

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Број: I/6 – 3099/ 3
Датум: 01.12.2016.године

Технички Факултет у Бору
Ул. Војске Југославије 12
19210 Бор
Телефон: 030/424-555;
Факс: 030/421-078;

Сајт: www.tfbor.bg.ac.rs.

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ПОСТУПАК ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

ЈАВНА НАБАВКА
БРОЈ 26 - 16

ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ
- НАБАВКА ДОБАРА – РАЧУНАРСКА ОПРЕМА-

БОР, 2016. године

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

На основу члана 39. и 61. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије" бр.124/12; у даљем тексту: ЗЈН), члана 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова ("Службени гласник Републике Србије" бр.29/13) и Одлуке о покретању поступка јавне набавке, број одлуке I/6 - 3099 од 01.12.2016. године, припремљена је

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА за јавну набавку добара – рачунарска опрема у поступку јавне набавке мале вредности бр. 26 - 16

Конкурсна документација садржи:

Редни Број	Садржај у документацији
1	Општи подаци о јавној набавци и о предмету јавне набавке
2	Упутство понуђачима како да сачине понуду
3	Услови из члана 75. и 76. ЗЈН у поступку горе наведене јавне набавке и упутство како се доказује испуњеност тих услова
4	Спецификација предмета јавне набавке (Образац 1)
5	Образац понуде (Образац 2)
6	Образац изјаве понуђача / подизвођача о испуњености услова из члана 75. и 76. ЗЈН (Образац 3а и 3б)
7	Образац изјаве о независној понуди (Образац 4)
8	Образац изјаве понуђача о поштовању обавеза из чл. 75. ст. 2 ЗЈН (Образац.5)
9	Образац трошкова припреме понуде (Образац 6)
10	Модел уговора

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ И О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1.1. ПОДАЦИ О НАРУЧИОЦУ

НАРУЧИЛАЦ: Технички Факултет у Бору
АДРЕСА: Војске Југославије бр. 12, 19210 Бор
САЈТ:..... <http://www.tfbor.bg.ac.rs/>
МБ: 07130210
ПИБ: 100629192

1.2. ВРСТА ПОСТУПКА

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

1.3. ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ - Набавка добара.

1.4. ЦИЉ СПРОВОЂЕЊА ПОСТУПКА

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.

1.5. КОНТАКТ (ЛИЦЕ ИЛИ СЛУЖБА)

Особа за контакт је **Милош Благојевић**,
Одељење за јавне набавке, е-маил: nabavka@tfbor.bg.ac.rs,
Телефон: 030 / 424-574 (радним данима, у периоду од 08:00 – 14:00 часова),
Факс: 030 / 421-078.

1.6. ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ

Набавка добара – рачунарска опрема.

1.7. ОПИС ПАРТИЈА - Јавна набавка је обликована по партијама.

1.8. УВИД И ПРЕУЗИМАЊЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Непосредан увид и преузимање конкурсне документације сви заинтересовани понуђачи могу извршити лично на адреси наручиоца, у року од 10 дана од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу Управе за јавне набавке, радним даном од 8 до 14 часова или у просторијама Техничког Факултета у Бору, ул. Војске Југославије бр.12, Бор - писарница.

За преузимање конкурсне документације, представник понуђача подноси овлашћење за преузимање документације, податке о идентификацији и образац ПЕПДВ (за обвезнике ПДВ-а) правног лица и прилаже доказ о уплати бесповратног износа од **500,00** динара на текући рачун Техничког Факултета у Бору, број: **840 - 1478666 - 37**, са сврхом уплате: "Конкурсна документација за јавну набавку мале вредности број 26 - 16", а на име манипулативних трошкова наручиоца на изради конкурсне документације.

Правна лица уплату наведеног износа треба да врше безготовински са свог рачуна на рачун Техничког Факултета у Бору на напред наведени текући рачун.

Уколико заинтересовани понуђач поднесе писани захтев за достављање конкурсне документације (електронски, поштом или телефаксом), Наручилац ће у року од два дана од дана пријема захтева исту доставити поштом, телефаксом или електронском поштом.

Конкурсна документација може бити бесплатно преузета са Портала Управе за јавне набавке (<http://portal.ujn.gov.rs>) и са интернет странице наручиоца (www.tfbor.bg.ac.rs / Јавне набавке).

1.9. ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Позив за подношење понуда објављен је на Порталу Управе за јавне набавке и интернет страници Техничког Факултета у Бору дана **01.12.2016.** године.

Рок за подношење понуда је најкасније до **09.12.2016.** године до **11:15** часова.

Понуђач треба да достави понуду у писаном облику. Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце као саставног дела конкурсне документације.

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

Понуђач подноси понуду непосредно или путем поште, на адресу Наручиоца Технички Факултет у Бору, Војске Југославије бр.12, у запечаћеној коверти, тако да се при отварању може проверити да ли је затворена онако како је предата.

Назначено текстом: " ПОНУДА ЗА ЈНМВ БР. **23 - 16**

-НАБАВКА УСЛУГА / **ДОБАРА** / **РАДОВА** "

-НЕ ОТВАРАТИ ",

-НАЗИВ И АДРЕСА НАРУЧИОЦА (ВОЈСКЕ ЈУГОСЛАВИЈЕ 12),

-НАЗИВ И АДРЕСА ПОНУЂАЧА.

Понуде које буду примљене након датума и времена одређеног за подношење понуда сматраће се неблагоприятним. Неблаговремене понуде се неће отварати и по окончању поступка отварања биће враћене понуђачу уз повратницу, са назнаком да су поднете неблагоприятно.

1.10. ОТВАРАЊЕ ПОНУДА

Отварање понуда обавиће Комисија **29.11.2016.** године, у **11:30** часова у просторијама Наручиоца на адреси, ул. Војске Југославије бр.12 Београд, канцеларија секретара Факултета.

Присутни представници понуђача, уколико нису директори или већински власници, пре почетка јавног отварања понуда достављају комисији наручиоца пуномоћја за учешће у поступку отварања понуда. Комисија ће, непосредно пре отпочињања рада, извршити увид у идентификационе документе свих присутних представника понуђача, и осталих присутних лица, у циљу утврђивања идентитета истих.

2. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

2.1. ЈЕЗИК У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Понуда и остала документација која се односи на понуду мора бити састављена на српском језику. Уколико је неки од докумената на страном језику, понуђач поред тог документа, мора да достави и превод на српски језик, оверен од стране судског тумача, уколико у конкурсној документацији није другачије назначено. Званични језици бивших СФРЈ република (осим српског) се сматрају страним језицима.

2.2. ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ САЧИЊАВАЊА ПОНУДЕ

Понуђач мора да достави понуду у писаном облику. Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације и уз то доставља доказе о испуњености услова дефинисаних Законом о јавним набавкама и конкурсном документацијом.

Обрасци који су саставни део конкурсне документације се могу користити искључиво за попуњавање и унос захтеваних података, а њихова садржина и форма се не сме мењати.

У случају да понуђач у својој понуди поднесе неки образац који не одговара оригиналном обрасцу из конкурсне документације, таква ће се понуда сматрати неисправном и као таква ће бити одбијена. Пожељно је да сви документи поднети у понуди буду повезани траком у целину и запечаћени, тако да се не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат.

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

Сви трошкови везани за припрему понуде и учешће у поступку падају искључиво на терет понуђача, независно од исхода поступка.

2.3. ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ ЗА ВИШЕ ПАРТИЈА

Јавна набавка је обликована по партијама.

2.4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

У предметном поступку јавне набавке мале вредности није дозвољено подношење понуде са варијантама. Понуда са варијантама ће бити одбијена као неприхватљива.

2.5. ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВ ПОНУДЕ

Сходно члану 87. став 6. ЗЈН, у року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду. Измене и допуне понуде се врше на тај начин што понуђач подноси наручиоцу измењене и/или допуњене документе, обрасце или друге делове понуде, уз пратећи допис, потписан и печатан од стране овлашћеног лица понуђача у коме су измене и/или допуне образложене.

Измене и допуне понуде достављају се на исти начин као и понуда, што је ближе дефинисано у тачки 1.9. Подношење понуде, из конкурсне документације, с тим што на коверти мора бити стављена јасна назнака да је реч о изменама и/или допунама понуде за предметну јавну набавку мале вредности и да се коверта не отвара. Понуђач може опозвати своју понуду писаним путем. Таква понуда биће неотворена враћена понуђачу, уз назнаку да је опозвана од стране понуђача.

2.6. САМОСТАЛНА ПОНУДА, ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА И ПОНУЂАЧА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Понуђач може да поднесе само једну понуду. Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач. То подразумева да понуђач не може наступати као члан групе понуђача у више заједничких понуда, нити члан групе понуђача може наступати као подизвођач са другим понуђачем. Један подизвођач може наступати у том својству са више различитих понуђача.

2.6.1. Заједничка понуда групе 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 обавезно садржи податке из члана 81. ст. 4. тач.1-6 ЗЈН и то податке о:

- ✓ Члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- ✓ Понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор,
- ✓ Понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења,
- ✓ Понуђачу који ће издати рачун,
- ✓ Текућем рачуну на који ће бити извршено плаћање,
- ✓ Обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу 3. Конкурсне документације (УСЛОВИ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗЈН У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА), и у оквиру тога под тачком 3.2. Услови које мора да испуни сваки понуђач из групе понуђача у складу са чланом 81. Закона о јавним набавкама. Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

2.6.2. Понуда са подизвођачем

Уколико понуђач ангажује подизвођача, обавезан је да наведе у својој понуди 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 (подаци се наводе у Обрасцу понуде, који је саставни део конкурсне документације).

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 који су наведени у поглављу 3. Конкурсне документације (УСЛОВИ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗЈН У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА), и у оквиру тога под тачком 3.3.

Услови које мора да испуни сваки подизвођач у складу са чланом 80. Закона о јавним набавкама. 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.

2.7. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, МЕСТО И РОК ПРУЖАЊА УСЛУГЕ

Начин плаћања је вирмански, преко рачуна. Авансно плаћање није предвиђено. Рок плаћања не може бити краћи од 15 дана од дана пријема исправно сачињене фактуре и извештаја/записника о извршеној испоруци траженог.

Уколико је понуђени рок плаћања краћи од траженог, понуда ће бити одбијена као неприхватљива. Место испоруке траженог је дефинисано у техничкој спецификацији.

Максимални дозвољени рок испоруке је дефинисан у техничкој спецификацији предмета јавне набавке. Уколико је понуђени рок испоруке дужи од траженог, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

2.8. ЦЕНЕ, ВАЛУТА И РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

Цене у понуди морају бити изражене у динарима, по јединици мере (без и са ПДВ-ом) и морају бити фиксне током читавог периода важења уговора. У цене исказане у понуди морају бити укључени сви трошкови који могу настати на основу ове јавне набавке. Рок важења понуде је дефинисан у Спецификацији предмета јавне набавке. У случају потребе, наручилац може захтевати од понуђача да продужи рок важења понуде.

2.9. СРЕДСТВА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА И НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ

Наручилац у предметном поступку јавне набавке не захтева средства обезбеђења испуњења обавеза понуђача.

Уколико наручилац поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односиле на исти предмет набавке, за период од претходне три године, сагласно члану 82. став 1. и 2. наручилац ће понуду таквог понуђача одбити.

Уколико понуђач којем је додељен уговор има негативну референцу, а да притом предмет јавне набавке није истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу, сходно члану 82. став 12. ЗЈН, као средство додатног обезбеђења испуњења уговорних обавеза, наручилац ће захтевати банкарску гаранцију у вредности од 15% од укупне уговорне вредности без ПДВ-а.

2.10. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде понуђач може захтевати у писаном облику и то најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуда.

Питања треба упутити на адресу: Технички Факултет у Бору – Одељење за јавне набавке, ул. Војске Југославије 12, Бор, на е-mail: nabavka@tf.bor.ac.rs, факс: 030/421-078, уз напомену "Додатна објашњења за јавну набавку мале вредности број 26 - 16".

Особа за контакт: Милош Благојевић.

Комуникација у поступку јавне набавке врши се на начин одређен чланом 20. ЗЈН. Тражење додатних информација или појашњења телефонским путем **нису дозвољена**.

2.11. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА / ПОДИЗВОЂАЧА И ДОПУШТЕНЕ ИСПРАВКЕ

У складу са чланом 93. ЗЈН, наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача. У случају да неки од достављених доказа није довољно видљив, у случају потребе, наручилац задржава право да захтева од понуђача оригинални примерак на увид или оверену фотокопију.

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

2.12. КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

Критеријум за доделу уговора је најнижа одговарајућа понуђена цена. Приликом рангирања понуда, посматраће се укупна понуђена цена, тј. збир свих јединичних понуђених цена из Обрасца понуде, а у складу са Спецификацијом предмета јавне набавке.

Понуда са најнижом укупном понуђеном ценом добија максималан број бодова (пондера) 100. Број бодова (пондера) за укупну понуђену цену из понуде (**Бц**) осталих понуђача израчунава се према формули:

$$\text{Бц} = \frac{\text{Ц мин} \times 100}{\text{Ц}}$$

где је:

- **Бц** – број бодова који добија конкретна понуда
- **100** – максималан број бодова предвиђен за овај критеријум
- **Ц мин** – најнижа укупна понуђена цена
- **Ц** – укупна понуђена цена из понуде за коју се одређује број бодова

У случају да два или више понуђача понуде идентичне укупне цене, тј. имају исти број бодова (пондера), повољнијом ће се сматрати понуда оног понуђача који је први поднео понуду.

2.13. ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2 ЗЈН

Понуђач је дужан да при састављању своје понуде наведе да је поштовао све обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине. То се врши попуњавањем, потписивањем и печатањем изјаве – Обрацна изјаве понуђача о поштовању обавеза из чл. 75. ст. 2 ЗЈН, која је саставни део конкурсне документације.

2.14. НАКНАДА ЗА КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

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

2.15. ЗАШТИТА ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако лице које има интерес да закључи уговор о конкретној јавној набавци. Захтев за заштиту права може да поднесе Управа за јавне набавке, Државна ревизорска институција, јавни правобранилац и грађански надзорник. Захтев за заштиту права подноси се Републичкој комисији, а предаје наручиоцу, непосредно или поштом препоручено са повратницом.

Примерак захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико законом није другачије одређено.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније 7 дана пре истека рока за подношење понуда.

У случају подношења захтева за заштиту права из става 3. члана 149. ЗЈН долази до застоја рока за подношење понуда.

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

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

После доношења одлуке о додели уговора и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет дана од дана пријема одлуке.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета републике Србије уплати таксу у износу од 40.000,00 динара (број жиро рачуна: 840 – 742221843 – 57, шифра плаћања: 153, позив на број: 97 50-016, сврха: Републичка административна такса са назнаком набавке на коју се односи, корисник: Буџет републике Србије).

2.16. РОК ЗА ДОНОШЕЊЕ ОДЛУКЕ О ДОДЕЛИ УГОВОРА И ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА

Наручилац ће одлуку о додели уговора донети у року од 5 дана од дана отварања понуда. Наручилац задржава право да обустави поступак јавне набавке уколико установи да ниједна понуда не одговара условима и захтевима из конкурсне документације, или због неког другог оправданог разлога, у складу са ЗЈН.

Уговор на основу предметног поступка јавне набавке ће бити закључен у року од 8 дана од истека рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. ЗЈН, осим у случају примене члана 112. став 2. тачка 5) ЗЈН (у случају када је поднета само једна понуда, када уговор може бити закључен и пре истека рока за подношење захтева за заштиту права).

Ако наручилац не достави потписан уговор понуђачу у року из претходног става, понуђач није дужан да потпише уговор што се неће сматрати одустајањем од понуде и не може због тога сносити било какве последице, осим ако је поднет благовремен захтев за заштиту права.

Ако понуђач којем је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци, наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем.

Предвиђени датум закључења уговора је током 12.2016.године.

2.17. НАЧИН ОЗНАЧАВАЊА ПОВЕРЉИВИХ ПОДАТАКА У ПОНУДИ

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио у понуди. Наручилац ће као поверљиве третирати податке у понуди који су садржани у документима који су означени као такви, односно који у горњем десном углу садрже ознаку „ПОВЕРЉИВО“, као и испод поменутог знака потпис овлашћеног лица понуђача.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведено „ПОВЕРЉИВО“, а испод поменутог ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на поменути начин. Наручилац ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

Неће се сматрати поверљивим цена и остали подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде. Наручилац ће чувати као пословну тајну имена понуђача, као и поднете понуде, до истека рока предвиђеног за отварање понуда.

3. УСЛОВИ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗЈН У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ БРОЈ 26 - 16 И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

3.1. Право учешћа у поступку јавне набавке је слободно и под једнаким условима за сва домаћа и страна правна лица, предузетнике и физичка лица која испуњавају обавезне услове за учешће из члана 75. ЗЈН и додатне услове прописане конкурсном документацијом (на основу члана 76. ЗЈН), и који о томе доставе доказе, сходно члану 77. истог Закона и одредбама конкурсне документације.

Услови за учешће и докази о испуњености истих које понуђач мора доставити у својој понуди су:

Р. Бр	Услов из члана 75. и 76. ЗЈН:	Докази из члана 77. ЗЈН (понуђач доказује испуњеност обавезних и додатних услова достављањем Изјаве о испуњености услова ИЛИ достављањем самих доказа):	Испуњеност услова:	
1	Да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар	Извод из регистра привредних субјеката Агенције за привредне регистре или Потврда (Решење) Привредног или Трговинског суда. Уколико је понуђач предузетник доставља извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра Уколико је понуђач физичко лице за испуњеност овог услова није обавезан да достави доказ.	ДА	НЕ
2	Да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организованекриминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре	За сваког законског заступника понуђача (правног лица), као и за понуђача који има статус предузетника или физичког лица: - Извод из казнене евиденције коју издаје надлежна ПУ МУП-а За понуђача - правно лице (уколико понуђач има статус предузетника или физичког лица, ове доказе не доставља): - За кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре: а) Уверење Основног суда , за кривична дела за која је као главна казна предвиђена новчана казна или казна затвора до 10 и 10 година) б) Уверење Вишег суда (за кривична дела за која је као главна казна предвиђена казна затвора преко 10 година) - За дела организованог криминала: ц) Уверење Вишег суда у Београду Напомена: правна лица која имају седиште у Београду достављају само Уверење Основног суда из Београда и Вишег суда из Београда.	ДА	НЕ
3	Да понуђачу није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања односно слања позива за подношење понуда	Потврде Привредног и Прекршајног суда ИЛИ Потврда Агенције за привредне регистре и то: Уколико је понуђач предузетник , као доказ доставља само Потврду Прекршајног суда или Потврду Агенције за привредне регистре Уколико је понуђач физичко лице , као доказ доставља само Потврду Прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања одређених послова (морају бити издате након објављивања позива за подношење понуда).	ДА	НЕ

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

4	<p>Да је понуђач измирио доспеле порезе и друге јавне дацбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе ако има седиште на њеној територији</p>	<p>Потврде надлежног пореског органа и организације за обавезно социјално осигурање или потврде надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Потврда (уверење) Пореске управе Министарства финансија и привреде Републике Србије - Потврда (уверење) надлежне јединице локалне самоуправе о измереним обавезама по основу локалних јавних прихода <p><i>Ове доказе достављају сви понуђачи – правна лица, предузетници и физичка лица</i></p>	ДА	НЕ
ДРУГА ОБАВЕЗНА ДОКУМЕНТА (ОБРАСЦИ) КОЈА ПОНУЂАЧ МОРА ДА ДОСТАВИ				
Спецификација предмета јавне набавке (Образац 1)			ДА	НЕ
Образац понуде (Образац 2)			ДА	НЕ
Образац изјаве понуђача/подизвођача о испуњености услова из члана 75. и 76. ЗЈН (Образац 3а и 3б)			ДА	НЕ
Образац изјаве о независној понуди (Образац 4)			ДА	НЕ
Образац изјаве понуђача о поштовању обавеза из чл. 75. ст. 2 ЗЈН (Образац 5)			ДА	НЕ
Образац трошкова припреме понуде (Образац 6)			ДА	НЕ
Модел уговора			ДА	НЕ

Испуњеност обавезних и додатних услова за учешће у поступку предметне јавне набавке, у складу са чл. 77. став 4. ЗЈН, понуђач доказује достављањем Изјаве о испуњености услова из члана 75. и 76. ЗЈН (Образац изјаве понуђача је саставни део конкурсне документације), којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН, дефинисане овом конкурсном документацијом, осим услова из члана 75. став 1. тачка 5) ЗЈН (уколико је овај услов прописан конкурсном документацијом).

Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. Уколико Изјаву потписује лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је уз понуду доставити овлашћење за потписивање.

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, понуђач је дужан да достави Изјаву подизвођача (Образац изјаве подизвођача је саставни део конкурсне документације), потписану од стране овлашћеног лица подизвођача и оверену печатом. Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова.

Ако понуђач у остављеном примереном року, који не може бити краћи од 5 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.

Уколико се наручилац определи да се испуњеност свих или појединих услова не доказује Изјавом, треба да достави доказе о испуњености обавезних и додатних услова који су наведени у горњој табели, у колони која је насловљена са " Докази из члана 77. ЗЈН:".

Докази који су у горњој табели наведени под тачкама 2, 3 и 4, не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда. Докази који су у горњој табели наведени под тачком 3, морају бити издати након објављивања позива за подношење понуда.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неовверених копија, а 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 дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Извод из регистра Агенције за привредне регистре (тачка 1 из горње табеле), који је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре.

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. Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ, осим уколико подноси електронску понуду када се доказ доставља у изворном електронском облику.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе. 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.

Ако понуђач није могао да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могла бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, наручилац ће дозволити понуђачу да накнадно достави тражена документа у примереном року.

3.2. Услови које мора да испуни сваки понуђач из групе понуђача у складу са чланом 81. Закона о јавним набавкама

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, тј. услове који су у горњој табели наведени под тачкама 1 до 4, и да достави доказе о испуњености истих (или изјаву), док додатне услове испуњавају заједно (кумулативно) у ком случају се докази о испуњености услова које испуњавају заједнички, достављају за све чланове групе понуђача који одређени услов/е испуњавају заједнички (или се доставља Изјава о испуњености услова која је потписана и печатирана од свих чланова групе понуђача).

Што се тиче образаца из одељка "ДРУГА ОБАВЕЗНА ДОКУМЕНТА (ОБРАСЦИ) КОЈА ПОНУЂАЧ МОРА ДА ДОСТАВИ" су:

- образац Спецификације предмета јавне набавке,
- Образац понуде,
- Образац изјаве о испуњености услова из члана 75. и 76. ЗЈН и модел уговора се достављају у једном примерку са збирним подацима свих чланова конзорцијума, потписују их и оверавају сви чланови групе понуђача ЗАЈЕДНО,
- Док остале обрасце, сваки члан групе понуђача ОДВОЈЕНО потписује и печатира, и доставља у оквиру заједничке понуде.

Понуда се у случају подношења заједничке понуде подноси **КАО ЈЕДНА ЦЕЛИНА** (упакована у један регистратор, коверат или слично). Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а што је детаљније дефинисано под тачком 2.6.1. Заједничка понуда групе понуђача, из конкурсне документације.

3.3. Услови које мора да испуни сваки подизвођач у складу са чланом 80. Закона о јавним набавкама

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, тј. услова који су у горњој табели наведени под тачкама од 1 до 4 (или потписану и печатiranу Изјаву подизвођача о испуњености услова). Додатне услове, понуђач мора испуњавати самостално (без подизвођача).

3.4. Предност за домаће понуђаче и добра

У случају када постоје понуде понуђача који нуде добра домаћег порекла и понуде понуђача који нуде добра страног порекла, наручилац мора изабрати понуду понуђача који нуди добра домаћег порекла под условом да његова понуђена цена није преко 20% већа у односу на најнижу понуђену цену понуђача који нуди добра страног порекла.

Када понуђач достави доказ да нуди добра домаћег порекла, наручилац ће, пре рангирања понуда, позвати све остале понуђаче чије су понуде оцењене као прихватљиве да се изјасне да ли нуде добра домаћег порекла и да доставе доказ.

Предност дата у ставу 1. до 4. члана 86. ЗЈН у поступцима јавних набавки у којима учествују понуђачи из држава потписница Споразума о слободној трговини у централној Европи (ЦЕФТА 2006) примењиваће се сходно одредбама тог споразума.

Правилником о начину доказивања испуњености услова да су понуђена добра домаћег порекла ("Службени гласник РС" број 33 од 10.04.2013. године), ближе се уређује начин на основу којег се у поступцима јавних набавки доказује да је понуду за испоруку добара поднео понуђач који нуди добра домаћег порекла.

Доказ о домаћем пореклу добара доставља се уз понуду понуђача. Доказ издаје Привредна комора Србије на писмени захтев подносиоца, у складу са прописима којима се уређује царински систем.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

ПАРТИЈА 1

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.
1	Lenovo IdeaPad 110-15 15.6",AMD QC A8-7410/8GB/1TB/R5-M430-2GB/HDMI/BT/noODD/Yu или одговарајући	ком	1
2	HP 255 G5 - W4M47EA или одговарајући	ком	2

ПАРТИЈА 2

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.
1	Рачунарска конфигурација 1	ком	1
2	Рачунарска конфигурација 2	ком	1

ПАРТИЈА 3

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.
1	Монитор PHILIPS LED 18.5" V-line 193V5LSB2/10 HD Ready или одговарајући	ком	8
2	Пројектор EPSON EB-S31 3LCD или одговарајући	ком	1
3	Монитор SAMSUNG LED 24" S24D300H Full HD - LS24D300HS или одговарајући	ком	2
4	Монитор PHILIPS LED 23.8" V line 240V5QDAB/00 IPS FullHD или одговарајући	ком	2

ПАРТИЈА 4

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.
1	Штампач Canon LBP-6030B или одговарајући	ком	2
2	USB кабл, USB A на USB B за повезивање рачунара и штампача, 1,5m	ком	2

ПАРТИЈА 5

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.
1	LOGITECH R700 Professional Presenter или одговарајући	ком	1
2	LG DVD Player DP542H или одговарајући	ком	1

ПАРТИЈА 6

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.
1	Хард диск TOSHIBA 3TB 3.5", SATA III, 64 MB, 7200 rpm - DT01ACA300 или одговарајући	ком	2
2	SSD диск SAMSUNG SSD 250GB, 2.5", SATA III, 850 Evo Series - MZ-75E250B или одговарајући	ком	2
3	Екстерни DVD Writer USB LG GP57EB40 Slim Super Multi 8X/Dual Layer/Retail/USB/Crni или одговарајући	ком	1
4	USB Flash Disk 16 GB, USB 3.0	ком	13

ПАРТИЈА 7

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.
1	Миш USB Corsair Vengeance M65 RGB 8200 dpi, gaming black или одговарајући	ком	3
2	Миш LOGITECH MX Master Wireless mouse или одговарајући	ком	1
3	Adapter DVI (muški) на HDMI (ženski) Нама 34035 или одговарајући	ком	1
4	MS INDUSTRIAL podloga за miša MP-03 (Plava) или одговарајући	ком	10
5	Lan Switch TP-Link TL-SG1005D 10/100/1000Mbps 5-portni Gigabit или одговарајући	ком	1

ПАРТИЈА 8

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.
1	FUJITSU ESP D556E90+ INTEL CORE I3-6100 4GB 500GB INTEL HD или одговарајући	ком	2

ПАРТИЈА 9

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.
1	Digitalni fotokopir A3 Canon iR2520, network 256MB или одговарајући + Toner Canon C-EXV33, iR2520/iR2520i/iR2525/iR2525i/iR2530/iR2530i, 14600str. или одговарајући	ком	1

- Рок важности понуде је 60 дана од датума подношења понуде,
- Рок за потписивање уговора: **5 дана** од дана пуноважности одлуке о избору најповољнијег понуђача,
- Рок за испоруку је **5 дана** од датума потписивања уговора, а најкасније до 30.12.2016.године,
- Начин/рок плаћања је **5 дана** по пријему добара и испостављању фактуре, а најкасније до 30.12.2016.године,
- Место испоруке је **Франко магацин Техничког Факултета у Бору,**
- Цене морају бити фиксне током читавог периода трајања уговора,
- Свака наведена ставка мора имати пратећу документацију у виду техничке спецификације и сличног.

Образац 2

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ (попуњава понуђач)

Назив понуђача:	
Адреса понуђача (улица, број и град):	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача:	
Име и презиме особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача:	
Број телефона:	
Факс:	
Број текућег рачуна понуђача и назив банке	
Лице овлашћено за потписивање уговора:	
Начин подношења понуде (заокружити понуђену опцију)	- самостално..... 1 -заједничка понуда..... 2 -са подизвођачем..... 3

2) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ (попуњава понуђач)

Назив учесника у заједничкој понуди	
Адреса учесника у заједничкој понуди (улица, број и град)	
Матични број учесника у заједничкој понуди	
ПИБ учесника у заједничкој понуди	
Име и презиме особе за контакт	
Е-маил адреса учесника у заједничкој понуди	
Број телефона	
Факс	
Број текућег рачуна учесника у заједничкој понуди и назив банке	
Лице овлашћено за потписивање уговора	
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, потребно је да се наведена табела копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.	

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ (попуњава понуђач)

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Назив подизвођача	
Адреса подизвођача (улица, број и град)	
Матични број подизвођача	
ПИБ подизвођача	
Име и презиме особе за контакт:	
Е-маил подизвођача:	
Број телефона:	
Факс:	
Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	
Напомена: Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико понуђач подноси понуду са више од једног подизвођача, потребно је да се наведена табела копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача	

На основу позива за подношење понуда за јавну набавку за потребе Техничког Факултета у Бору, у поступку јавне набавке мале вредности број 26 / 16 – набавка добара - рачунарска опрема, у складу са условима из позива и конкурсне документације спремни смо да понудимо у свему према траженом у техничкој спецификацији предмета јавне набавке: **(попуњава понуђач),**

ПАРТИЈА 1

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.	Цена без ПДВ-а	Вредност са ПДВ-ом
1	Lenovo IdeaPad 110-15 15.6",AMD QC A8-7410/8GB/1TB/R5-M430-2GB/HDMI/BT/noODD/Yu или одговарајући	ком	1		
2	HP 255 G5 - W4M47EA или одговарајући	ком	2		

Вредност без ПДВ-а _____
 ПДВ _____
 Вредност са ПДВ-ом _____

ПАРТИЈА 2

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.	Цена без ПДВ-а	Вредност са ПДВ-ом
1	Рачунарска конфигурација 1	ком	1		
2	Рачунарска конфигурација 2	ком	1		

Вредност без ПДВ-а _____
 ПДВ _____
 Вредност са ПДВ-ом _____

ПАРТИЈА 3

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.	Цена без ПДВ-а	Вредност са ПДВ-ом
1	Монитор PHILIPS LED 18.5" V-line 193V5LSB2/10 HD Ready или одговарајући	ком	8		
2	Пројектор EPSON EB-S31 3LCD или одговарајући	ком	1		
3	Монитор SAMSUNG LED 24" S24D300H Full HD - LS24D300HS или одговарајући	ком	2		
4	Монитор PHILIPS LED 23.8" V line 240V5QDAB/00 IPS FullHD или одговарајући	ком	2		

Вредност без ПДВ-а _____

ПДВ _____

Вредност са ПДВ-ом _____

ПАРТИЈА 4

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.	Цена без ПДВ-а	Вредност са ПДВ-ом
1	Штампач Canon LBP-6030B или одговарајући	ком	2		
2	USB кабл, USB А на USB В за повезивање рачунара и штампача, 1,5m	ком	2		

Вредност без ПДВ-а _____

ПДВ _____

Вредност са ПДВ-ом _____

ПАРТИЈА 5

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.	Цена без ПДВ-а	Вредност са ПДВ-ом
1	LOGITECH R700 Professional Presenter или одговарајући	ком	1		
2	LG DVD Player DP542H или одговарајући	ком	1		

Вредност без ПДВ-а _____

ПДВ _____

Вредност са ПДВ-ом _____

ПАРТИЈА 6

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.	Цена без ПДВ-а	Вредност са ПДВ-ом
1	Хард диск TOSHIBA 3TB 3.5", SATA III, 64 MB, 7200 rpm - DT01ACA300 или одговарајући	ком	2		
2	SSD диск SAMSUNG SSD 250GB, 2.5", SATA III, 850 Evo Series - MZ-75E250B или одговарајући	ком	2		
3	Екстерни DVD Writer USB LG GP57EB40 Slim Super Multi 8X/Dual Layer/Retail/USB/Crni или одговарајући	ком	1		
4	USB Flash Disk 16 GB, USB 3.0	ком	13		

Вредност без ПДВ-а _____

ПДВ _____

Вредност са ПДВ-ом _____

ПАРТИЈА 7

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.	Цена без ПДВ-а	Вредност са ПДВ-ом
1	Миш USB Corsair Vengeance M65 RGB 8200 dpi, gaming black или одговарајући	ком	3		
2	Миш LOGITECH MX Master Wireless mouse или одговарајући	ком	1		
3	Adapter DVI (muški) на HDMI (ženski) Нама 34035 или одговарајући	ком	1		
4	MS INDUSTRIAL podloga за miša MP-03 (Plava) или одговарајући	ком	10		
5	Lan Switch TP-Link TL-SG1005D 10/100/1000Mbps 5-portni Gigabit или одговарајући	ком	1		

Вредност без ПДВ-а _____

ПДВ _____

Вредност са ПДВ-ом _____

ПАРТИЈА 8

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.	Цена без ПДВ-а	Вредност са ПДВ-ом
1	FUJITSU ESP D556E90+ INTEL CORE I3-6100 4GB 500GB INTEL HD или одговарајући	ком	2		

Вредност без ПДВ-а _____

ПДВ _____

Вредност са ПДВ-ом _____

ПАРТИЈА 9

Р. бр.	Назив	Јед. мере	Кол.	Цена без ПДВ-а	Вредност са ПДВ-ом
1	Digitalni fotokopir A3 Canon iR2520, network 256MB или одговарајући + Toner Canon C-EXV33, iR2520/iR2520i/iR2525/iR2525i/iR2530/iR2530i, 14600str. или одговарајући	ком	1		

Вредност без ПДВ-а _____

ПДВ _____

Вредност са ПДВ-ом _____

- Рок важности понуде је 60 дана од датума подношења понуде,
- Рок за потписивање уговора: **5 дана** од дана пуноважности одлуке о избору најповољнијег понуђача,
- Рок за испоруку је **5 дана** од датума потписивања уговора, а најкасније до 30.12.2016.године,
- Начин/рок плаћања је **5 дана** по пријему добара и испостављању фактуре, а најкасније до 30.12.2016.године,
- Место испоруке је **Франко магацин Техничког Факултета у Бору**,
- Цене морају бити фиксне током читавог периода трајања уговора,
- Свака наведена ставка мора имати пратећу документацију у виду техничке спецификације и сличног.

Датум:

_____._____._____.године

Потпис одговорног
лица понуђача:

(М.П.) _____

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

У складу са чланом 77. став 4. ЗЈН, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ (навести назив Понуђача), у поступку јавне набавке мале вредности бр. 26 - 16, набавка добара – рачунарска опрема, испуњава све услове из чл. 75. и 76. ЗЈН, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани 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;
- Понуђачу није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објаве позива за подношење понуде;
- Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији);
- Понуђач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и гарантује да је ималац права интелектуалне својине;

Датум:

____.____.____.године

Потпис одговорног
лица понуђача:

(М.П.) _____

Напомена:

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

**ИЗЈАВА ПОДИЗВОЂАЧА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗЈН
У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ**

У складу са чланом 77. став 4. Закона, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник подизвођача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Подизвођач _____ (навести назив подизвођача), у поступку јавне набавке мале вредности бр. 26 - 16, набавка добара – рачунарска опрема, испуњава све услове из чл. 75. ЗЈН, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- Подизвођач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- Подизвођач и његов законски заступник нису осуђивани 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;
- Подизвођачу није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објаве позива за подношење понуде;
- Подизвођач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији).

Датум:

Потпис одговорног
лица понуђача:

_____._____._____.године

(М.П.) _____

Напомена:

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица подизвођача и оверена печатом.

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да је понуда за јавну набавку добара – рачунарска опрема, у поступку јавне набавке мале вредности бр. 26 - 16, **поднета независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.**

Датум:

Потпис одговорног
лица понуђача:

____.____.____.године

(М.П.)_____

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2 ЗЈН

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да смо поштовали све обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине, и гарантујем да смо ималац права интелектуалне својине.

Датум:

Потпис одговорног
лица понуђача:

____.____.____.године

(М.П.)_____

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ДОБРИМ НАМЕРАМА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као представник понуђача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ (навести назив Понуђача), у поступку јавне набавке мале вредности бр. 26 - 16, набавка добара – рачунарска опрема изјављује:

- да се сви понуђени производи испоручују у оригиналном фабричком паковању и да нису претходно отворани, укључујући и отварање паковања у презентационе сврхе, сврхе приступа гарантним листовима, упутствима и у друге сврхе, осим у случајевима када се производ формира од више компоненти од стране понуђача и када је неопходно због комплетирања производа извршити уградњу једне или више компоненти о чему у оквиру техничке спецификације производа понуђач јасно и недвосмислено информисе купца,
- да понуђени производи нису никада претходно коришћени, нити стављани у било какав погон, укључујући ту и укључење производа у презентационе сврхе, сврхе тестирања и у друге сврхе, осим у случајевима када се производ формира од више компоненти од стране понуђача и када је неопходно због комплетирања производа извршити уградњу једне или више компоненти о чему у оквиру техничке спецификације производа понуђач јасно и недвосмислено информисе купца,
- да понуђени производи не представљају, у делу или у целости, производе који су већ били уступани трећим лицима на коришћење са или без финансијске надокнаде,
- да понуђени производи не представљају, у делу или у целости, рефабриковане, репариране или обновљене производе (од произвођача означене као refurbished, repaired и слично),
- да понуђени производи испуњавају све услове у погледу гарантних рокова, права на рекламацију и осталих одредаба у складу са Законом о заштити потрошача Републике Србије,
- да су понуђени производи саобразни техничкој спецификацији достављеној купцу од стране понуђача, а у складу са Законом о заштити потрошача Републике Србије.

НАПОМЕНА: Уколико понуду подноси група понуђача, изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица и оверена печатом сваког понуђача из групе понуђача.

Датум:

____.____.____.године

Потпис одговорног
лица понуђача:

(М.П.) _____

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Редни број	Описи трошкова	Износ
1	Прибављање захтеваних доказа	
2	Поштански трошкови	
3	Остали трошкови	
	УКУПНО:	

Напомена:

Понуђач може да у оквиру понуде, попуњавањем овог обрасца, достави укупан износ и структуру 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 техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди. У случају да понуђач не попуни или не достави овај образац, понуда се неће сматрати неприхватљивом, али тада понуђач неће имати право на надокнаду трошкова, сходно претходном ставу.

Датум:

____.____.____.године

Потпис одговорног
лица понуђача:

(М.П.) _____

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

МОДЕЛ УГОВОРА

Модел уговора понуђач мора да попуни (на свим местима означеним са "попуњава Понуђач"), ПАРАФИРА СВЕ СТРАНЕ, ОВЕРИ ПЕЧАТОМ И ПОТПИШЕ, чиме се потврђује да се слаже са моделом уговора.

Уколико понуду подноси група понуђача (конзорцијум), на предвиђеном месту треба унети податке свих чланова групе понуђача (назив, седиште, директор, ПИБ и матични број и број текућег рачуна код банке), једне испод других, на за то предвиђеним слободним линијама.

Уколико нема довољно места за унос података свих чланова групе понуђача, дозвољено је ту страницу у коју се уносе податци фотокопирати или одштампати бланко у више примерака, па унети податке за све чланове групе понуђача.

Сваку приложену страницу модела уговора парафирају сви чланови групе понуђача, и исти оверавају печатом и потписују.

Уколико понуду подноси понуђач са подизвођачем/има, тада попуњава и последњу алинеју уводних одредби, која се односи на податке подизвођача (у случају више подизвођача, податке треба унети на начин као што је описано и за унос података за више чланова групе понуђача, у претходном пасусу).

УГОВОР О НАБАВЦИ ДОБАРА - _____ (попуњава Наручилац, податак се преузима из Обрасца понуде)

Закључен дана _____.201__ године у Бору, између:

1. **ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ БОР**, из Бора, Војске Југославије бр.12, Матични Број-**07130210**, ПИБ - **100629192**, рачун број: **840-1478666-37**, коју заступа В.Д.Декана Техничког Факултета Проф.Др.Нада Штрбац (у даљем тексту: **Наручилац**) и

2. _____, _____, _____ (назив купца, место и адреса), МБ - _____, ПИБ - _____, текући рачун бр: _____ код _____ банке _____, кога заступа _____
(у даљем тексту: **Добављач**).

(Попуњава Понуђач. Уколико понуду подноси група понуђача, податке унети у складу са упутством са претходне странице конкурсне документације)

УВОДНЕ ОДРЕДБЕ

Уговорне стране претходно констатују:

- да је Наручилац, на основу чл. 39. и 53. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/12 ; у даљем тексту: ЗЈН) и на основу позива за подношење понуда за набавку добара – рачунарска опрема, објављеног на Порталу Управе за јавне набавке и интернет страници наручиоца дана 01.12.2016.године, спровео отворени поступак јавне набавке мале вредности.
- да понуда Добављача број (попуњава Наручилац), од (попуњава Наручилац), у потпуности одговара Спецификацији предмета јавне набавке из конкурсне документације, која се налази у прилогу и саставни је део овог уговора, и испуњава све услове из ЗЈН и конкурсне документације;

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

- да је Наручилац у складу са чланом 108. ЗЈН, на основу понуде понуђача (*попуњава Наручилац*) и Одлуке о додели уговора број (*попуњава Наручилац*), од (*попуњава Наручилац*), изабрао Добављача, чиме су се коначно стекли услови за закључење уговора.

- да ће Добављач предметна добра пружати без подизвођача / са подизвођачем _____, са седиштем у _____, ул. _____, бр. _____, матични број: _____, ПИБ _____.

(Попуњава Понуђач уколико наступа са подизвођачем/има, у складу са упутством са претходне странице конкурсне документације)

Члан 1.

Предмет уговора је набавка добара за потребе Наручиоца, према Обрасцу понуде и техничкој спецификацији предмета јавне набавке, који су у прилогу и чине саставни део овог уговора, као и свим осталим прихваћеним елементима понуде Добављача.

Члан 2.

Уговорну цену чине прихваћене јединичне цене предметних добара из понуде Добављача. У цену су урачунати сви трошкови који могу настати у вези са извршењем уговорних обавеза. Укупна уговорна вредност износи до _____ динара без ПДВ-а, односно _____ динара са ПДВ-ом. Наручилац није у обавези да утроши целокупан износ средстава из става 3. Овог члана уговора. Цене морају бити фиксне током читавог периода важења уговора. Плаћање ће се вршити у складу са расположивим средствима Наручиоца, односно плаћања у 2016. години вршиће се до нивоа средстава обезбеђених планом за 2016. годину за ове намене. За обавезе плаћања које доспевају по овом уговору у 2015. години, Наручилац ће вршити плаћање Добављачу по обезбеђивању финансијских средстава усвајањем финансијског плана за 2017. годину.

Уколико услед објективних околности које не зависе од воље Наручиоца, исти буде доведен у ситуацију да не може да користи средства предвиђена овим уговором, неће се сматрати да Наручилац није испунио уговорне обавезе.

Члан 3.

Добављач је дужан да предметна добра испоручи према наведеном року у техничкој спецификацији (*попуњава Наручилац, податак се преузима из Обрасца понуде*)

Члан 4.

Уколико Добављач не испуни своју обавезу из члана 3. овог Уговора, односно у уговореном року не испоручи предметна добра, обавезан је да за сваки дан закашњења по писаном позиву Наручиоца плати износ од 0,1% укупне процењене вредности набавке на коју се уговор односи, у року од 8 дана од дана пријема позива, с тим да укупан износ уговорне казне не може прећи 10% од укупне уговорне вредности. Право Наручиоца на наплату уговорне казне не утиче на његово право да захтева сваки други вид накнаде штете, као и да захтева раскид уговора из свих законом предвиђених разлога.

Члан 5.

Добављач се обавезује да предметна добра испоручи у свему према условима из конкурсне документације и прихваћене понуде, а у сарадњи и према динамици претходно утврђеној од стране Наручиоца. Наручилац (тј. овлашћено лице Наручиоца) је обавезан да изврши квалитативни и квантитативни пријем испоручених добара.

Уколико овлашћено лице Наручиоца приликом квалитативног и квантитативног пријема испоручених добара утврди да иста задовољава све услове из претходног става овог члана уговора, обавезно је да потпише фактуру и припреми је за плаћање, чиме констатује да је извршен квалитативни и квантитативни пријем испоручених добара.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

У противном, овлашћено лице Наручиоца може да врати примљену фактуру Добављачу, без њеног плаћања, са захтевом да се иста сторнира, и да захтева од Добављача да поново изврши испоруку предметних добара у најкраћем могућем року, а најкасније у року из члана 3. став 1. овог уговора, и то тако да буду задовољени сви услови из става 3. овог члана уговора.

Члан 6.

Уколико Добављач не испуни своје обавезе предвиђене одредбама овог уговора, Наручилац има право на раскид овог уговора једностраном изјавом воље, као и на надокнаду евентуално проузроковане штете, настале непоступањем Добављача у складу са одредбама овог уговора.

Члан 7.

Наручилац се обавезује да у року од _____ **(попуњава Понуђач, минимални захтевани рок плаћања је 15 дана)** дана од пријема исправно сачињене и испостављене фактуре и извештаја/записника о испоруци добара, изврши плаћање и то на рачун Добављача бр. _____, код _____ банке

(Попуњава Понуђач, уколико је у питању заједничка понуда, УПИСАТИ БРОЈЕВЕ РАЧУНА СВИХ ЧЛАНОВА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА, уколико је уговором између чланова групе понуђача предвиђено да се плаћање врши на више различитих рачуна).

Члан 8.

Све евентуалне спорове који настану из или поводом овог уговора, уговорне стране ће покушати да реше споразумно. Уколико спорови између уговорних страна не буду решени споразумно, уговара се надлежност Основног суда у Бору. На све што није предвиђено овим уговором примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 9.

Уговор ступа на снагу даном потписивања од стране овлашћених лица уговорних страна. Овај уговор се закључује на одређено време од 12 месеци од дана потписивања, односно док вредност добара не досегне износ укупне уговорне вредности из члана 2. став 3. овог уговора. Утрошком средстава Наручиоца по овом уговору, тј. достизањем укупне уговорне вредности пре истека рока из става 2. овог члана, исти престаје да важи.

Наручилац има право да услед објективних околности, а без накнаде евентуалне штете која може настати за Добављача, откаже овај уговор у свако доба са отказним роком од 15 дана од дана достављања писменог обавештења о отказу. Уговор се може изменити само писаним анексом, потписаним од стране овлашћених лица уговорних страна.

Члан 10.

Уговорне стране сагласно изјављују да су уговор прочитале и разумеле, те да уговорне одредбе у свему представљају израз њихове стварне воље.

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, по 3 (три) примерка за сваку уговорну страну.

ДОБАВЉАЧ

НАРУЧИЛАЦ

(М.П.)

(М.П.)

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ПАРТИЈУ 1

1.

Процесор	Тип: AMD A8-7410 Број језгара: 4 Радни такт: 2200 - 2500 MHz
Меморија	Уграђена количина: 8 GB Уграђени тип: DDR3L 1600 MHz Максимална могућа количина меморије: 8 GB
Хард диск	Капацитет: 1 TB Брзина ротације: 5400 rpm Интегрисана:
Графика	Тип: У оквиру процесора Меморија: Дељена системска меморија Неинтегрисана: Тип: AMD Radeon R5 M430 Меморија: 2 GB сопствене меморије
Екран	Дијагонала: 15,6" Изведба: HD TN Резолуција 1366x768 пиксела
Мрежни интерфејси	Bluetooth + WiFi + Lan
Прикључци	HDMI, USB 2.0, USB 3.0, RJ 45, прикључак за АС напајање, комбиновани прикључак за слушалице/микрофон, читач картица за читање формата SD, SDHC, SDXC
Камера	Web камера са микрофоном
Тастатура	Са нумеричким делом

2.

Екран	Дијагонала: 39,6 cm (15,6") Изведба: HD LED-backlit, Anti-Glare Резолуција: 1366 x 768 пиксела
Процесор	Тип: <u>AMD A6-7310</u> APU Радни такт : 2.0 GHz - 2.4 GHz Кеш меморија: 2 MB Број језгара: 4
Чипсет	AMD SOC
Графика	Тип: <u>Radeon R4</u> Изведба: Интегрисана Меморија: Дељена системска меморија Уграђена количина: 4 GB Уграђени тип: DDR3L 1600 MHz SDRAM Изведба: Један меморијски модул
Меморија	Број меморијских подножја на матичној плочи: 2 Тип меморијског подножја на матичној плочи: SODIMM Максимална могућа количина меморије: 16 GB SDRAM
Хард диск	Капацитет: 500 GB

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

	Брзина ротације: 5400 rpm
Оптички уређај	DVD-RW
Звучници	Stereo
Камера	Web камера са микрофоном
Прикључци	HDMI (Type A), VGA, USB 2.0, USB 3.0, RJ 45, прикључак за AC напајање, комбиновани прикључак за слушалице/микрофон, читач картица за читање формата SD, SDHC, SDXC
Мрежни интерфејс	Тип: 10/100/1000 Mbps GbE LAN Изведба: Интегрисан
Бежична веза	Тип: WiFi + Bluetooth WiFi: Dual Band Wireless LAN 2.4/5Ghz (802.11 ac/a/b/g/n) Bluetooth: 4.2
Батерија	3-ћелијска литијум-јонска
Тастатура	Тастатура пуне величине са издвојеним нумеричким делом

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ПАРТИЈУ 2

1.

Процесор	Тип: Intel Celeron G1820 Радни такт: 2.70 GHz Кеш меморија: 2 MB
Матична плоча	Одговарајућа матична плоча
Графика	Тип: Intel HD Graphics Изведба: Интегрисана
Меморија	Количина: 4 GB Тип: DIMM DDR3 1600 MHz Изведба: Један меморијски модул
Хард диск	Капацитет: 1 TB Брзина ротације: 7200 rpm Повезивање: SATA 3 Бафер: 32MB
Оптички уређај	DVD-RW
Кућиште	Одговарајуће кућиште (усправно уз обезбеђење доброг хлађења компоненти)
Напајање	Одговарајуће напајање (минимално 420 W)
Прикључци	DVI, VGA, PS/2 по могућству за тастатуру и миша, USB 3.0, USB 2.0, RJ-45 (LAN), Audio
Звучни интерфејс	Изведба: Интегрисан на матичној плочи Тип: Звук високе дефиниције, минимум 5.1
Мрежни интерфејс	Изведба: Интегрисан на матичној плочи Тип: Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

2.

Процесор	CPU LGA1151 Intel® Core™ i5-6400, 2.7GHz BOX 14nm
Матична плоча	MB LGA1151 H110 PCIe/DDR4/SATA3/GLAN/7.1/USB 3.0
Графика	AMD Radeon R7 240 2GB DDR3, DVI/HDMI/VGA, 128 bit
Меморија	32 GB DDR4
Хард диск	1 TB 7200 rpm SATA 3
Оптички уређај	не
Кућиште	Одговарајуће кућиште, усправно уз обавезно обезбеђење доброг хлађења компоненти
Нарађање	Одговарајуће напајање за стабилан рад (минимално 500 W, 12 cm вентилатор)

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ПАРТИЈУ 3

1.

Picture/Display

LCD panel type: TFT-LCD

Backlight type: W-LED system

Panel Size: 18.5 inch / 47 cm

Effective viewing area: 409.8 (H) x 230.4 (V)

Aspect ratio: 16:9

Optimum resolution: 1366 x 768 @ 60 Hz

Response time (typical): 5 ms

Brightness: 200 cd/m²

Contrast ratio (typical): 700:1

Pixel pitch: 0.30x 0.30 mm

Viewing angle: 90° (H) / 65° (V), @ C/R > 10

Display colors: 16.7 M

Scanning Frequency: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)

sRGB

Connectivity

Signal Input: VGA (Analog)

Sync Input: Separate Sync, Sync on Green

Stand

Tilt: -3/10 degree

Power

On mode: 8.76 W (typ.) (EnergyStar 6.0 test method)

Standby mode: 0.5 W (typ.)

Off mode: 0.5 W (typ.)

Power LED indicator: Operation - White, Standby mode- White (blinking)

Power supply: Built-in, 100-240VAC, 50-60Hz

Cabinet

Color: Black

2.

КАРАКТЕРИСТИКЕ

Систем пројекције	3LCD
Нативна резолуција	800 x 600
Формат резолуције	SVGA
Контраст	15.000:1
Вертикално освежавање	50Hz - 85Hz
Палета боја	1.07 милијарди боја
Сочиво	F = 1.44, f = 16.7mm
Величина слике	30" - 350"
Оптимална удаљеност	1.77m - 2.40m, на пројекционој површини од 60"
Зум	1.35 : 1 дигитални
Однос страница слике	4:3

ЛАМПА

Снага	200W
Осветљење	3.200 ANSI lumens
Радни век (стандардно)	5.000h
Радни век (економично)	10.000h

ПОВЕЗИВОСТ

HDMI улаз	1
Аналогни видео улази	S-Video, VGA D-sub, Композитни (1x RCA)
Аудио улаз	2x RCA
USB	USB 2.0 (tip A), USB 2.0 (tip B)
Остали прикључци/слотови	Kensington security lock slot

ОСТАЛО

Звучници	2W
----------	----

3.

Display

- Screen Size 24"
- Aspect Ratio 16:9
- Panel Type TN
- BLU Type LED
- Brightness 250cd/m²
- Contrast Ratio 1000:1 (Typ)
- Dynamic Contrast Ratio Mega ∞
- Resolution 1920 x 1080
- Response Time 2 (GTG)
- Viewing Angle (H/V) 170° / 160°
- Color Supported 16.7 M

General Feature

- Embedded Function Game mode, Magic Upscale, Eco Saving, Off Timer, Image Size
- Additional PC S/W No
- OS Compatibility Windows, Mac
- Windows Certification Windows 8.1

Interface

- D-Sub 1 EA
- DVI No
- Display Port No
- HDMI 1 EA
- USB No
- Audio In No
- Headphone No
- USB Hub No
- Speaker No

Design

- Color Black High Glossy
- Stand Type Circle
- Tilt -1° to +20°
- Wall Mount No

Power

- Power Supply AC100 - 240V (50 / 60Hz)
- Power Consumption 18 (Typ) (Energy Star current test condition)
- Power Consumption (DPMS) 0.3 (Typ)
- Power Consumption (Stand-by) 0.3W (Typ)
- Type External Adaptor

4.

Picture/Display

LCD panel type: IPS-ADS LCD

Backlight type: W-LED system

Panel Size: 23.8 inch / 60.5 cm

Effective viewing area: 527.04 (H) x 296.46 (V)

Aspect ratio: 16:9

Optimum resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz

Response time (typical): 5 ms (GtG)*

Brightness: 250 cd/m²

SmartContrast: 10,000,000:1

Contrast ratio (typical): 1000:1

Pixel pitch: 0.275 x 0.275 mm

Viewing angle: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10

Display colors: 16.7 M

Scanning Frequency: 30 -83 kHz (H) / 56 -76 Hz (V)

sRGB

Connectivity

Signal Input: VGA (Analog), DVI-D (digital, HDCP), HDMI (digital, HDCP)

Sync Input: Separate Sync, Sync on Green

Audio (In/Out): PC audio-in, Headphone out Convenience

Built-in Speakers: 2W x 2 •

Stand

Tilt: -5/20 degree

Power

On mode: 19.23 W (typ.) (EnergyStar 6.0 test method)

Standby mode: 0.5 W (typ.)

Off mode: 0.5 W (typ.)

Power LED indicator: Operation - White, Standby mode- White (blinking)

Power supply: Built-in, 100-240VAC, 50-60Hz

Cabinet

Color: Black

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ПАРТИЈУ 4

1.

ПРОЦЕСОР ШТАМПАЧА

Брзина штампе

18 страница у минути црно-бело (A4)

Начин штампања

Монохроматска ласерска штампа

Квалитет штампе

До 2.400 x 600 tpi са аутоматским побољшавањем слике

Резолуција штампе

600 x 600 tpi

Време загревања

Приближно 1 секунд из режима мировања, 10 секунди или мање од укључивања

Време до првог отиска

Приближно 7,8 секунди или мање

Радни циклус

Највише 5.000 страница месечно

Маргине за штампу

5 mm – горе, доле, лево, десно

РАД СА МЕДИЈИМА

Улаз за папир (стандардни)

Вишенаменско лежиште за 150 листова

Израз за папир

100 листова усмерено на доле

Типови медија

Обичан папир, тежак папир, паус, налепница, коверта

Величине медија

A4/B5/A5/LGL/LTR/EXE/16K/прилагођена величина, коверта COM10/коверта Monarch/коверта C5/коверта DL
ширина 76,2~216 mm x дужина 188~356 mm

Тежине медија

Вишенаменско лежиште:

60 до 163 g/m²

КОМАНДЕР

Меморија

32 MB

Језици штампача

UFRII LT

Интерфејс и повезивање

Брза USB 2.0 веза

Компатибилност са оперативним системима

Win 8.1 (32/64-bitni)/Win 8 (32/64-bitni)/Win 7 (32/64-bitni)/Win Vista (32/64-bitni)/XP (32/64-bitni)/Server 2012 (32/64-bitni)/Server 2012 R2 (64-bitni)/Server 2008 (32/64-bitni)/Server 2008 R2 (64-bitni)/2003 Server (32/64-bitni)/Mac OS X 10.6~/Linux¹/Citrix (FR2)

2.

Страна 1	USB A
Страна 2	USB B
Тип	Кабл
Минимална дужина	1,5 m
Намена	Повезивање рачунара са штампачем

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ПАРТИЈУ 5

1.

Model: Wireless Presenter

Izgled: Crna boja

Namena: Bežični prezenter

Ugrađen crveni laser (pointer).

Ugrađen LCD displej na kome možete podesiti vreme trajanja prezentacije, pored toga ispisuje stanje baterije i domet.

"Plug-and-play" bežični prijemnik (nije potrebna instalacija softvera).

Kontrole prezentera možete lako naći bez potrebe da gledate u prezenter.

Frekvencija: 2.4 GHz

Domet do 30 metara.

Podržani operativni sistemi: Windows® XP, Windows®, Vista®, Windows® 7, Windows® 8, and Windows® RT

Napajanje: 2xAAA baterija

2.

Opšte karakteristike

Vrsta proizvoda	DVD plejer
Video DAC	108MHz/14Bit
Poboljšavanje na 1080p	Da
Audio DAC	192KHz/24Bit

Gledanje

Poboljšavanje na 1080p	Da
Progressive scan	Da
Podrška za Dolby Digital	Da
Dolby Digital dekodiranje	Ne
Brzo skeniranje (unapred / unazad)	Da / Da
Sporo skeniranje (unapred / unazad)	Da / Ne
JPEG Slideshow uz MP3 reprodukciju	Da
Slideshow efekti	Da
Zum	Da
Roditeljski nadzor	Da

Ulazi/Izlazi

HDMI izlaz	Da
Komponentni Video Izlaz	Da
Kompozitni Video Izlaz	Da
Scart (RGB)	Ne
Optički Audio Izlaz	Ne
Koaksijalni Audio Izlaz	Da
Analogni Audio 2ch Izlaz	Da
Analogni Audio 5.1ch Izlaz	Ne
USB	Opcija

Diskovi koje je moguće reprodukovati

AUDIO-CD	Da
AUDIO-CD(CD-DA)	Da
CD-R/-RW	Da
DVD-R/-RW (video režim)	Da
DVD+R/+RW	Da
DVD+R (dvoslojni)	Da
DVD-RAM	Ne
VCD/SVCD	Opcija
DivX	Da
MPEG4	Da

AV format

Video - DivX	Da
Audio (reprodukcija) - MPEG 1/2 L2	Da (samo PCM)
Audio (reprodukcija) - MP3	Da (samo PCM)
Audio (reprodukcija) - WMA	Da (samo PCM)
Audio (dekodiranje) - MPEG 1/2 L2	Da
Audio (dekodiranje) - MP3	Da
Audio (dekodiranje) - WMA	Da

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ПАРТИЈУ 6

1.

Form Factor	3.5-inch
Interface	SATA 6 Gbit/s
Formatted Capacity	3 TB
Buffer Size	64 MiB
Rotation Speed	7,200 rpm
Max Data Transfer Speed	1815 Mbit/s
Power Consumption (Low Power Idle)	5.2 W Typ.

2.

- Kapacitet 250 GB
- Dimenzije proizvoda 2,5 inča
- Interfejs SATA 6 Gb/s, kompatibilan sa interfejsom SATA 3 Gb/s i SATA 1,5 Gb/s
- Skladišna memorija Samsung V-NAND
- Kontroler Samsung MGX kontroler
- Keš memorija Samsung 512 MB DDR3 SDRAM sa niskom potrošnjom
- Podržan TRIM (brisanje blokova podataka koji više nisu u upotrebi)
- Podržan S.M.A.R.T (praćenje stanja diska)
- Algoritam za automatsko prikupljanje smeća
- Šifrovanje za 256-bitni AES (Klasa 0), TCG / Opal, IEEE1667 (šifrovan disk)
- Podrška za WWN
- Podrška za stanje mirovanja uređaja
- Sekvencijalno čitanje do 540 MB/s
- Sekvencijalno pisanje do 520 MB/s
- Nasumično čitanje do 97.000 ciklusa ulaza / izlaza u sekundi (IOPS)
- Nasumično pisanje do 88.000 ciklusa ulaza / izlaza u sekundi (IOPS)
- Nasumično čitanje do 10.000 ciklusa ulaza / izlaza u sekundi (IOPS)
- Nasumično pisanje do 40.000 ciklusa ulaza / izlaza u sekundi (IOPS)
- Dozvoljeni napon 5 V \pm 5%
- Pouzdanost 1,5 miliona časova (prosečno vreme između otkaza - MTBF)
- Udar 1.500 G i 0,5 ms (polu-sinusoidalno)
- Upravljački softver Programski softver Magician za upravljanje SSD-om

3.

Tip: CD/DVD čitač i CD/DVD pisač

Max brzina čitanja/pisanja (DVD) 8x

Max brzina čitanja/pisanja (CD) 24x

Buffer: 1MB

Vreme pristupa: 160ms (DVD-ROM), 360ms (DVD-RAM), 140ms (CD ROM)

Pozicija: Eksterni

Ubacivanje diska: Tray

Konekcija: USB 2.0

4.

Капацитет	16 GB
Тип	USB Flash Disk
Повезивање	USB 3.0

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ПАРТИЈУ 7

1.

Senzor	Laserski
Rezolucija	8200dpi
Podesiva rezolucija	Da
Odziv (polling rate)	1ms/1000Hz
Podesiv odziv	Da
Broj tastera	8
Izdržljivost tastera (levi i desni)	Do 20 miliona pritisaka
Dizajn	Ergonomski dizajniran
Podesiva težina miša	Da
Softver za prilagođavanje	Da
Memorija miša	Da
Konekcija	USB

2.

USB port or *Bluetooth*® Smart ready device

Sensor technology: Darkfield Laser sensor

Nominal value : 1000 dpi

Minimal and maximal value : 400 dpi to 1600 dpi (can be set in increments of 200 dpi)

Battery life: up to 40 days on a single full charge

Battery: rechargeable Li-Po (500 mAh) battery

Number of buttons: 7

Gesture button: Yes

Wireless operating distance: 32 ft (10 m)

Wireless technology: Advanced 2.4GHz wireless technology

Optional Software: Logitech Options

3.

Tip	Adapter
Konektor 1	DVI-D
Konektor 2	HDMI ženski

4.

Model	LAN Switch
Tip	Neupravljiv
Broj portova	5 x RJ45
Brzina	10/100/1000Mbps AUTO Negotiation/AUTO MDI/MDIX
Varijanta	Desktop

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ПАРТИЈУ 8

1.

Procesor	Intel Core i3-6100 3.70GHz 3MB
Memorija	4GB DDR3
Grafička karta	Intel HD Graphics 530
Hard disk	500GB SATA
Optički uređaj	DVD RW
	DVI
	DisplayPort
Povezivanje	6xUSB 2.0
	4xUSB 3.0, 2xPS/2
	RJ-45, eSATA
Napajanje	280W
Operativni sistem	Bez operativnog sistema
Ostalo	Boja Crna
	Dimenzije 332 x 338 x 89 mm
NAPOMENA	U SLUČAJU ZAMENSKOG PROIZVODA MORAJU SE ISPOŠTOVATI MAKSIMALNE DIMENZIJE PROIZVODA I BOJA KOJI SU DATI U POLJU IZNAD

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ПАРТИЈУ 9

1.

Funkcionalnost	Digitalni fotokopir
Tip	laser
Format papira	A3, A4
Rezolucija crna/kolor	600dpi
Brzina crna/kolor	20ppm
Senzor skenera	CIS
Optička rezolucija skenera	600dpi
Memorija	256MB
Kapacitet ulaza	550 lista
Podržani OS	Windows XP ili noviji, Mac OS X 10.4 ili noviji.
Povezivanje	USB, Ethernet 100Base-TX/10Base-T
Dvostrana štampa	Da. U standardu.
Mreža	Da, 10/100Mbps
TONER Model	C-EXV33
Za štampače	iR2520/iR2520i/iR2525/iR2525i
Kapacitet	14600 strana