуће тј. ако два или више Понуђача буду имали индентичан рок испоруке Наручилац ће Уговор доделити Понуђачу који ће након тога бити извучен путем жреба.

Наручилац ће писаним путем обавестити све Понуђаче о датуму када ће се одржати извлачење путем жреба. Извлачење путем жреба Наручилац ће се извршити јавно, у присуству Понуђача, и то тако што ће називе Понуђача који имају исте најниже понуђене цене и исте рокове испоруке, исписати на одвојеним папирима који су исте величине и боје, те ће све те папире ставити у кутију одакле ће председник Комисије за јавну набавку извући само један папир. Понуђачу чији назив буде на извученом папиру ће бити додељен Уговор.

III ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

РАЧУНАРСКА ОПРЕМА

Све детаљно наведено у Обрасцу структуре цене који је саставни део ове Конкурсне документације.

Рачунарске компоненте треба да буду нове, некоришћене, тестиране и да имају минимално гарантни рок који је прописан важећим Законом о заштити потрошача у Републици Србији.

Количине наведене у спецификацији представљају оквирне потребе у погледу количина за овај предметни поступак.

Наручилац задржава право корекције уговорених количина добара, у зависности од стварних потреба Наручиоца, по јединичним ценама наведеним у Обрасцу структуре цене, до висине уговореног износа.

Наручилац задржава право да не утроши целокупан уговорени износ вредности добара уколико за то не буде имао потребу.

Образац структуре цене мора да садржи све ставке из спецификације.

У цену морају бити урачунати сви припадајући зависни трошкови неопходни за извршење предметне набавке.

IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И ЧЛАНА 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чланом 75. Закона о јавним набавкама, и то:

1. Да је рејисџрован код надлежној орјана, односно ујисан у одговарајућу рејисџар.

Доказ уколико је понуђач **правно лице**:

Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда (установе).

Доказ уколико је понуђач **предузетник**:

Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра.

* Овај доказ, ѿдносилац ѿнуде није у обавези да досџавља уколико су ѿодаци о рејисџрацији јавно досџујини на инџернеј сџраници Ајенције и Суда, и уколико ѿонуђач

наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су изражени у оквиру услова јавно доступни.

** Наведени доказ понуђач доставља и за подизвођача/е, односно достављају га сви чланови групе који подносе заједничку понуду.

*** Наведени доказ се доставља у просиој фојокојији, без обзира на датум издавања.

2. Да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.

Доказ за **правно лице:**

- Извод из казнене евиденције, односно уверење Основног суда на чијем подручју је регистровано седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, понуђачи су дужни да доставе поред уверења Основног суда и уверење Вишег суда на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка, којом се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за горе наведена кривична дела за које је надлежан Виши суд.

- Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала.

-Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ који је Наручилац захтевао за сваког од њих.

Доказ уколико је понуђач **предузетник или физичко лице:**

-Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Захтев за издавање се подноси према месту рођења или према месту пребивалишта понуђача.

* Овај доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

** Наведени доказ понуђач доставља и за подизвођача/е, односно достављају га сви чланови групе који подносе заједничку понуду.

*** У случају да понуду подноси Правно лице, потребно је доставити овај доказ и за правно лице и за законског заступника.

**** Уколико је у АПР-у регистровано више законских заступника, захтеване доказе је потребно доставити за сваког заступника појединачно.

***** Наведени доказ се доставља у просјој фојокојији.

3. Да је понуђач измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији;

Доказ било да је понуђач **правно лице, предузетник или физичко лице:**

Уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.

* Овај доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

** Наведени доказ понуђач доставља и за подизвођача/е, односно достављају га сви чланови групе у заједничкој понуди.

*** Наведени доказ се доставља у просјој фојокојији.

4. Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом (чл. 75. ст. 1. тач. 5) Закона);

Доказ: Фотокопија важеће лиценце.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона о јавним набавкама, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама, док додатне услове из члана 76. Закона о јавним набавкама подизвођач не мора да испуњава.

Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама, а додатне услове испуњавају заједно, осим уколико је конкурсном документацијом другачије прописано.

1. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Услов из **члана 75. став 2.** Закона о јавним набавкама наведен у конкурсnoj документацији доказује се достављањем Изјаве о поштовању важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животној средине, као и да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из члана 75. став 1. тачка 1), тачка 2) и тачке 4) ЗЈН (тачке 1, 2 и 3 у конкурсној документацији код обавезних услова), који су јавно доступни на интернет страници Агенције за привредне регистре – Регистар понуђача.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди (изјава на сопственом меморандуму предузећа потписана од стране овлашћеног лица) интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

Обрасци изјава морају бити попуњени, потписани од стране овлашћеног лица.

Уколико Обрасце изјава потписује лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је уз понуду доставити овлашћење за потписивање.

Докази о испуњености услова могу се достављати у неоввереним копијама. Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од 5 (пет) дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђач није дужан да доставља на увид доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа. Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

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.

V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Понуђач подноси понуду на српском језику.

2. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА

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 и адресу Понуђача.

Понуду доставити на адресу: **ЈКП „Паркинг Сервис“ , Нови Сад, Бул. Михајла Пупина 1/II, соба 212**, са знаком: „ **Понуда за јавну набавку добара – „РАЧУНАРСКА ОПРЕМА “, ЈНМВ Д-07/20-1 - НЕ ОТВАРАТИ”**“.

Понуда се сматра благовременом уколико је запримљена од стране Наручиоца најкасније **23.09.2020.** године, до **09.00** часова.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно Наручилац ће Понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему Наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Радно време службе набавке (понедељак-петак) од 07³⁰ до 15³⁰ часова.

Понуда коју Наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблаговременом.

Јавно отварање понуда ће се обавити на дан истека рока за подношење понуда, односно дана **23.09.2020.** године, у **09.30** часова, код Наручиоца на адреси:

**ЈКП «Паркинг Сервис» Нови Сад, Булевар Михајла Пупина број 1, спрат 2. канцеларија
Службе Набавке, број 212**

У поступку отварања понуда могу активно учествовати само овлашћени представници понуђача, уз неки лични документ (лична карта или путна исправа) који морају дати на увид Комисији како би доказали свој идентитет. Законским заступницима понуђача није неопходно посебно овлашћење за учешће у поступку, а представници понуђача који учествују у поступку јавног отварања понуда, а нису законски заступници понуђача обавезни су да, поред личног документа, поднесу овлашћење за учешће у поступку, које мора да буде потписано од стране овлашћеног лица понуђача. Уколико је овлашћење потписало лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је доставити и овлашћење за потписивање за то лице, потписано од стране лица које је уписано у регистар као лице овлашћено за заступање.

3. ОБАВЕЗНА САДРЖИНА ПОНУДЕ

Понуда, уз доказе о испуњености обавезних и додатних услова за учешће, мора да садржи:

- 1) **Споразум** којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке (уколико понуду подноси група понуђача);

- 2) **Образац понуде** попуњен у складу са спецификацијом из конкурсне документације, потписан од стране овлашћеног лица (саставни део конкурсне документације је Образац понуде);
- 3) **Образац структуре цене** - попуњен и потписан од стране овлашћеног лица (саставни део конкурсне документације је Образац структуре цене);
- 4) **Модел уговора** попуњен на свим местима где је то предвиђено и потписан на последњој страни модела уговора, чиме понуђач потврђује да прихвата елементе модела уговора (саставни део конкурсне документације је Модел уговора);
- 5) **Образац изјаве о независној понуди** - попуњен и потписан од стране овлашћеног лица (саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве);
- 6) **Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама** – попуњен и потписан од стране овлашћеног лица (саставни део конкурсне документације је Образац наведене изјаве);

Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде. Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова. **Образац трошкова припреме понуде** је саставни део конкурсне документације.

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.

Пожељно је да Понуђач, због прегледности, лакшег и бржег прегледа и оцењивања понуда, документе у понуди, сложи по горе наведеном редоследу.

Наручилац ће одбити као неприхватљиву понуду Понуђача, за коју се у поступку стручне оцене понуда утврди да докази који су саставни део понуде садрже неистините податке.

4. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуђач може поднети 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. Све понуде које су поднете супротно од наведене забране, Наручилац ће одбити као неприхватљиву.

У обрасцу понуде Понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

5. ПАРТИЈЕ

Предметна јавна набавка није обликована по партијама.

6. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

7. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

У року за подношење понуде Понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: **ЈКП «Паркинг Сервис» Нови Сад, Булевар Михајла Пупина број 1, спрат 2. канцеларија Службе Набавке, број 212**, са назнаком:

„**Измена понуде за јавну набавку добра „РАЧУНАРСКА ОПРЕМА“ , ЈНМВ Д-07/20-1 - НЕ ОТВАРАТИ**“ или

„**Допуна понуде за јавну набавку добра „РАЧУНАРСКА ОПРЕМА“ ЈНМВ Д-07/20-1 - НЕ ОТВАРАТИ**“ или

„**Опозив понуде за јавну набавку добра „РАЧУНАРСКА ОПРЕМА“ ЈНМВ Д-07/20-1 - НЕ ОТВАРАТИ**“ или

„**Измена и допуна понуде за јавну набавку добра „РАЧУНАРСКА ОПРЕМА“ ЈНМВ Д-07/20-1 - НЕ ОТВАРАТИ**“

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу Понуђача (као и контакт податке)

По истеку рока за подношење понуда Понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

8. 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 Обрасцу понуде, понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

9. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико Уговор о јавној набавци буде закључен између Наручиоца и Понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у Уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова у складу са упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да Наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

10. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити 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.

Група понуђача је дужна да достави доказе о испуњености услова у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу.

11. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ

11.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Рок плаћања је **45** дана, од дана испостављања исправно сачињеног рачуна, на основу документа који испоставља Понуђач, а којим је потврђена испорука добара, сукцесивно за сваку испоруку.

Понуђач се обавезује да се у фактури позове на број и датум закључења предметног Уговора.

Плаћање се врши уплатом на рачун Понуђача.

Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.

11.2. Захтеви у погледу гарантног рока

Гаранција за предметна добара „**РАЧУНАРСКА ОПРЕМА**“ **ЈНМВ Д-07/20-1**, не може бити краћа од **24** месеци од дана испоруке добара.

Рачунарске компоненте треба да буду нове, некоришћене, тестиране и да имају минимално гарантни рок који је прописан важећим Законом о заштити потрошача у Републици Србији.

Све неправилности на испорученој опреми у гарантном року испоручилац опреме треба да отклони у року од 48 сати од времена пријављивања недостатка, од стране надлежних особа са стране Наручиоца наведене опреме.

11.3. Захтев у погледу рока и места испоруке добара

Сукцесивне испоруке дозвољене. Рок испоруке не може бити дужи од 3 (три) дана од дана пријема наруџбенице од стране Наручиоца.

Рок испоруке добара за прву сукцесивну испоруку не може бити дужи од 3 (три) дана од дана закључења уговора.

Место испоруке: На адресу Наручиоца у Новом Саду.

11.4. Захтев у погледу рока важења понуде

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

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

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

12. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које Понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

У цену су урачунати и сви трошкови везани за добра и пратеће услуге која су предмет јавне набавке.

Исказане јединичне цене у Обрасцу структуре цене су фиксне и не могу се мењати.

Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, Наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

13. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које Наручилац ставља на располагање.

14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику, путем поште на адресу Наручиоца, електронске поште на е-mail javna-nabavka@parkingns.rs или факсом на број 021/4899-139 тражити од Наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима Конкурсне документације, ЈНМВ Д-07/20-1“.

Наручилац ће у року од 3 дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима Конкурсне документације, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Уколико се Захтев за додатним информацијама/појашњењима подноси електронским путем, сматра се благовременим уколико је стигао Наручиоцу последњег могућег радног дана у оквиру радног времена Наручиоца (Понедељак – Петак, 07.30 – 15.30 часова).

Ако Наручилац измени или допуни Конкурсну документацију 8 или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда Наручилац не може да мења нити да допуњује Конкурсну документацију.

Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде телефоном није дозвољено.

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. Закона.

15. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА

После отварања понуда Наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од Понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код Понуђача, односно његовог подизвођача (члан 93. Закона).

Уколико Наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код Понуђача, односно његовог подизвођача, Наручилац ће Понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву Наручиоца, односно да омогући Наручиоцу контролу (увид) код Понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може уз сагласност Понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се Понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

16. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

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

17. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (Образац изјаве је саставни део Конкурсне документације).

18. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице које има интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања Наручиоца противно одредбама овог Закона.

Захтев за заштиту права подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом на е-mail: javna-nabavka@parkingns.rs факсом на број 021/4899-139 или препорученом пошиљком са повратницом.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако Законом о јавним набавкама 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 **3** дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева приликом тражења додатних информација или појашњења 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 претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл.108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је **5** дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

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.

У случају поднетог захтева за заштиту права наручилац не може донети одлуку о додели уговора и одлуку о обустави поступка, нити може закључити уговор о јавној набавци пре доношења одлуке о поднетом захтеву за заштиту права. 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 понуда, 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. Закона о јавним набавкама.

Захтев за заштиту права мора да садржи:

- 1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- 2) назив и адресу наручиоца;
- 3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца;
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- 5) чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- 6) потврду о уплати таксе из члана 156. овог закона;
- 7) потпис подносиоца.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 60.000,00 динара на следећи начин:

- сврха плаћања: такса за ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- корисник (прималац): Буџет Републике Србије;
- шифра плаћања: 153 или 253;
- број жиро рачуна: 840-30678845-06;
- број модела 97;
- позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права.

Валидан доказ о извршеној уплати таксе, у складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права Републичке комисије, објављеном на сајту Републичке комисије, у смислу члана 151. став 1. тачка б) Закона, је:

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 - 60.000 динара;
- (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, или

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, или

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), или

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.

Висина таксе:

- 60.000 динара у поступку јавне набавке мале вредности;

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 166. Закона.

19. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

Уговор о јавној набавци ће бити достављен Понуђачу којем је додељен Уговор у року од **8** дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

У случају да је поднета само једна понуда Наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник Републике Србије“, број 124/12, 14/15 и 68/15).

20. ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

На измене током трајања Уговора примењују се одредбе члана 115. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник Републике Србије“, број 124/12, 14/15 и 68/15).

21. УПОТРЕБА ПЕЧАТА ПРИЛИКОМ САЧИЊАВАЊА ПОНУДЕ

У складу са Правилником о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“ бр. 86/2015 и 41/2019) понуђач није у обавези да приликом сачињавања понуде употребљава печат.

За све што није посебно прецизирано овом Конкурсном документацијом важи Закон о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/2015 и 68/2015).



VI ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара
“РАЧУНАРСКА ОПРЕМА”
Шифра: ЈНМВ Д-07/20-1

Број понуде: _____

Датум: ____ . ____ . 2020. године

Упућујемо Вам понуду за јавну добара – “РАЧУНАРСКА ОПРЕМА” за потребе Наручиоца, у свема према спецификацији која чини саставни део конкурсне документације.

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена:

Заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача.



3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
3)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.



4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.



5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ – Јавна набавка добара – “РАЧУНАРСКА ОПРЕМА”, ЈНМВ Д-07/20-1

УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ: _____ динара без ПДВ-а.

УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ: _____ динара са ПДВ-ом.

ПДВ: _____ динара.

Рок важења понуде је _____ дана од дана отварања понуда (минимум 60 дана од дана отварања понуда).

Рок испоруке добара: Сукцесивне испоруке дозвољене. Рок испоруке је _____ дана (највише 3 дана) од дана пријема наруџбенице од стране Наручиоца.

Рок испоруке добара за прву сукцесивну испоруку је _____ дана (највише 3 дана) од дана закључења уговора.

Место и начин испоруке: На адресу Купца у Новом Саду.

Гарантни рок за испоручена добра: _____ месеца (минимално 24 месеца) од дана пријема добара за сваку сукцесивну испоруку. Рачунарске компоненте треба да буду нове, некоришћене, тестиране и да имају минимално гарантни рок који је прописан важећим Законом о заштити потрошача у Републици Србији.

Рок и начин плаћања је 45 дана, од дана испостављања исправно сачињеног рачуна, на основу документа који испоставља Понуђач, а којим је потврђена испорука добара, за сваку сукцесивну испоруку.

У цену морају бити урачунати сви припадајући зависни трошкови неопходни за извршење предметне набавке.

Наручилац задржава право корекције уговорених количина добара, у зависности од стварних потреба Наручиоца, по јединичним ценама наведеним у Обрасцу структуре цене, до висине уговореног износа.

Наручилац задржава право да не утроши целокупан уговорен износ вредности добара уколико за то не буде имао потребу.

Понуду дајемо у свему према спецификацији Наручиоца.

Датум: ____ . ____ . 2020. године

Потпис овлашћеног лица

Напомена: Образац понуде понуђач мора да попуни и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведен



VII ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара
“РАЧУНАРСКА ОПРЕМА”
Шифра: ЈНМВ Д-07/20-1

РАЧУНАРИ И КОМПОНЕНТЕ

1. Десктоп рачунари

1.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
Рачунар ТИП 1	Процесор:	Број језгара процесора 2, Радни такт 3.7GHz, socket Intel® 1151, Кеš меморија 4МВ; Tehnologija izrade: 14 nm	5
	Матична плоча:	odgovarajuća за процесор, renomiranog произвођача	
	Меморија:	Меморијски модул 4 GB – odgovarajući уз матичну плочу	
	Хард диск:	120GB SSD	
	Мрежна карта:	integrisana	
	Граф. картица:	integrisana	
	Кућиште:	ATX кућиште, napajanje 500W, front USB, crno (или crno -sivo)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

1.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
Рачунар ТИП 2	Процесор:	Број језгара процесора 4, Радни такт 3.6GHz, socket Intel® 1151, Кеš меморија 6МВ Tehnologija izrade: 14 nm	2
	Матична плоча:	odgovarajuća за процесор, renomiranog произвођача	
	Меморија:	Меморијски модул 8 GB –odgovarajući уз матичну плочу	
	Хард диск:	120GB SSD + 1 TB SATA HDD	
	Мрежна карта:	integrisana	
	Граф. картица:	PCI-Express 2.0 2 Gb RAM, HDMI, DVI	
	Кућиште:	ATX кућиште, napajanje minimum 500W, front USB, crno (или crno -sivo)	



ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):		
УКУПНО (без ПДВ-а):		
ПДВ:		
УКУПНО (са ПДВ-ом):		
Понуђена опрема:		

1.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
Рачунар ТИП 3	Процесор:	Broj jezgara procesora 6, Radni takt 2.9GHz, socket Intel® 1151, Keš memorija 9MB; Tehnologija izrade: 14 nm	4
	Матична плоча:	odgovarajuća za procesor, format ATX, 4 DIMM slota, renomiranog proizvođača	
	Меморија:	Memorijski modul 8 GB – odgovarajući uz matičnu ploču	
	Хард диск:	120GB SSD + 1 TB SATA HDD	
	Мрежна карта:	integrisana	
	Граф. картица:	integrisana	
	Кућиште:	ATX kućište, napajanje 500W, front USB, crno (ilicrno -sivo)	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

1.4.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
Рачунар ТИП 4	Процесор:	Broj jezgara procesora 6, Radni takt 2.9GHz, socket Intel® 1151, Keš memorija 9MB; Tehnologija izrade: 14 nm	1
	Матична плоча:	odgovarajuća za procesor, format ATX, 4 DIMM slota, renomiranog proizvođača	
	Меморија:	Memorijski modul 8 GB – odgovarajući uz matičnu ploču	
	Хард диск:	120GB SSD + 1 TB SATA HDD	
	Мрежна карта:	integrisana	
	Граф. картица:	integrisana	
	Кућиште:	ATX kućište, napajanje 500W, front USB, crno (ili crno -sivo)	



Оперативни систем:	Windows 10 PRO DOEM	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):		
УКУПНО (без ПДВ-а):		
ПДВ:		
УКУПНО (са ПДВ-ом):		
Понуђена опрема:		

1.5.	Опис „BRAND NAME“ рачунара:		Количина:
Рачунар ТИП 5 „BRAND NAME“	Карактеристике	Xeon E3-1230 v6 4C 1x16GB H330 120GB SSD 2x1TB SATA DVDRW 495W (1+1) 3yr NBD + VMware ESXi (DELL PowerEdge T330 ili odgovarajući BRAND Name PC)	2
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

1.6.	Опис „BRAND NAME“ рачунара:		Количина:
Рачунар ТИП 6 „BRAND NAME“	Карактеристике	i5-7400 4GB 1TB DVDRW /V Win10Pro64bit 3yr NBD + WiFi (DELL Vostro 3668 MT ili odgovarajući BRAND Name PC)	2
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

2. Преносни рачунари

2.1.	Техничка својства:		Количина:
Преносни рачунар ТИП 1	Процесор	AMD Quad Core R5-2500U Processor, Radna brzina: 2.0 GHz (Burst do 3.6GHz), Keš memorija: 6MB	1
	Број језгара	4 jezgra	



Количина меморије	8GB DDR4, maksimalno 8GB	
SSD	256GB SSD	
Графичка картица	Integrисана AMD Radeon Vega 8 grafika sa deljenom sistemskom memorijom ili odgovarajuće	
Дијагонала екрана	15.6"	
Тип екрана	FullHD, Acer ComfyView™ или одговарајуће	
Резолуција екрана	1920x1080 piksela	
Екран осетљив на додир	Ne	
Мрежа	Gigabitni LAN 10/100/1000 Mbps, WiFi 802.11ac, Bluetooth	
Повезивање	Čitač kartica SD, 1xUSB 2.0, 2xUSB 3.0, 1xUSB 3.1 Type C (Gen 1), 1xHDMI	
Web камера	HD 720p sa mikrofonom	
Начин уноса података	US Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem i TouchPad-om	
Батерија	4-ćелије Litijum-jonska (Li-Ion)	
Оперативни систем	FreeDOS	
Остало	Čitač otiska prsta	
Боја	Srebrna	
Маса	2.2 kg	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):		
УКУПНО (без ПДВ-а):		
ПДВ:		
УКУПНО (са ПДВ-ом):		
Понуђена опрема:		

2.2.	Техничка својства:	Количина:
Преносни рачунар ТИП 2	Процесор	Intel Core i5-1035G1 Quad Core Radni takt procesora: 1,0 GHz (3,6 GHz) Keš memorija: 6 MB
	Број језгара	4
	Количина меморије	8 GB DDR4 2666 MHz, 2 slota, nadogradnja do 16 GB
	SSD	512 GB SSD M.2 NVMe, Slotovi: 1 x 2.5" HDD/SSD, 1 x M.2 NVMe
	Графичка картица	nVidia GeForce MX230 2 GB GDDR5 или одговарајуће
	Дијагонала екрана	15,6" Full HD
		2



	Anti-glare	
Тип екрана	IPS	
Резолуција екрана	1920 x 1080 px	
Повезивање	WiFi: IEEE 802.11a/b/g/n, IEEE 802.11ac LAN: 10/100Mbps (Fast ethernet) Bluetooth 1 x HDMI 1.4b 2 x USB 3.1 (Tip A) Gen1 1 x USB 2.0 1 x 3,5 mm SD čitač kartice	
Web камера	0,92 MP HD RGB, Rezolucija videa: 1280 x 720 px, 30fps	
Начин уноса података	Tastatura sa numeričkim delom, touchpad	
Батерија	3-čelijska (42 WHr) Litijum-jonska 65 W strujni adapter	
Остало	Noble Wedge Lock slot security Čitač otiska prsta Zvučnici: 2.0, 2 W, High Definition audio Dimenzije: 363,96 mm x 249 mm x 18 mm	
Боја	Plava	
Маса	2,05 kg	
Процесор	Intel Core i5-1035G1 Quad Core Radni takt procesora: 1,0 GHz (3,6 GHz) Keš memorija: 6 MB	
Број језгара	4	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):		
УКУПНО (без ПДВ-а):		
ПДВ:		
УКУПНО (са ПДВ-ом):		
Понуђена опрема:		

2.3.	Техничка својства:	Количина:
Преносни рачунар ТИП 3	Процесор AMD Ryzen R7-3750H Quad Core Processor, Radna brzina: 2.3GHz (Burst do 4GHz), Keš memorija: 6MB Број језгара 4 jezgra Количина меморије 16GB DDR4, 2 memorijska slota, maksimalno 32GB	1



	SSD	512G M.2 SSD	
	Графичка картица	Nezavisna NVIDIA GeForce GTX 1660Ti grafika sa 6GB GDDR6 sopstvene memorije ili odgovarajuće	
	Дијагонала екрана	15.6"	
	Тип екрана	FullHD, Anti-Glare, IPS, 200 nits, 60Hz	
	Резолуција екрана	1920x1080 piksela	
	Екран осетљив на додир	Ne	
	Мрежа	Gigabitni LAN 10/100/1000 Mbps, WiFi 802.11ac, Bluetooth 5.0	
	Повезивање	1xUSB 2.0, 2xUSB 3.2, 1xHDMI, 1xHeadphone-out & Audio-in Combo Jack	
	Web камера	HD 720 p sa mikrofonom	
	Начин уноса података	Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem i TouchPad-om	
	Батерија	3-ćelije Litijum-jonska (Li-Ion)	
	Оперативни систем	FreeDOS	
	Боја	Crna	
	Маса	2.2 kg	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

2.4.	Техничка својства:			Количина:		
Преносни рачунар ТИП 4	Процесор	Intel Core i5-10300H Quad Core 4,5	GHz	8	MB	
	Број језгара	4				
	Количина меморије	2 x 8GB SO-DIMM DDR4 2933 Mhz				
	Хард диск	1 TB HDD 5400 rpm				
	SSD	256 GB SSD M.2 2242 PCIe NVMe 3.0x4				
	Екран	IPS Antiglare				2
	Графичка картица	NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti 4 GB GDDR6 ili odgovarajuće				
	Дијагонала екрана	15.6"				
	Тип екрана	IPS				
	Резолуција екрана	1920 x 1080 px				
	Мрежа	Verzija 5.0				



	Повезивање	HDMI, USB	
	Web камера	720 p	
	Батерија	Integrisana 45 Wh	
	Остало	Ethernet: 100 / 1000 M Strujni adapter: 135 W Slim Tip FW TPM 2.0	
	Боја	Crna	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

2.5.	Техничка својства:		Количина:
Преносни рачунар ТИП 5	Процесор	Intel Core i5-10300H (2.5 GHz do 4.5 GHz sa Intel Turbo Boost Technology) L3 keš: 8 MB Quad Core Ćipset: Intel HM470	2
	Број језгара	4	
	Количина меморије	16 GB DDR4 - 2933 MHz SDRAM (2 x 8 GB)	
	SSD	512 GB PCIe NVMe M.2 SSD	
	Графичка картица	Integrisana Intel UHD Graphics ili odgovarajuće	
	Дијагонала екрана	15.6" FHD Osvetljenje: 300 nits NTSC: 72%	
	Тип екрана	IPS anti-glare micro-edge WLED-backlit	
	Резолуција екрана	1920 x 1080 px	
	Мрежа	Integrisan 10/100/1000 GbE LAN WiFi: Realtek 802.11 b/g/n/ac (2x2) Bluetooth Verzija 5 combo	
	Повезивање	1 x SuperSpeed USB Type-C 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4, HP Sleep and Charge) 1 x SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate 2 x SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate	
	Web камера	1 x HDMI 2.0 1 x RJ-45 1 x AC smart pin 1 x headphone/microphone combo SD Ćitaĉ kartice	
Начин уноса	HP Wide Vision 720p HD sa integrisanim dual array digital microphone Tastatura, HP Imagepad sa multi-touchom,		



	података	Touchpad ili odgovarajuće	
	Батерија	3-ćelijska, 52,5 Wh Li-ion 200 W Smart AC strujni adapter	
	Оперативни систем	FreeDOS	
	Остало	Dimenzije: 36 cm x 25,6 cm x 2,34 cm	
	Боја	Shadow black - crna	
	Маса	2,23 kg	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

2.6.	Техничка својства:		Количина:
Преносни рачунар ТИП 6	Процесор	Intel Core i3-1005G1 1.2 GHz do 3.4 GHz sa Intel Turbo Boost tehnologijom L3 kes: 4 MB Dual core Intel Integrated SoC ĉipset	1
	Број језгара	2	
	Количина меморије	8 GB DDR4 - 2666 MHz SDRAM (1 x 8 GB)	
	SSD	256 GB PCIe NVMe M.2 SSD	
	Екран	SVA anti-glare micro-edge WLED-backlit Osvetljenje: 220 nits 45% NTSC	
	Графичка картица	Integrисана Intel UHD grafika ili odgovarajuće	
	Дијагонала екрана	15,6" FHD	
	Резолуција екрана	1920 x 1080 px	
	Мрежа	Integrисан 10/100/1000 GbE LAN WiFi: Realtek 802.11 b/g/n/ac (2x2) Bluetooth Verzija 5 combo 1 x SuperSpeed USB Type-C® 5Gbps signaling rate	
	Повезивање	2 x SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate 1 x HDMI 1.4b 1 x RJ-45 1 x AC smart pin 1 x headphone/microphone combo	
Web камера	HP TrueVision HD ili odgovarajuće		



2.6.	Техничка својства:	Количина:
	Начин уноса података Tastatura sa numeročkim delom, touchpad	
	Батерија 3-ćелијска, 41 Wh Litijum jonska	
	Dual zvučnici	
	Остало Dimenzije: 35,85 cm x 24,2 cm x 1,99 cm	
	SD čitač kartice	
	Боја Siva	
	Маса 1,75 kg	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):		
УКУПНО (без ПДВ-а):		
ПДВ:		
УКУПНО (са ПДВ-ом):		
Понуђена опрема:		

3. Сервери

3.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
Сервер ТИП 1	Процесор:	Intel(R) Xeon(R) CPU Silver 4110 Processor, Broj jezgara procesora 8, Radni takt minimalni 2.1 GHz, socket P (LGA 3647) Intel® , Kešmemorija 11MB L3	1
	Матична плоча:	Dual socket P (LGA 3647) supports Intel® Xeon® Scalable Processors, Dual UPI up to 10.4GT/s Up to 2TB ECC 3DS LRDIMM, up to DDR4-2666 MHz; 16 DIMM slots Supports Intel Optane Memory NVDIMM (4 PCI-E 3.0 x16, 2 PCI-E 3.0 x 8 slots; 8 Hot-swap 3.5" SATA3 drive bays; RAID 0,1,5,10 HDD/SSD; 2x 1GbE LAN	
	Мемор. модули:	MEM-DR416L-HL03-ER26 16GB - 3 komada	
	Мрежна карта:	integrисана(2x 1GbE)	
	Напајање:	1000W Redundant Power Supplies Titanium Level (96% efficiency) - 2 komada	
	Кућиште:	2U rack mount; podrška za matične ploče do - 13.68" x 13", E-ATX 12" x 13", ATX 12" x 10"; podrška za 8 x 3.5" hot-swap SAS/SATA drive bay with SGPIO, 2 x 3.5" fixed drive bay; 8-port 2U SAS3 12Gbps TQ back plane, podrška za 8x 3.5-inch SAS3/SATA3 HDD/SSD; 7 low-profile expansion slot(s); 3 x 8cm (7000 RPM) hot-swap PWM cooling fan(s)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			



	ПДВ:	
	УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:		

4. Монитори

4.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	TFT LCD monitor , WIDE	3
	Дијагонала:	18,5"	
	Тип панела:	TN	
	Позадинско осветљење:	LED	
	Резолуција:	1.366 x 768	
	Вертикално освежавање:	55Hz - 75Hz	
	Осветљење:	200cd/m ²	
	Контраст:	50M:1	
	Угао видљивости:	90°/65°	
	Време одзива:	5 ms	
	Повезивање:	VGA D-sub , Kensington security lock slot	
	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):		
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

4.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	TFT LED monitor, WIDE	2
	Дијагонала:	21,5"	
	Резолуција:	1920 x 1080 px (FullHD)	
	Осветљење:	250cd/m ²	
	Контраст:	80M:1	
	Угао видљивости:	178°/178°	
	Време одзива:	5 ms	
	Повезивање:	VGA (D-Sub), VESA Montaža 100x100mm	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			



Понуђена опрема:	
------------------	--

4.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	TFT LED monitor, WIDE	2
	Дијагонала:	23,8 "	
	Позадинско осветљење:	LED	
	Резолуција:	1920 x 1080 px (FullHD)	
	Вертикално освежавање:	60Hz	
	Осветљење:	250cd/m ²	
	Динамички контраст:	10M:1	
	Угао видљивости:	178°/178°	
	Време одзива:	5 ms	
	Повезивање:	VGA D-sub, DVI, HDMI, Audio ulay, Audio izlaz, Zvučnici 2x2W	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

4.4.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 4	Функција:	TFT LED IPS monitor, WIDE	1
	Дијагонала:	27 "	
	Позадинско осветљење:	LED	
	Резолуција:	2560 x 1440	
	Вертикално освежавање:	60Hz	
	Осветљење:	350cd/m ²	
	Динамички контраст:	2M:1	
	Угао видљивости:	178°/178°	
	Време одзива:	6 ms	
	Повезивање:	2 HDMI(MHL), 1 Mini DisplayPort, 1 DisplayPort (version 1.2), 1 DisplayPort out (MST), 1 Audio izlaz, 5 USB 3.0 ports, VESA	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			



	ПДВ:	
	УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:		

5. Матичне плоче

5.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Matična ploča za računar	5
	Карактеристике:	Podnožje socket LGA1151 H110M Asus H110M-K VGA CPU, PCIe/DDR4/SATA3/GLAN/7.1/USB 3.0	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

5.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Matična ploča za računar	5
	Карактеристике:	Procesorsko ležište (socket) Intel® 1151, Čipset Intel® B250 Express, Upotreba grafike iz procesora, Tip memorije DDR4 Memorijski slotovi 4x DDR4 Podržane memorije 2.133MHz, Maksimalna ukupna memorija 64GB, Ostale osobine - Podrška za Unbuffered ECC memoriju, PCI Express x16 slot: 2x PCI Express 3.0; PCI Express x1 slot: 2x PCI Express 3.0; PCI slot 2, SATA priključci (ukupno) 6, Žična mreža (LAN) 10/100/1.000Mbps (Gigabit ethernet), Thunderbolt™ 1x USB Tip C, HDMI priključci 1x HDMI, DVI priključci 1x DVI-D Dual Link, VGA D-sub 1, PS/2 1, Ukupno USB priključaka 7, (USB 3.1 priključci 2, USB 3.0 priključci 2, USB 2.0 priključci 2),RJ-45 (LAN) 1,Audio Front panel audio, Serijski port 1	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			



6. Процесори

6.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Centralna procesorska jedinica	3
	Карактеристике:	Broj jezgara procesora 2, socket LGA1151, 3.7 GHz, Keš memorija 4MB	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

6.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Centralna procesorska jedinica	2
	Карактеристике:	Broj jezgara procesora 6, Radni takt 3.0 GHz, Turbo frekvencija 4.1 GHz, socket Intel® 1151, Keš memorija 9MB L3, integrisana grafika Intel® UHD Graphics	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

6.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Centralna procesorska jedinica	3
	Карактеристике:	Broj jezgara procesora 6, Broj logičkih niti 12, Radni takt 3.2 GHz, Turbo frekvencija 4.6 GHz, socket Intel® 1151, Keš memorija 12MB Intel® Smart Cache, integrisana grafika Intel® UHD Graphics	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			



7. Кулери

7.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Hladnjak za processor sa ventilatorom	5
	Карактеристике:	Hladnjak sa ventilatorom za procesor (univerzalni)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

8. Меморије

8.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Radna memorija za ugradnju u računar	10
	Карактеристике:	Ram memorija DDR4 4GB 2400MHz	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

8.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Radna memorija za ugradnju u računar	5
	Карактеристике:	Ram memorija DDR4 8Gb 2666 MHz	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

8.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Radna memorija za ugradnju u računar	3
	Карактеристике:	RAM memorija za 16 Gb DDR4	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			



Понуђена опрема:	
------------------	--

9. Графичке картице

9.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Grafička kartica za ugradnju u računar	3
	Карактеристике:	PCI – E, min. 1GB GDDR, VGA, DVI, HDMI	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

9.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Grafička kartica za ugradnju u računar	1
	Карактеристике:	PCI – E 3.0, minimum 2GB GDDR5 128 bit, 1x DisplayPort/ 1x HDMI 2.0/ 1x DVI-D Dual Link	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

10. Дискови

10.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Čvrsti disk za memorisanje podataka	10
	Карактеристике:	Hard disk interni 1TB SATA III, 3,5"	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

10.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Čvrsti disk za memorisanje podataka	2
	Карактеристике:	Hard disk interni 2TB SATA III, 3,5"	



ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):		
УКУПНО (без ПДВ-а):		
ПДВ:		
УКУПНО (са ПДВ-ом):		
Понуђена опрема:		

10.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Čvrsti disk za memorisanje podataka	2
	Карактеристике:	Hard disk interni 1TB Sata III 6 Gbps (600 MB/s) Keš memorija: 128MB , 2,5"	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

10.4.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 4	Функција:	Čvrsti disk za memorisanje podataka	2
	Карактеристике:	Hard disk - WD SATA 2TB (Re WD2004FBYZ ili odgovarajući)	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

10.5.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 5	Функција:	Čvrsti disk za memorisanje podataka	2
	Карактеристике:	SSD 120 Gb	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

10.6.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 6	Функција:	Čvrsti disk za memorisanje podataka	2



	Карактеристике:	SSD 240 Gb	
			ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):
			УКУПНО (без ПДВ-а):
			ПДВ:
			УКУПНО (са ПДВ-ом):
Понуђена опрема:			

10.7.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 7	Функција:	Čvrsti disk za memorisanje podataka	2
	Карактеристике:	Hard disk 3.5" / Kapacitet diska 6TB/ SATA III/ Protok 6 Gbps (600 MB/s)/ Keš memorija 64MB/ Broj obrtaja po minute Intel I Power (Promenljiv broj obrtaja) (WD SATA 6TB Purple WD60PURZ ili odgovarajući)	
			ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):
			УКУПНО (без ПДВ-а):
			ПДВ:
			УКУПНО (са ПДВ-ом):
Понуђена опрема:			

10.8.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 8	Функција:	Čvrsti disk za memorisanje podataka za servere	1
	Карактеристике:	HDD WD HUH721010ALE604 10TB DC HC510 ili odgovarajući	
			ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):
			УКУПНО (без ПДВ-а):
			ПДВ:
			УКУПНО (са ПДВ-ом):
Понуђена опрема:			

10.9.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 9	Функција:	Čvrsti disk za memorisanje podataka za servere	1
	Карактеристике:	HDD SSD DELL 120GB THNSF8120CCSE ili odgovarajući	
			ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):
			УКУПНО (без ПДВ-а):
			ПДВ:
			УКУПНО (са ПДВ-ом):
Понуђена опрема:			



Понуђена опрема:	
------------------	--

11. Оптички уређаји

11.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	DVD-RW оптички уређај	5
	Карактеристике:	SATA, 20X minimalna brzina pisanja, DVD-R/+R, crne boje, renomirani proizvođač	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

12. Напајања

12.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Напајање за рачунар	5
	Карактеристике:	Напајање ATX 500W fan 12cm	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

12.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Напајање за рачунар	3
	Карактеристике:	Напајање ATX 700W fan 12cm Tip: Active PFC/ ATX standard:12V v2.31/ Snaga:700 W/ Efikasnost:>85% / Faktor snage:>0.9/ Vrsta kablova:Fiksni/ Sistemi zaštite: OCP (Over Current Protection), OPP (Over Power (Load) Protection), OTP (Over Temperature Protection), OVP (Over Voltage Protection), SCP (Short-Circuit Protection), UVP (Under Voltage Protection) (Cooler Master napajanje MasterWatt Lite 700W MPX-7001-ACABW-EU ili odgovarajuće)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			



	ПДВ:	
	УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:		

13. Кућишта

13.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Kućište za računar	5
	Карактеристике:	ATX kućište, napajanje minimum 400W, front USB, crno (ili crno -sivo)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

13.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2 „BRAND NAME“	Функција:	Kućište za računar	5
	Format kućišta:	Midi Tower	
	Format mat. ploča:	ATX,	
	Snaganapajanja:	Bez napajanja	
	5.25":	2	
	Unut. 3.5" ležišta:	5	
	Unut. 2.5" ležišta:	5 (pretvaranjem 3.5" ležišta u 2.5")	
	USB 3.0:	2	
	Audio:	2x 3.5mm (izlaz + ulaz)	
	Prednjastrana:	3x140mm ili 3x120mm	
	Poledina:	1x140mm ili 1x120mm	
	Gornjastrana:	2x140mm ili 2x120mm	
	Prednjastrana:	2x140mm	
	Poledina:	1x140mm (plavi LED)	
Maks. brojslotova:	7 (COOLER MASTER MasterCase Pro 6 modularnokućište MCY-C6P2-KW5N ili odgovarajuće)		
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			



14. Софтвер – Оперативни систем

14.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Operativni sistem za računar	3
	Тип:	Microsoft Windows 10 Home 64bit Eng Intl OEM	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

14.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Operativni sistem za računar	2
	Тип:	Microsoft Windows 10 Pro 64bit Eng Intl OEM	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

15. Апликативни софтвер

15.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Paket kancelarijskih programa za računar	1
	Тип:	Microsoft Office 2019 Home and Business 32bit/64bit	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			



ПЕРИФЕРНА РАЧУНАРСКА ОПРЕМА

16. Екстерни хард дискови

16.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Eksterni disk za memorisanje podataka	5
	Карактеристике:	Kapacitet: 2000GB, Vrsta: mehanički, Interfejs: USB 2.0/3.0, Dimenzija: 2,5", Anti-shock system, Backup software	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

17. Меморијске картице

17.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Memorijska kartica	10
	Карактеристике:	MICRO SD 16GB (TRANSCEND + SD adapter TS16GUSDHC4 ili odgovarajući)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

17.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Memorijska kartica	10
	Карактеристике:	MICRO SD 32GB (TRANSCEND + SD adapter TS32GUSDHC4 ili odgovarajuće)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			



18. Мишеви и тастатуре

18.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Миш за рачунар	20
	Карактеристике:	Миш оптички PS/2	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

18.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Миш за рачунар	20
	Карактеристике:	Миш laserski USB	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

18.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Миш за рачунар	5
	Карактеристике:	Bežični miš 2.4 GhzMiror 10m	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

18.4.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 4	Функција:	Миш за рачунар	5
	Карактеристике:	Povezivost: Bežični Resolucija: min.1000dpi Interfejs: min. USB povezivanje risivera Broj taster: min. 5 Wi-fi domet: min. 10m Podržani operativni sistemi: min. Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10 Mac OS X 10.5 ili raniji Chrome OS	



	Tip senzora: Optički	
	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
	УКУПНО (без ПДВ-а):	
	ПДВ:	
	УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:		

18.5.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 5	Функција:	Tastatura za računar	3
	Карактеристике:	SRB (lat), USB povezivanje	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

18.6.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 6	Функција:	Tastatura za računar	1
	Карактеристике:	SRB (lat), bežična tastatura 2.4 Ghz 10m	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

18.7.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 7	Функција:	Tastatura i miš za računar – komplet	1
	Карактеристике:	Set tastatura (SRB (lat)) I miš, USB povezivanje	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

18.8.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 8	Функција:	Tastatura za računar	1



	Карактеристике:	Tastatura: Minimalne tehničke karakteristike Tip: Bežična Slovni raspored: EN(US) Interfejs: min. USB povezivanje risivera Podržani operativni sistemi: min. Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows 8, Windows 10 Baterija: min. 2xAA Garancija: min. 24 meseca garancije	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

19. Звучници

19.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Zvučnici za računar	2
	Карактеристике:	2.0 sistem, 2h3W 3.5mm	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

20. Слушалице, микрофони и диктафон

20.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Slušalice sa računar	3
	Карактеристике:	Slušalice sa mikrofonom žične 102 ohms 32 dB	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

20.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
	Функција:	Bluetooth slušalice (handsfree)	2



20.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Карактеристике:	Bluetooth: 3.0 Trajanje baterije: -Razgovor: do 8h -Standby: do 300h Dimenzije: 47 x 19 x 12 mm Težina: 10g	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

20.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Digitalni uređaj za snimanje zvuka	1
	Карактеристике:	Diktafon int. memorije 4GB, 80 sati neprekidnog snimanja, aktivacija glasom metal	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

21. USB меморије

21.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Prenosiva memorija	5
	Карактеристике:	USB 16 GB	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

21.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Prenosiva memorija	5
	Карактеристике:	USB 32 GB	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			



	ПДВ:	
	УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:		

21.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Prenosiva memorija	3
	Карактеристике:	USB 64 GB	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

21.4.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 4	Функција:	Prenosiva memorija	1
	Карактеристике:	USB 3.0 128 GB	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

22. USB hub, SWITCH и рутери

22.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Svič	5
	Карактеристике:	Svič 8 porta ili odgovarajući	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

22.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Svič	1
	Карактеристике:	Svič 24 porta, gigabitni rack mount	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			



УКУПНО (без ПДВ-а):		
ПДВ:		
УКУПНО (са ПДВ-ом):		
Понуђена опрема:		

22.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Svič	1
	Карактеристике:	Svič 48 porta - 10/100/1000 MB, Rack (TL-SG1048 Rack iliodgovarajući)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

22.4.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 4	Функција:	Svič	1
	Карактеристике:	<p>Device Type Switch - 48 ports - Managed Enclosure Type Desktop, rack-mountable, wall-mountable 1U</p> <p>Subtype 10 Gigabit Ethernet</p> <p>Ports 48 x 10/100/1000 + 4 x 10Base-T</p> <p>Performance Throughput: 131 Mpps </p> <p>Switching capacity: 176 Gbps Latency (100 Mbps): 9.7 μs Latency (1000Base-T): 3.7 μs </p> <p>Latency (10 Gbps): 3.7 μs</p> <p>MAC Address Table Size 16000 entries</p> <p>Jumbo Frame Support 9220 bytes</p> <p>Remote Management Protocol SNMP 1, SNMP 2c, HTTPS</p> <p>Encryption Algorithm SSL</p> <p>Features Full duplex capability, Layer 2 switching, auto-negotiation, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), port mirroring, half duplex mode, full duplex mode, Quality of Service (QoS), DHCP client, 3MB packet buffer, Network Timing Protocol (NTP)</p> <p>Compliant Standards IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.1w, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az</p> <p>Processor 1 x ARM Cortex-A9: 400 MHz</p> <p>RAM 128 MB DDR3 SDRAM</p> <p>Expansion / Connectivity</p> <p>Interfaces 48 x 1000Base-T RJ-45 4 x Gigabit /</p>	



		10Gbit LAN RJ-45 Power Device Internal power supply Voltage Required AC 120/230 V (50/60 Hz) Power Consumption Operational 49.3 Watt Miscellaneous Rack Mounting Kit Included MTBF 79.4 years ili odgovarajući)	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

22.5.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 5	Функција:	Svič	1
	Карактеристике:	Svič 24 porta POE SWITCH Smart Gigabit 24-port PoE switch, 24xPoE, 2xCombo ili odgovarajući	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

22.6.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 6	Функција:	Bežični ruter	1
	Карактеристике:	150 Mbps, 1xWAN, 5 dBi, 4xLAN	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

22.7.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 7	Функција:	Ruter	1
	Карактеристике:	13 Gigabit 10/100/1000Mb/s LAN/WAN, Quad core CPU 1.4GHz , Ipsec acc, 1GB RAM, dual redundant power supplies, 19" rack, ROS L6 (MikroTik RB1100AHx4 ruter ili odgovarajući)	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	



	УКУПНО (без ПДВ-а):	
	ПДВ:	
	УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:		

22.8.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 8	Funkcija: Тип Mrežni standard Brzina protoka 3G/4G podrška QoS Portovi Antena Broj antena Frekventni opseg Tipovi internet konekcije Enkripcija Firewall i kontrola pristupa	Ruter Wireless 802.11 ac/a/b/g/n do 1750Mbps 4G Da 4x Gigabit LAN + 2x Gigabit WAN + 2x USB 2.0 Eksterna odvojiva 2 Dual Band (2.4 GHz & 5 GHz) PPPoE, Dynamic IP, Static IP, PPTP, L2TP Wired Equivalent Privacy (WEP) Wi-Fi Protect Setup (WPS) Wi-Fi Protected Access – Personal (WPA-PSK) Wi-Fi Protected Access – Enterprise (WPA-EAP) Wi-Fi Protected Access version 2 – Personal (WPA-PSK) Wi-Fi Protected Access version 2 – Enterprise (WPA-EAP) Static Route Dynamic Route RIP v1/v2, OSPF, OSPFv3 Dynamic DNS Inter-VLAN Route NAT, PAT Web Content Filtering Static URL, Keywords, Dynamic WCF (License is required) Intrusion Prevention System (IPS) Signature Package Included in Firmware Authentication Internal User Database, Radius, POP3, LDAP, AD, NT Domain Firewall Throughput: 950 Mbps VPN Throughput (3DES): 250 Mbps Virtual Private Network (VPN): VPN Tunnels - 155 IPSec Tunnels - 70	1



	Ostale funkcije	SSL VPN Tunnels - 20 PPTP/L2TP Tunnels - 25 GRE - 20 OpenVPN Tunnels - 20 Encryption Methods - DES, 3DES, AES, Twofish, Blowfish, CAST-128, NULL SSL Encryption Methods - RC4-128, 3DES, AES IPsec/PPTP/L2TP/OpenVPN Server IPsec NAT Traversal Dead Peer Detection IP Encapsulating Security Payload (ESP) IP Authentication Header (AH) VPN Tunnel Keep Alive Hub and Spoke 0°C do 40°C 180 x 280 x 44 mm (D-LINK Wireless AC Unified Services VPN Router - DSR-1000AC Wireless ili odgovarajući)	
	Oper. temperatura		
	Dimenzije		
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

23. Читачи картица

23.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Čitač memorijskih kartica	3
	Карактеристике:	USB 2.0 CF I, CF II, MicroSD, MiniSD, MMC, MMC micro, MMCplus, MS, MS Duo, MS Micro (M2), MS Pro, MS Pro Duo, SD, xD, ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

23.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Čitač memorijskih kartica	2



	Карактеристике:	Čitač memorijskih kartica (TRANSCEND TS-RDP8 ili odgovarajući)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

23.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Čitač memorijskih kartica	3
	Карактеристике:	Čitač memorijskih kartica (GEMALTO ili odgovarajući)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

24. Мрежна опрема и контролер картице

24.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Mrežna kartica za računar	1
	Карактеристике:	Mrežna kartica PCI 10/100/1000 MB	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

24.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Mrežna kartica za računar	1
	Карактеристике:	Mrežna kartica PCI-e 10/100/1000 MB	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			



24.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	PCI kontroler kartica za ugradnju u računar	1
	Карактеристике:	4 h USB 2.0	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

24.4.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 4	Функција:	PCI kontroler kartica za ugradnju u računar	1
	Карактеристике:	PCI express 4xUSB	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

24.5.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 5	Функција:	PCI kontroler kartica za ugradnju u računar	1
	Карактеристике:	PCI LPT+2xRS232	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

24.6.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 6	Функција:	Konektor za mrežni kabl	200
	Карактеристике:	RJ45	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			



24.7.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 7	Функција:	Mrežni kabl za povezivanje računara	305 м
	Карактеристике:	LAN kabl kategorije 5e, UTP	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

25. Web камере

25.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Kamera za video nadzor	1
	Карактеристике:	Video kamera IP HD, IR svetlo do 30m, IP67, POE, vandal-proof, radna temp. -30 °C ~ 60 °C (HIKVISION DS-2CD2122 2.8mm ili odgovarajuća)	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

26. Каблови

26.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Kabl za povezivanje štampača i računara	4
	Карактеристике:	A/B USB kabl 2 metra	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

26.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Kabl naponski	2
	Карактеристике:	Kabl naponski IEC/SCHUKO 1,8m	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			



26.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

26.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Kabl za prenos video signala	3
	Карактеристике:	Kabl HDMI 3m	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

26.4.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 4	Функција:	Data kabl za povezivanje sa računarem	3
	Карактеристике:	Mikrokabl 5 pina, 1 m dužina, USB 2.0	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

26.5.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 5	Функција:	Kabl za čvrsti disk sa podacima	2
	Карактеристике:	SATA Serial HDD kabl	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

27. Кабл-адаптери

27.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Kabl-adapter	3



	Карактеристике:	Kabl adapter za povezivanje SATA HDD-a sa Molex IDE konektorom	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

27.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Kabl-adapter	3
	Карактеристике:	Kabl adapter za povezivanje USB porta sa RJ45 konektorom	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

28. Батерије

28.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	CMOS Батерија за матичну плочу	5
	Карактеристике:	CR-2032	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

29. UPS и протектори

29.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Neprekidno napajanje	1
	Карактеристике:	Neprekidno napajanje VA 1200 snaga 600, 4 izlaza ŝuko	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			



Понуђена опрема:	
------------------	--

29.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	<p>Функција:</p> <p>Карактеристике:</p>	<p>Neprekidno napajanje</p> <p>Izlazna snaga [W]865, Tehnologija Line interactive AVR, Stepped sinewave, Izlazni napon [V]230, Izlazna frekvencija 50 Hz,60 Hz, Promena izlaznog napona [%] 0, Ulazni napon [V] 230, Ulazna frekvencija 50/60 Hz +/- 3 Hz, Podesivost ulaznog napona [V] Ostale karakteristike : Vreme punjenja [h]8, Vreme rada (50% load) [min] 16 Vreme rada (100% load) [min] 5,5 Surge rating [J] 445 Filtriranje Full time multi-pole noise filtering: 5% IEEE surge let-through: zero clamping response time: meets UL 1449 Dodatna zaštita Analog phone line for phone/fax/modem/DSL (RJ-11 connector),Network line - 10/100/1000 Base-T Ethernet (RJ-45 connector) Komunikacija Multi-function LCD status and control console Konektori: Izlazni priključci (5) IEC 320 C13 (Battery Backup), (5) IEC 320 C13 (Surge Protection) Ulazni priključci IEC 320 C14 (UPS APC BR1500GI Back ili odgovarajući)</p>	1
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

30. Торба за преносни рачунар

30.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Torba za prenosni racunar	3



	Карактеристике:	Odgovarajuća torba za prenosni računar dijagonale ekrana 15,6"	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

ШТАМПАЧИ и СКЕНЕРИ

31. Штампаچی

31.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Laserski štampač	1
	Резолуција:	600 x 600 dpi, HP FastRes 1200	
	Тип:	Monohromatski štampač	
	Интерфејс:	Hi-Speed USB 2.0	
	Формат:	A4 A5 A6 B5	
	Остало:	Brzina štampe do 22 ppm, Memorija 128 MB, Mesečni obim štampe Radni ciklus (mesečni, A4) do 10000 strana	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

31.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Laserski štampač	2
	Резолуција:	1200	
	Тип:	Monohromatski štampač	
	Интерфејс:	LAN, USB	
	Формат:	A4	
	Остало:	Brzina štampe do 28 ppm, Memorija 256 MB, CPU 800 MHz, Dvostrana štampa, Ulazni kapacitet papira > 250 Maksimalni mesečni broj strana 20000	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	



	ПДВ:	
	УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:		

31.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Laserski štampač	1
	Резолуција:	600	
	Тип:	Štampač u boji	
	Интерфејс:	LAN, WI-FI	
	Формат:	A4	
	Остало:	Memorija 256 MB, CPU 800 MHz, 18 ppm, Maksimalni mesečni broj strana 30000	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

31.4.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 4	Функција:	Multifunkcijski laserski monohromatski štampač sa faksom (Štampanje, Kopiranje, Skeniranje, Faks)	1
	Резолуција црно:	600	
	Резолуција скенера:	do 1200 dpi	
	Тип:	monohromatski	
	Интерфејс:	LAN, USB	
	Формат:	A4	
	Остало:	Memorija 256 MB, CPU 600 MHz, 22 ppm, Maksimalni mesečni broj strana 1500, Dvostrana štampa - Manual, ADF	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

31.5.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
	Функција:	„Ink-Jet“ štampač	1



ТИП 5	Резолуција (моно):	600 x 1200 dpi,	
	Резолуција (у боји):	4800 x 1200 dpi	
	Тип:	Štampač u boji („Ink-Jet“)	
	Интерфејс:	WI-FI, LAN, USB	
	Формат:	A3+	
	Остало:	Memorija 16 Mb, CPU 500 MHz, Kapacitet fioke 100 listova, Brzina štampe (mono) do 15 str/min (ISO), Brzina štampe (u boji) do 8 str/min (ISO), Maksimalni mesečni broj strana 12000, Dvostrano štampanje Automatski, Maksimalni ulazni kapacitet papira 250 listova	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

31.6.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 6	Функција:	Multifunkcijski laserski monohromatski štampač (Štampanje, Kopiranje, Skeniranje)	1
	Резолуција црно:	do 600 x 600 dpi	
	Резолуција скенера:	Do 600 x 600 dpi	
	Тип:	monohromatski	
	Интерфејс:	1 High-speed USB 2.0, LAN	
	Формат:	A3	
	Величина медија:	A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K	
	Остало:	Memorija 128 MB, CPU 600 MHz, Brzina skeniranja 30 ppm, Najveća brzina štampe (str/min)23A4,12 A3 Mesečni obim štampe do 50 000 strana, Višestruko kopiranje do 999 kopija, Umanjenje/uvećanje 25% - 400%, Dvostrana štampa - Manual, Displej -Četvorolinijski LCD ekran ,	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			



31.7.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 7	Тип	Inkjet	1
	Боја	У боји	
	Format	A0	
	Šирина штампе	44" (1118mm)	
	Sистем штампе	Epson UltraChrome® XD Aqueous ink	
	Glava штапаћа	PrecisionCore™ TFP	
	Rezolucija штампе	2.880 x 1.440 dpi	
	Duplex штампа	Ne	
	Brzina monohr. штампе	28sec (A1)	
	Brzina штампе u боји	28sec (A1)	
	Povezivost	LAN (mреžни), USB	
	Oстале особине	10/100/1.000Mbps, USB 2.0 прикључак	
	Displej	LCD u боји	
	Memorija	1024MB, 320GB hard disk (opciono)	
	Emulacije	ESC/P-R, HP-GL2, RTL	
	Dodatne funkcije	Auto cutter, Borderless print	
	Napomena	Podrška за PostScript (Opciono Dual Core 1.6GHz)	
Dimenzije	1608mm x 1128mm x 813mm		
Masa	92kg		
Nivo buke	50dB		
Pakovanje	Postolje за ploter		
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

31.8.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 8	Sистем штампе	Termalni	1
	Brzina штампе	300mm/s	
	Povezivost	Serijski port, USB	
	Тип прикључка	RS-232 25pin, USB 2.0 tip B	
	Auto cutter	Da	
	Dimenzije papira	48mm - 80mm	
	Bar kodovi	2D GS1 DataBar, CODABAR, CODE128, CODE39, CODE93, Composite Symbology, GS1-128, GS1 DataBar, ITF, JAN13(EAN), JAN8(EAN), MaxiCode, PDF417, QRCode, UPC-A, UPC-E	
	Memorija	4kB	
	Dimenzije	195mm x 148mm x 145mm	
	Masa	1.6kg	
Boja	Crna		



ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):		
УКУПНО (без ПДВ-а):		
ПДВ:		
УКУПНО (са ПДВ-ом):		
Понуђена опрема:		

31.9.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 9	Dvostrana štampa Wireless Mreža Funkcionalnost Tip Format papira Rezolucija crna/kolor Brzina crna/kolor Mesečni obim štampe Optička rezol. skenera Memorija Kapacitet ulaza Povezivanje	Ručno Da Da Štampač/skener/kopir Laser A4, A5, B5-Japanese, envelopes (ISO DL, C5, B5, Com #10, Monarch #7 3/4), 16K post cards (Standard #10, JIS single and double) Custom: 76 x 127 to 216 x 356 mm do 600 x 600 dpi do 18 str/min (ISO) Do 5000 strana, Preporučeni mesečni obim: 100 - 1000 strana do 1200 dpi 128 MB 150 listova 1 Hi-Speed USB 2.0 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX 1 Wireless 802.11b/g/n	1
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

31.9.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 9	Tip uređaja: Štampač Funkcije: Laserska štampa Način štampe: Monohromatski (b/w) Format:A4 Procesor: min. 800 MHz Brzina štampe: (A4 bwp/min) min. 35 ppm Vreme do izlaska prve strane (sec.): maks. 7s Rezolucija štampe (dpi): min. 1200 dpi Automatska dupleks štampa: Da Kapacitet memorije: min. 256 MB Višenamensko ležište za papir (br. listova): min. 100		1



	<p>Podržana debljina papira: min. 60-220g/m2 (min.) iz višenamenskog ležišta za papir</p> <p>Ulazni kapacitet listova (br.listova): min. 250</p> <p>Izlazni kapacitet papira (br.listova): min. 250</p> <p>Portovi (standardni): USB 2.0 (Hi Speed), USB Host interface, Gigabit LAN (RJ-45)</p> <p>Kapacitet potrošnog materijala: Pored uređaja i inicijalnog tonera potrebno je isporučiti i dovoljnu količinu originalnih tonera koji će obezbediti štampu od minimalno 1.000 strana A4 pokrivenosti 5%</p> <p>Ostali originalni potrošni materijal (maintanace kits, image units, fotokonduktori, itd.) nepohodan za štampu minimalno 100.000 strana strana A4 pokrivenosti 5% (zajedno sa incijalnim potrošnim materijalom)</p>	
	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
	УКУПНО (без ПДВ-а):	
	ПДВ:	
	УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:		

31.10.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 10	<p>Тип уређаја: Штампач</p> <p>Функције: Laserska štampa</p> <p>Наčin штампе: Monohromatski (b/w)</p> <p>Format: A4</p> <p>Dupleks štampa: Da</p> <p>Procesor: min. 1200 MHz, sa dva jezgra</p> <p>Brzina штампе : (A4 bwp/min) min. 60 strana/min</p> <p>Vreme do izlaska prve strane (sec.) : maks. 4.5s</p> <p>Rezolucija штампе (dpi) : min. 1200dpi</p> <p>Kapacitet memorije: min. 512MB</p> <p>Višenamensko ležište za papir (br. listova) : min. 100</p> <p>Podržana debljina papira: min. 60-220g/m2 (min.) iz višenamenskog ležišta za papir</p> <p>Ulazni kapacitet listova(br.listova) : min. 500</p> <p>Izlazni kapacitet papira (br.listova) : min. 500</p> <p>Portovi (standardni) : USB 2.0 (Hi Speed), USB Host interface, Gigabit LAN (RJ-45), slot za opcionu SD karticu</p> <p>Kapacitet potrošnog materijala: Pored uređaja i inicijalnog tonera potrebno je isporučiti i dovoljnu količinu originalnih tonera koji će obezbediti štampu od minimalno 11.000 strana A4 pokrivenosti 5%</p> <p>Ostali originalni potrošni materijal (maintanace kits, image units, fotokonduktori, itd.) nepohodan za štampu minimalno 500.000 strana strana A4 pokrivenosti 5% (zajedno sa incijalnim potrošnim materijalom)</p>		1
	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):		
	УКУПНО (без ПДВ-а):		
	ПДВ:		



УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:	

32.Скенери

32.1.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 1	Функција:	Uređaj za skeniranje dokumenata	1
	Резолуција:	4800x4800 dpi	
	Тип:	StoniSkener	
	Интерфејс:	USB	
	Формат:	A4	
	Остало:	48 -bit, LED Lampa RGB	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			

32.2.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 2	Функција:	Uređaj za skeniranje dokumenata	1
	Резолуција:	2400x4800 dpi	
	Тип:	Stoni Skener	
	Интерфејс:	USB	
	Формат:	A4	
	Боје (Col.Depth I/O):	Gradacijaskeniranja (u boji) 48-bitni ulaz -> 48/24-bitni izlaz Gradacija skeniranja (nijanse sive) 16-bitni ulaz -> 8-bitni izlaz	
	Брзина скенирања (црно/у боји):	Brzina skeniranja (u boji) 3,7 milisekundi po redu (300 tpi), 16,7 milisekundi po redu (2.400 tpi) Brzinaskeniranja (nijanse sive) 3,7 milisekundi po redu (300 tpi), 5,6 milisekundi po redu (2.400 tpi) Brzina skeniranja (A4, 300 tpi, u boji) Približno 16 s	
	Остало:	Optical Density: 3.2 DmaxPictur holder	
		ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):	
		УКУПНО (без ПДВ-а):	
		ПДВ:	
		УКУПНО (са ПДВ-ом):	
Понуђена опрема:			



32.3.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 3	Функција:	Uređaj za skeniranje dokumenata	1
	Резолуција:	1200x1200 dpi	
	Тип:	StoniSkener	
	Интерфејс:	USB	
	Формат:	A3	
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

32.4.	Техничка својства:	Опис компоненте:	Количина:
ТИП 4	Функција:	Stoni skener sa mehanizmom za uvlačenje listova	1
	Оптичка резолуција:	600 tpi	
		Izlazna rezolucija 150 x 150 tpi, 200 x 200 tpi, 300 x 300 tpi, 400 x 400 tpi, 600 x 600 tpi	
	Тип:	Stoni Skener	
	Интерфејс:	USB	
	Формат:	A4	
Остало:	Brzina skeniranja: Crno-belo – 25 str/min i 50 slika u minuti, U boji – 25 str/min i 50 slika u minuti; Do 1.500 skeniranih dokumenata na dan		
ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА (БЕЗ ПДВ-а):			
УКУПНО (без ПДВ-а):			
ПДВ:			
УКУПНО (са ПДВ-ом):			
Понуђена опрема:			

УКУПНА ВРЕДНОСТ БЕЗ ПДВ-А:	
ПДВ:	
УКУПНА ВРЕДНОСТ СА ПДВ-ОМ:	

- Цена мора бити исказана за сваку ставку у обрасцу структуре цене. Уколико се цена не исказе за све захтеване ставке таква понуда ће бити одбијена као неприхватљива.
- У цену морају бити урачунати сви припадајући зависни трошкови неопходни за извршење предметне набавке.
- Количине наведене у спецификацији представљају оквирне потребе у погледу количина



за овај предметни поступак.

- Наручилац задржава право корекције уговорених количина добара, у зависности од стварних потреба Наручиоца, по јединичним ценама наведеним у Обрасцу структуре цене, до висине уговореног износа.
- Наручилац задржава право да не утроши целокупан уговорени износ вредности добара уколико за то не буде имао потребу.

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

Појединачни преглед:

Понуђач за сваку ставку појединачно исказује цене према редосладу приказаном у табелама.

Збрини преглед (Рекапитулација):

Понуђач треба да исказе укупну вредност понуде за све ставке, без и са обрачунатим ПДВ-ом.

Датум: __. __. 2020. године

Потпис овлашћеног лица

Напомена: Образац понуде понуђач мора да попуни и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведен



VIII МОДЕЛ УГОВОРА

у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара
“РАЧУНАРСКА ОПРЕМА”
Шифра: ЈНМВ Д-07/20-1

Закључен између:

1. **ЈКП „Паркинг Сервис“ Нови Сад**, са седиштем у Новом Саду, улица Филипа Вишњића број 47, ПИБ: 103635323, матични број: 08831149, које заступа директор Стеван Лугоња (у даљем тексту: **Купац**),

и

2. _____, са седиштем у _____,
улица _____, ПИБ: _____, матични
број: _____, које заступа _____ (у даљем тексту:
Добављач)

који наступа са

2.а. подизвођачем / учесником у заједничкој понуди (заокружити)
_____ из _____, улица
_____, бр _____, ПИБ: _____, матични број
_____, кога заступа _____,

2.б. подизвођачем / учесником у заједничкој понуди (заокружити)
_____ из _____, улица
_____, бр _____, ПИБ: _____, матични број
_____, кога заступа _____,

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- Да је Купац у складу са Законом о јавним набавкама („Сл.гласник РС“ бр. 124/2012; 14/2015 и 68/2015), спровео поступак јавне набавке добара број **ЈНМВ Д-07/20-1**, “РАЧУНАРСКА ОПРЕМА”,

- Да је Добављач доставио понуду, која се налази у прилогу Уговора и саставни је део Уговора,

- Да понуда Добављача у потпуности одговара Техничкој спецификацији из Конкурсне документације и саставни је део овог Уговора.

Члан 2.

Предмет уговора је набавка добара „РАЧУНАРСКА ОПРЕМА“ у свему према техничкој спецификацији Купца и понуди Додављача.

Врста, количина и цена добара из става 1. ове тачке исказане су у Обрасцу структуре цене и понуди Додављача број: _____ од _____.2020. године, које чине саставни део овог Уговора.

Члан 3.

Укупна уговорена вредност за добра из члана 2. овог уговора износи _____ динара без пореза на додатну вредност. ПДВ износи: _____ динара. Укупна уговорена вредност са ПДВ-ом износи: _____ динара.

Уговорена вредност обухвата све зависне трошкове неопходне за потпуну реализацију предметне јавне набавке.

Купац задржава право корекције уговорених количина добара, у зависности од стварних потреба Купца, по јединичним ценама наведеним у Обрасцу структуре цене, до висине уговореног износа.

Купац задржава право да не утроши целокупан уговорени износ уколико за тим не буде имао потребе.

Члан 4.

Додављач је дужан да испоруку добара изврши према понуди бр. _____ од _____. године и правилима струке.

Сукцесивне испоруке дозвољене. Рок испоруке је _____ дана од дана пријема наруџбенице од стране Наручиоца.

Рок испоруке добара за прву сукцесивну испоруку је _____ дана од дана закључења уговора.

Испоруку добара Додављач ће вршити на адресу Купца у Новом Саду.

Члан 5.

Додављач се обавезује да добра из члана 2. овог уговора испоручи квалитетно, у свему према спецификацији Наручиоца, важећим законским прописима, професионалним стандардима, нормативима струке за ту врсту добара и добрим пословним обичајима.



Добављач је дужан да се придржава стандарда и квалитета наведених у понуди као и осталих услова садржаних у понуди, и да Купцу пружи адекватну гаранцију за испоручена добра.

Гарантни рок за испоручена добра је _____ месеца од дана пријема добара за сваку сукцесивну испоруку.

Рачунарске компоненте треба да буду нове, некоришћене, тестиране и да имају минимално гарантни рок који је прописан важећим Законом о заштити потрошача у Републици Србији.

Приликом испоруке добара, Купац може одмах да истакне приговоре на квалитет испоручених добара што ће се записнички констатовати.

Добављач је дужан да у року истог дана дана након пријема приговора о квалитету поступи по примедбама Наручиоца.

Све неправилности на испорученој опреми у гарантном року Добављач треба да отклони у року од 48 сати од времена пријављивања недостатка од стране надлежних особа са стране Купца.

Добављач је дужан да у случају потребе у гарантном року о свом трошку однесе део до места поправке, као и да поправљено добро врати Купцу.

Добављач се обавезује на поправку добара и након истека гарантног периода у складу са важећим ценовником.

Члан 6.

Достављени рачун Добављача представља основ за плаћање уговорене цене.

Купац се обавезује да исплати рачун Добављачу у року од **45** дана, од дана испостављања исправно сачињеног рачуна, на основу документа који испоставља Добављач, а којим је потврђена испорука добара, за сваку сукцесивну испоруку.

Добављач се обавезује да се у факури позове на број и датум закључења предметног Уговора.

Плаћање се врши уплатом на рачун Добављача.

Члан 7.

Саставни део овог Уговора је Понуда и Образац структуре цене Добављача.

Јединичне цене које су наведене у понуди и Обрасцу структуре цене су фиксне и не могу се мењати.

Купац задржава право да раскине Уговор, уколико Додављач не испоштује рокове и динамику извршења Уговора, односно уколико поступи супротно одредбама овог Уговора и условима из Конкурсне документације и своје понуде.

Ако се у току важења овог Уговора покаже да Додављач преузете обавезе не извршава у складу са правилима струке и да такав начин поступања има за последицу недостатке на предметним добрима, Купац ће упозорити Додављача на то и одредити му рок од **5** дана да испоруку усклади са својим обавезама.

Ако до истека рока из става 4. овог члана Додављач не поступи по захтеву Купца, Купац може захтевати раскид Уговора и накнаду штете.

Члан 8.

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, при чему укупна вредност повећања уговора не може да буде већа од вредности из члана 39. став 1. Закона о јавним набавкама.

Члан 9.

Овај Уговор се може раскинути споразумно договором Уговорних страна или једностраним отказом једне уговорне стране у случају грубог кршења уговорних обавеза од стране друге уговорне стране.

Уговорне стране утврђују да је отказни рок у случају једностраног отказа 15 дана.

Члан 10.

На све међусобне односе, који нису дефинисани овим уговором, непосредно се примењују одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 11.

Уговорне стране су сагласне да све евентуалне спорове решавају споразумно, а у случају да споразум није могућ, уговара се надлежност стварно надлежног суда у Новом Саду.

Члан 12.

Уговор је састављен у четири истоветна примерака, од којих два задржава Извршилац, а два Наручилац.



Члан 13.

Уговор се потписује са роком важења до утрошка финансијских средстава, а највише 12 месеци од датума закључења Уговора.

Уговор ступа на снагу са датумом последњег протоколисања.

ЗА КУПЦА

ЗА ДОБАВЉАЧА

Стеван Лугоња
директор

Напомена:

Модел уговора Понуђач мора да попуни и потпише чиме потврђује да се слаже са моделом уговора.



IX ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара
“РАЧУНАРСКА ОПРЕМА”
Шифра: ЈНМВ Д-07/20-1

У складу са чланом 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15), _____

(назив понуђача)

доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде за јавну набавку добара - “РАЧУНАРСКА ОПРЕМА” (шифра јавне набавке: **ЈНМВ Д-07/20-1**), како следи у табели:

Ред. број	Врста трошка	Износ трошка у динарима
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ		

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

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 спецификацијом наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Датум: __. __. 2020. године

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Достављање овог обрасца није обавезно



Х ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

**у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара
“РАЧУНАРСКА ОПРЕМА”
Шифра: ЈНМВ Д-07/20-1**

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12,
14/15 и 68/15), _____

даје:

(назив понуђача)

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара – “РАЧУНАРСКА ОПРЕМА” (шифра јавне набавке: **ЈНМВ Д-07/20-1**), поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум: ____ . ____ . 2020. године

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

У случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2. Закона.

Уколико понуду подноси група понуђача, односно уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај образац попуњава и потписује овлашћено лице сваког понуђача из групе понуђача, односно сваки подизвођач.



XI ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПО ЧЛ. 75 СТАВ 2. ЗЈН

у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара
“РАЧУНАРСКА ОПРЕМА”
Шифра: ЈНМВ Д-07/20-1

У складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/12,
14/15 и 68/15), _____ даје:
(назив понуђача)

**ИЗЈАВУ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О
ЈАВНИМ НАБАВКАМА**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да смо при састављању понуде у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара – “РАЧУНАРСКА ОПРЕМА” (шифра јавне набавке: **ЈНМВ Д-07/20-1**), поштовали све обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и гарантујем да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум: ____ . ____ . 2020. године

Потпис овлашћеног лица

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача, односно уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај образац попуњава и потписује овлашћено лице сваког понуђача из групе понуђача, односно сваки подизвођач.

XII ОБАВЕШТЕЊЕ О ОБРАДИ ПОДАТАКА О ЛИЧНОСТИ

**у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара
“РАЧУНАРСКА ОПРЕМА”
Шифра: ЈНМВ Д-07/20-1**

На основу члана 23. и 24. Закона о заштити података о личности („Службени гласник РС”, бр. 87/2018), а у вези са прикупљањем података о личности приликом спровођења поступка јавне набавке, ЈКП „Паркинг сервис“ Нови Сад, као руковалац података, даје следеће информације о обради података о личности:

Идентитет лица одговорног за заштиту података о личности

Лара Башић / Лице за заштиту података о личности

Тел: 021 48 99 117

E-mail: zastitapodataka@parkingns.rs

Подаци о личности се прикупљају и обрађују у поступку спровођења јавне набавке приликом:

- попуњавања образаца који чине саставни део предметне Конкурсне документације,
- приликом достављања овлашћења за лица која ће активно учествовати у поступку отварања понуда,
- као и приликом достављања доказа за предметни поступак,

а све у циљу закључења Уговора о јавној набавци.

Саставни део образаца који се достављају приликом подношења понуда у предметном поступку спровођења јавне набавке могу да чине следећи подаци о личности:

- подаци о законским заступницима и/или овлашћеним лицима, ради реализације права и обавеза које произлазе из уговорног односа
- контакт лицима, њиховим контакт телефонима и адресама за слање електронске поште,
- као и подаци који се прикупљају о радно ангажованим лицима, приликом доказивања кадровског капацитета, уколико се исти захтевају у конкретном поступку јавне набавке.

Уколико ЈКП „Паркинг сервис“ Нови Сад буде имао потребу да на овај начин захтева доказе о испуњењу кадровског капацитета, захтеваће од Понуђача да уз документацију за свако радно ангажовано лице коју Понуђач прилаже као доказ, достави и сагласност радно ангажованог лица да захтевана документа (Уговоре о радном ангажовању, М обрасце, лиценце, дипломе, и сл.) може да користи и достави ЈКП „Паркинг сервис“ Нови Сад као саставни део понуде, а у циљу доказивања тражених услова у предметном поступку, те да се за друге сврхе не може користити.

Овлашћење за лица која ће активно учествовати у поступку отварања понуда достављају се у форми коју прописује Наручилац, и које садржи име и презиме овлашћеног лица, као и



број личне карте или путне исправе, и обрађују се искључиво у сврху идентификације лица, и у друге сврхе се неће користити.

Наведене податке ЈКП „Паркинг сервис“ Нови Сад, прикупља путем достављања понуда од стране Понуђача у предметном поступку, на начин прописан Конкурсном документацијом, као и путем достављања овлашћења за активно учешће представника понуђача непосредно пред почетак јавног отварања понуда.

Подаци о личности који се достављају у овлашћењу за лица која ће активно учествовати у поступку отварања понуда, као и понуди Понуђача, чине саставни део документације у предметном поступку јавне набавке, и као такви чувају се у складу са прописима који уређују област документарне грађе и архива, најмање десет година од истека уговореног рока за извршење појединачног уговора о јавној набавци, односно пет година од доношења одлуке о обустави поступка, на основу члана 15. Закона о јавним набавкама („Службени Гласник РС" број 124/2012, 14/2015 и 68/2015).

Податке достављене у поступку јавне набавке Наручилац је у обавези да стави на увид и омогући копирање на писани захтев других Понуђача, учесника у предметном поступку јавне набавке, на основу члана 110. Закона о јавним набавкама („Службени Гласник РС" број 124/2012, 14/2015 и 68/2015).



XIII ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

у поступку јавне набавке мале вредности за јавну набавку добара
“РАЧУНАРСКА ОПРЕМА”
Шифра: ЈНМВ Д-07/20-1

Назив понуђача:

Седиште:

Улица и број:

Телефон:

Матични број:

ПИБ:

ОВЛАШЋЕЊЕ број _____

Овлашћује се _____, број личног документа _____, да у име и у корист понуђача/групе понуђача _____, присуствује и активно учествује у отварању понуда и предузима све потребне радње у предметном поступку за јавну набавку добара – **РАЧУНАРСКА ОПРЕМА**, шифра јавне набавке: **ЈНМВ Д-07/20-1**.

Датум: ____ . ____ . 2020. године

Место: _____

Потпис овлашћеног лица