



УНИВЕРЗИТЕТ
У НОВОМ САДУ



ФАКУЛТЕТ
ТЕХНИЧКИХ НАУКА

Трг Доситеја Обрадовића 6, 21000 Нови Сад, Република Србија
Деканат: 021 6350-413; 021 450-810; Централа: 021 485 2000
Рачуноводство: 021 458-220; Студентска служба: 021 6350-763
Телефакс: 021 458-133; e-mail: ftndeans@uns.ac.rs

ИНТЕГРИСАНИ
СИСТЕМ
МЕНАџМЕНТА
СЕРТИФИКОВАН ОД:



Дел.број: 01-171-56-4
Датум: 24.06.2020.

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Јавна набавка добара:

РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

ЈН број:

19-ОПД-2020

Објављено на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца:

24. јун 2020. године

Рок за достављање понуда:	24.07.2020. године до 10 ⁰⁰ часова
Јавно отварање понуда:	24.07.2020. године у 12 ⁰⁰ часова

Нови Сад, јун 2020.

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС”, бр. 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број: 19-ОПД-2020, дел.број: 01-171-56-2 од 24.06.2020. године и Решења о образовању комисије за јавну набавку 19-ОПД-2020, дел.број: 01-171-56-3 од 24.06.2020. године, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
у отвореном поступку за јавну набавку добара -
РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ
ЈН бр: 19-ОПД-2020

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Позив за подношење понуда	3.
II	Општи подаци о јавној набавци	6.
III	Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис добара, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок и место испоруке добара, евентуалне додатне услуге и сл.	7.
IV	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова	16.
V	Критеријуми за доделу уговора	19.
VI	Обрасци који чине саставни део понуде	19.
VII	Модел уговора	34.
VIII	Упутство понуђачима како да сачине понуду	40.

I ПОЗИВ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА

ПОЗИВ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

На основу члана 55. став 1. тачка 2), члана 57. став 1. и члана 60. став 1. тачка 1) Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС" број 124/12, 14/2015 и 68/2015) и Одлуке о покретању отвореног поступка јавне набавке бр. 19-ОПД-2020, дел.број: 01-171-56-2 од 24.06.2020. године, коју је, као одговорно лице донео декан Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду, проф. др Раде Дорословачки,

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића 6
(www.ftn.uns.ac.rs)

о б ј а в љ у ј е

ПОЗИВ ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА **у отвореном поступку, број: 19-ОПД-2020 за јавну набавку добара -** **РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ**

Универзитет у Новом Саду - Факултет техничких наука, у својству наручиоца, позива сва заинтересована лица да припреме и поднесу понуде у писаној форми, у отвореном поступку за јавну набавку добара, у складу са Законом о јавним набавкама, подзаконским актима из ове области, конкурсном документацијом и овим позивом, у циљу закључења уговора са изабраним понуђачем.

1. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке су добра: **РАЧУНАРИ И РАЧУНАРСКА ОПРЕМА**. Редни број јавне набавке је: 19-ОПД-2020, назив и шифра из Општег речника набавки: **30200000** - Рачунарска опрема. Средства за ову јавну набавку су предвиђена у Плану јавних набавки наручиоца за 2020. годину на позицији 1.1.17. Јавна набавка се спроводи у отвореном поступку у складу са чланом 32. Закона о јавним набавкама. Врста и карактеристике добара су прецизно дефинисане конкурсном документацијом.

2. Услови за учешће у поступку јавне набавке

Право учешћа имају сви заинтересовани понуђачи који испуњавају обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке, који су утврђени одредбама члана 75. Закона о јавним набавкама, као и конкурсном документацијом. Испуњеност услова из члана 75. Закона о јавним набавкама понуђач доказује достављањем доказа из члана 77. истог Закона, а у складу са захтевима из конкурсне документације. Услови које сваки понуђач треба да испуни и начин на који се доказује испуњеност услова утврђени су конкурсном документацијом.

Понуду може поднети понуђач који наступа самостално или група понуђача која подноси заједничку понуду, сагласно условима прецизно дефинисаним у члану 81. Закона о јавним набавкама и конкурсној документацији. Понуђач може извршење јавне набавке да делимично повери подизвођачу, под условима утврђеним чланом 80. Закона о јавним набавкама, што обавезно наводи у понуди. Уз понуду и доказе,

детаљније наведене у конкурсној документацији, понуђач је дужан да достави и друга тражена документа и обрасце садржане у конкурсној документацији.

Сва документа којима се доказује испуњеност услова из члана 77. Закона о јавним набавкама могу се достављати у неоввереним копијама.

3. Преузимање конкурсне документације

Непосредан увид у конкурсну документацију и њено преузимање може извршити представник понуђача, са уредно састављеним писаним овлашћењем, сваког радног дана, у времену од 10,00 до 13,00 часова, у просторијама Факултета техничких наука у Новом Саду, Трг Доситеја Обрадовића бр. 6, кула, трећи спрат, кабинет број 306. Конкурсна документација може бити преузета са Портала јавних набавки (www.portal.ujn.gov.rs) и са интернет странице наручиоца (www.ftn.uns.ac.rs).

4. Рок за подношење понуде

Рок за подношење понуда је 30 (тридесет) дана од дана објављивања позива за подношење понуда и конкурсне документације на Порталу јавних набавки, дакле, до 24.07.2020. године до 10,00 часова, без обзира на начин доставе.

Понуда, са свим пратећим обрасцима-прилозима, мора бити сачињена на оригиналном преузетом обрасцу и према приложеном упутству, јасна и недвосмислена, са важношћу од најмање 60 (шездесет) дана од дана јавног отварања понуда, откуцана или читко попуњена неизбрисивим мастилом, потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом, у складу са Законом о јавним набавкама, овим позивом и конкурсном документацијом. Понуда са варијантама није дозвољена. Понуда се подноси на српском језику. Понуде треба доставити, лично или путем поште, на адресу: Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука, Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића бр. 6, у запечаћеној коверти, са назнаком: **"ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА: РАЧУНАРИ И РАЧУНАРСКА ОПРЕМА, ЈН бр: 19-ОПД-2020"**. На полеђини коверте обавезно навести тачан назив и адресу понуђача, име и презиме особе за контакт и број телефона. Наручилац ће, по пријему понуде, назначити време њеног пријема, евиденциони број и датум понуде. Уколико је понуда достављена непосредно, наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде.

5. Јавно отварање понуда

Јавно отварање понуда ће се обавити дана 24.07.2020. године, који је последњи дан истека рока за подношење понуда, са почетком у 12,00 часова, на адреси Наручиоца: Факултет техничких наука, Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића бр. 6, кула, трећи спрат, кабинет број 306. Отварање понуда је јавно и може присуствовати свако заинтересовано лице.

Овлашћени представници понуђача су дужни да својство представника докажу уредно састављеним писаним овлашћењем, које ће предати Комисији наручиоца пре отварања понуда.

Понуда која стигне по истеку рока утврђеног позивом сматраће се неблаговременом, неће се отворати и по окончању поступка отварања понуда биће враћена неотворена понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

6. Критеријум за доделу уговора

Одлука о додели уговора о јавној набавци биће донета применом критеријума "најнижа понуђена цена".

7. Одлука о додели уговора о јавној набавци

Рок за доношење одлуке о додели уговора је 25 дана од дана отварања понуда. Наручилац ће уговор о јавној набавци доставити понуђачу којем је додељен уговор у року од осам дана од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона о јавним набавкама, осим у случају примене члана 112. став 2.

тачка 5) Закона о јавним набавкама, када наручилац може и пре истека рока за подношење захтева за заштиту права закључити уговор о јавној набавци, ако је поднета само једна понуда.

8. Додатне информације или појашњења

Заинтересовано лице може, у писаном облику, доставом на адресу наручиоца или електронском поштом, 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 пет дана пре истека рока за подношење понуда, а наручилац ће у року од три дана од дана пријема захтева одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници. Особа за контакт је Душко Бајић, Е-mail: ftnjn@uns.ac.rs.

У складу са чланом 20. Закона о јавним набавкама, комуникација у поступку јавне набавке се одвија писаним путем, односно, путем поште, електронске поште или факсом. **Тражење додатних информација или појашњења телефоном није дозвољено.**

Одговорно лице Факултета техничких наука у Новом Саду:

Проф. др Раде Дорословачки, декан с.р.

II ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац:	Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука
Адреса наручиоца:	Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића број 6
Матични број:	08067104
Назив банке:	Управа за трезор
Шифра делатности:	8542
Регистарски број:	V-22
Е-mail: ftnin@uns.ac.rs	www.ftn.uns.ac.rs
Делатност наручиоца	Просвета - високо образовање

2. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр: **19-ОПД-2020** су добра - **РАЧУНАРИ И РАЧУНАРСКА ОПРЕМА**, назив и ознака из Општег речника набавке: **30200000** - Рачунарска опрема.

III ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК И МЕСТО ИСПОРУКЕ ДОБАРА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.

Предмет јавне набавке бр. **19-ОПД-2020** су добра - **РАЧУНАРИ И РАЧУНАРСКА ОПРЕМА** за потребе Факултета техничких наука у Новом Саду, у свему према следећој спецификацији:

1. Меморијски модул, ТИП 1 ДЛ, КОЛИЧИНА: 10 комада	
Минимално захтевана спецификација	
Тип:	DDR4
Капацитет:	1x8GB
Фреквенција:	2666MHZ
Латенција:	CL16
Остало:	Intel XMP ready, AMD Ryzen ready
или одговарајуће	
Референтни модел: Kingston HyperX Fury HX426C16FB3/8 или одговарајуће	
2. SSD диск, ТИП 1 ДЛ, КОЛИЧИНА: 5 комада	
Минимално захтевана спецификација	
Капацитет:	240GB
Format:	2.5"
Interfejs:	SATA III
Brzina:	Read: 500MB/s, write: 350MB/s
TBW:	80TB
MTBF:	1.000.000 hours
Референтни модел: Kingston A400, SA400S37/240G или одговарајући	

3. Матична плоча, ТИП 1 ДЛ, КОЛИЧИНА: 2 комада

Минимално захтевана спецификација

Podnožje:	AMD AM4
Čipset:	AMD B450
Podržani procesori:	- Supports 1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™/ Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics/ Athlon™ with Radeon™ Vega Graphics Desktop Processors for Socket AM4
Memorija:	- 4 x DDR4 memory slots, support up to 64GB - Supports 1866/ 2133/ 2400/ 2667Mhz (by JEDEC) - For AMD Ryzen Gen3 (R5/R7/R9) - Supports 2667/ 2800/ 2933/ 3000/ 3066/ 3200/ 3466/ 4000/ 4133 MHz (by A-XMP OC MODE) - For AMD Other CPU - Supports 2667/ 2800/ 2933/ 3000/ 3066/ 3200/ 3466 MHz (by A-XMP OC MODE) - Dual channel memory architecture - Supports non-ECC UDIMM memory - Supports ECC UDIMM memory (non-ECC mode)
Slotovi za proširenje:	- 1 x PCIe 3.0 x16 slot (PCI_E1) - 1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™ processors support x16 speed - Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics processors support x8 speed - 1 x PCIe 2.0 x16 slot (PCI_E4, supports x4 mode) - 3 x PCIe 2.0 x1 slots
Multi-GPU podrška:	Supports 2-Way AMD® CrossFire™ Technology
Integrirana grafička karta:	- 1 x DVI-D port, support a maximum resolution of 1920x1200 @60Hz - 1 x HDMI™ 1.4 port, supports a maximum resolution of 4096x2160@30Hz, 2560x1600@60Hz
Storage:	- 6 x SATA 6Gb/s ports - 1 x M.2 slot (Key M)1 - Supports PCIe 3.0 x4 (1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™/ Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics) or PCIe 3.0 x2 (Athlon™ with Radeon™ Vega Graphics) and SATA 6Gb/s - Supports 2242/ 2260 /2280/ 22110 storage devices
Konektori na zadnjoj strain:	- Flash BIOS Button, PS/2 Combo Port, USB 3.2 Gen1, LAN Port, HD Audio Connectors, USB 2.0 Port, DVI-D Port, HDMI Port, USB 3.2 Gen2 Type A+C

или одговарајуће

Референтни модел: MSI B450 Tomahawk max или одговарајући

4. Процесор, ТИП 1ДЛ, КОЛИЧИНА: 2 комада	
Минимално захтевана спецификација	
Podnožje:	AMD AM4
Tip:	AMD Ryzen 5
Broj jezgara:	6
Threads:	12
Radna frekvencija:	3.6GHz, turbo do 4.2GHz
Или одговарајуће	
5. Графичка картица, ТИП 1 ДЛ, КОЛИЧИНА: 2 комада	
Минимално захтевана спецификација	
GPU:	AMD Radeon RX580
Memorija	8 GB, GDDR5, 8000MHz, 256bit
Brzina GPU:	1380MHz
Stream procesori:	2304
Portovi:	- 1 x Dual-link DVI-D - minimalno 1 x HDMI 2.0 - minimalno 2 x DisplayPort 1.4
Ostalo:	Maksimalna digitalna rezolucija: 8K (7680x4320) DirectX 12 OpenGL4.5 HDCP podrška Multi-view 5
Или одговарајуће	
6. Заштита од пренапона за рачунар, ТИП 1 ДЛ, КОЛИЧИНА: 1 комад	
Минимално захтевана спецификација	
Zaštita od prenapona:	2690J
Broj utičnica:	8
Peak current:	60 kAmps normal, 48 kAmps common
Ostalo::	Zaštita za modem/fax, zaštita za koaksijalni kabel, prekidač, EMI/RFI filter
Пример: APC PMF83VT или одговарајући	

7. Заштита од пренапона за рачунар, ТИП 2 ДЛ, КОЛИЧИНА: 2 комада**Минимално захтевана спецификација**

Zaštita od 1836J
prenapona:
Broj utičnica: 6
Peak current: 48 kAmps common
Ostalo:: 2 x 5V/2.4A USB, prekidač, EMI/RFI filter

Референтни модел: APC PM6U или одговарајући

8. Ласерски штампач А4 колор, ТИП 1 БР, КОЛИЧИНА: 2 комада**Минимално захтевана спецификација**

Tehnologija štampe	Laser, kolor
Funkcija	Štampač
Displej	2.7'' colour touch
Rezolucija štampe	crno-belo 600 x 600 dpi; kolor 600 x 600 dpi
Memorija	512 MB
Brzina štampe	crno-belo A4 27 ppm, kolor A4 27 ppm
Procesor	1200 MHz
Vreme do prve kopije	crno belo: 9.7s kolor: 11.3s
Kapacitet ulaza	Tray 1: 50 sheet multipurpose, Tray2: 250 sheet
Preporučeni mesečni obim štampe	750 do 4000 strana
Duplex	Da
Mreža:	Da, built-it gigabit ethernet 10/100/1000T
WIFI	Ne
Toneri isporučeni uz uređaj	originalni toneri kapaciteta 1200 strana
Dodatna oprema	USB kabl dužine 2m
Garancija:	2 godine

Референтни модел: HP M454dn или одговарајући

9. Мултифункционални штампач, ТИП 1 МС, КОЛИЧИНА: 1 комад

Минимално захтевана спецификација

Функције: штампа, копирање, скенирање, факс
Подршка за мултифункционалност: Да
Нормална брзина штампе: до 28 страница по минути
Брзина штампе прве странице (спреман): 6.6 секунди
Брзина штампе прве странице (хибернација): 6.8 секунди
Брзина прве копије (спреман): 6.5 секунди
Брзина прве копије (хибернација): 6.6 секунди
Месечни циклус (A4): до 30.000 страница
Препоручени месечни циклус: од 250 до 2500 страница
Технологија штампе: ласер
Најбољи квалитет штампе: 1200 x 1200 dpi
Језици штампе: PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG
Екран: 2 линије LCD
Брзина процесора: 800 MHz
Подршка за HP ePrint: Да
Подршка за мобилну штампу: HP ePrint; AirPrint®; Google Cloud Print™ 2.0
Бежично повезивање: Не
Повезивање: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 phone line (in); 1 phone line (out)
Подршка за мрежу: Standard (built-in Ethernet)
Минимални системски захтеви:
Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bit/64-bit, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer; Windows Vista: 32-bit only, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer 8; Apple OS X Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), 1 GB available hard disk space, Internet required, USB port
Компатибилни оперативни системи:
Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bit/64-bit, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer; Windows Vista: 32-bit only, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB available hard disk space, Internet required, USB; Linux (for more information, see <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>); Unix (for more information, see <http://www.hp.com/go/unixmodelscripts>) [7] No supporting Windows XP (64-bit) and Windows Vista (64-bit). Not all "Compatible Operating Systems" are supported with INBOX software; Full solution software available only for Windows 7 and newer; Legacy Windows Operation Systems (XP, Vista, and equivalent servers) get print drivers only; For Windows Server 2003 32-bit and 2008 32-bit and 64-bit, 2008 R2 64-bit, 2012 64-bit, 2012 R2 64-bit only print driver is installed; Windows RT OS for Tablets (32 & 64-bit) uses a simplified HP print driver built into the RT OS
Меморија: 256 MB
Дуплекс штампа: аутоматска
Подржане величине папира: A4; A5; A6; B5 (JIS)
Тип скенера: ADF, Flatbed
Формат скенираних докумената: JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF
Оптичка резолуција скенера: до 300 dpi (у боји и монохроматски, ADF); до 1200 dpi (у боји и монохроматски, flatbed)
Дуплекс ADF скенирање: не
Софтвер за скенирање: Scanning via HP LaserJet Software Scan or TWAIN-compliant or WIA-compliant software
Брзина копирања (нормална): до 28 страница у минути
Резолуција копирања (црни текст): 600 x 600 dpi
Увећавање/умањење током копирања: 25 to 400%

Факс: Да
Факс меморија: до 1000 страна
Факс резолуција: до 300 x 300 dpi
Потрошња енергије:
475 watts (active printing), 4.5 watts (ready), 1.0 watts (sleep)
Енергетска ефикасност: ENERGY STAR® qualified; ECEP
Радна температура: 15 to 32.5°C
Препоручене влажност ваздуха: 30 to 70% RH
Ниво буке (спреман): 2.8 B(A)
Ниво буке (у раду): 52 dB(A)

Или одговарајуће

Референтни модел: HP LaserJet Pro MFP M227fdn или одговарајући

10. Лаптоп рачунар, ТИП 1 НС, КОЛИЧИНА: 1 комад**Минимално захтевана спецификација**

- Ekran: LED; 15.6"; FHD (1920x1080); IPS 250nits Anti-glare
- Procesor: Intel® Core™ i5-8265U (4C / 8T, 1.6 / 3.9GHz, 6MB) with Intel® UHD Graphics 620
- Chipset: Intel SoC (System on Chip) platform
- RAM memorija: 1 x 16GB; SODIMM; DDR4-2666
- Grafička karta: integrisana, Intel UHD Graphics 620
- HDD: 512GB SSD M.2 2280 PCIe NVMe Opal2
- Boja: crna
- Mreža: Wi-Fi wireless; GigaEthernet 10/100/1000; Bluetooth 5.0
- Baterija: Integrated 45Wh
- Konektori i dodaci: Smart Card Reader; RJ-45 (ethernet); Finger Print Reader; 2-in-1 audio jack (headphone and mic); 2x USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0, one Always On); 1x HDMI 1.4b; 1x USB 3.1 Type-C Gen 1; Side docking connector; MicroSD card reader; 1x USB 3.1 Type-C Gen 2
- Prednja kamera: HD720p + IR with ThinkShutter
- Mil-Spec test: MIL-STD-810G military testing
- Operativni sistem: Windows 10 Pro 64

Или одговарајуће

Референтни модел: Lenovo ThinkPad L590 (20Q700AQCX) или одговарајући

11. Лаптоп рачунар, ТИП 2 СТ, КОЛИЧИНА: 2 комада**Минимално захтевана спецификација**

- Procesor i7 10 generacija
- neintegrisana grafička kartica
- 15.6" ekran
- Rezolucija 1920x1080
- Memorija min 8Gb
- Hard disk SSD min 512 Gb

Додатни захтеви:

1. могућност надоградње RAM меморије по потреби;
2. могућност надоградње хард диска или додавања SSD m2 меморије;
3. екран не треба да буде осетљив на додир;

Или одговарајуће

12. Лаптоп рачунар, ТИП 3 ГГ, КОЛИЧИНА: 1 комад
Минимално захтевана спецификација
MacBook Air Model 2020 Boja: Space Grey Ekran: 13 Retina/DC Tastatura: INT KB (magic keyboard) Disk: 256GB. Procesor: i3 RAM: 8GB Grafika: Intel Iris Plus Graphics
Или одговарајуће
Референтни модел: MacBook Air Model 2020 или одговарајући
13. Таблет, ТИП 1 БЦ, КОЛИЧИНА: 1 комад
Минимално захтевана спецификација
iPad Pro Model 2020 Model: 128GB Wi-Fi Boja: Space Grey Ekran: 11-inch (diagonal) , Liquid Retina display Disk: 128GB
Или одговарајуће
Референтни модел: iPad Pro Model 2020 или одговарајући
14. Лаптоп, ТИП 4 ИМ, КОЛИЧИНА: 1 комад
Минимално захтевана спецификација
Дијагонала екрана: 14" Процесор: Intel Core i5-10210U Број језгара: 4 (Quad-core) РАМ меморија: 8 GB DDR4 2400 MHz Графичка картица: Intel UHD Graphics 610 HDD: SSD (Solid State Drive) 512 GB Боја: сребрна/бела (Metal/Dreamy White)
Или одговарајуће
Референтни модел: ASUS Vivobook S14 S433FAC-WB504T или одговарајући

15. Бежичне слушалице, ТИП 1 ИМ, МН,ЛЈТ КОЛИЧИНА: 4 комада	
Минимално захтевана спецификација	
Бежичне слушалице (Црне)	
Референтни модел: PHILIPS TASH402BK/00 или одговарајући	
16. Графичка табла, ТИП 1 МН,ЛЈТ,FTN КОЛИЧИНА: 52 комада	
Минимално захтевана спецификација	
Aktivna površina	216 x 135 mm
Rezolucija	2540 lpi
Olovka	Da
Osetljivost na pritisak	2048 nivoa
Ekspres tasteri	Nema
Konekcija	USB
Podržani operativni sistemi	Windows, Mac
Boja	Crna
Dimenzije	277 x 189 x 8.7 mm
Masa	251g; olovka 9g
Podržane verzije operativnih sistema	PC: Windows® 7 i noviji Mac: OS X 10.10 i noviji
EAN	4949268621083
Или одговарајуће	
Референтни модел WACOM графичка табла One by WACOM (Medium) - CTL-672 или одговарајући	

17. Екстерни хард диск, ТИП 1 СБ КОЛИЧИНА: 1 комад

Минимално захтевана спецификација

Медиј	2.5" SATA HDD
Капацитет	2 TB
Интерфејс	USB 3.0, компатибилан са USB 2.0
Напајање	USB DC 5V
Оперативна температура	од 5°C до 55°C
Режим уштеде енергије:	искључивање након 10 min
Димензије:	131,8 × 80,8 × 24,5 mm
Маса:	284 g

Референтни модел **Transcend екстерни хард диск TS2TSJ25H3B** или одговарајући

Датум

М. П.

Понуђач

ОСТАЛИ УСЛОВИ

ГАРАНТНИ РОК ЗА **ЛАПТОПОВЕ**: минимум 36 месеци од дана испоруке
ГАРАНТНИ РОК ЗА **ТАБЛЕТ**: минимум 36 месеци од дана испоруке
ГАРАНТНИ РОК ЗА **ШТАМПАЧЕ**: минимум 36 месеци од дана испоруке
ГАРАНТНИ РОК ЗА **СТАВКЕ 1,2,3,4,5,6,7,15,16,17**: минимум 12 месеца од дана испоруке

СЕРВИС У ГАРАНТНОМ РОКУ - максимум 7 радних дана од дана преузимања добра од наручиоца

ВРЕМЕ ОДАЗИВА: максимум 2 радна дана од позива наручиоца

Сервис (отклањање квара) подразумева поправку/замену оштећене компоненте. Уколико поправка није могућа у предвиђеном временском року, понуђач је дужан да обезбеди адекватан уређај на коришћење наручиоцу док се квар не отклони.

МЕСТО ИСПОРУКЕ: Факултет техничких наука, Трг Доситеја Обрадовића 6, Нови Сад

РОК ИСПОРУКЕ: максимум **30 дана** од дана закључења уговора

Понуда мора да обухвати сва добра из техничке спецификације.

Понуђена добра морају у потпуности да одговарају наведеним минималним техничким захтевима, што понуђач потврђује својим печатом и потписом овлашћеног лица на обрасцу техничке спецификације.

Понуђач се обавезује да ће добра која су предмет ове набавке, испоручити у складу са захтевима из конкурсне документације, као и нормативима, стандардима и техничким прописима који важе за ову врсту добара. Квантитативну и квалитативну контролу испоручених добара наручилац врши приликом пријема, односно испоруке добара, уз присуство представника одабараног понуђача.

Датум

М. П.

Понуђач

Напомена:

Техничку спецификацију понуђач оверава печатом и потписом овлашћеног лица, чиме потврђује да прихвата захтеване карактеристике предмета јавне набавке и остале услове. Техничка спецификација је обавезни део понуде.

IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. ЗЈН

1.1. 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 регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);
- 2) да он и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као чланови организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);
- 3) да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН).
- 4) да је поштовао обавезе које произлазе 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 (чл. 75. ст. 2. ЗЈН).

Напомена: *Обавезни услов из чл. 75. ст. 1. тач. 5) ЗЈН се не захтева, јер за обављање делатности која је предмет ове јавне набавке није посебним прописом предвиђена дозвола или сагласност одређеног органа.*

1.2. Наручилац не захтева додатне услове за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане чл. 76. Закона о јавним набавкама.

1.3. 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.

1.4. Уколико понуду подноси група понуђача, у складу са чланом 81. Закона о јавним набавкама, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тачке 1) до 4) Закона о јавним набавкама.

2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

2.1. Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

1) Услов из члана 75. став 1. тачка 1) ЗЈН - Доказ:

Правна лица: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног привредног суда;

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

2) Услов из члана 75. став 1. тачка 2) ЗЈН - Доказ:

Правна лица: 1) Извод из казнене евиденције, односно уверење **основног суда** на чијем подручју се налази 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. **Напомена:** Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити **И УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА** на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита; 2) 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; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење **надлежне полицијске управе МУП-а**, 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 за сваког од њих.

Предузетници и физичка лица: 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 се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).

Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.

3) Услов из члана 75. став 1. тачка 4) ЗЈН - Доказ:

Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације.

Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.

4) Услов из члана 75. став 2. Закона - Доказ: Потписан и оверен Образац изјаве (Образац број 5, Поглавље VI) - Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. Уколико понуду подноси група понуђача, изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

Уколико понуду подноси група понуђача, понуђач је дужан да за сваког члана групе достави наведене доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4).

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона.

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 о стручној оцени 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 пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

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.

Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не достављају доказе о испуњености услова из члана 75. ст. 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама, сходно чл. 78. ЗЈН.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа.

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.

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.

V КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

1. Критеријум за доделу уговора

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „Најнижа понуђена цена“.

2. Елементи критеријума, односно начин, на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио дужи гарантни рок. У случају истог понуђеног гарантног рока, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио краћи рок испоруке.

Уколико ни након примене горе наведеног резервног елемента критеријума није могуће донети одлуку о додели уговора, наручилац ће уговор доделити понуђачу који буде извучен путем жреба. Наручилац ће писмено обавестити све понуђаче који су поднели понуде о датуму када ће се одржати извлачење путем жреба. Жребом ће бити обухваћене само оне понуде које имају једнаку најнижу понуђену цену, исти гарантни рок и исти рок испоруке. Извлачење путем жреба наручилац ће извршити јавно, у присуству понуђача, и то тако што ће називе понуђача исписати на одвојеним папирима, који су исте величине и боје, те ће све те папире ставити у провидну кутију одакле ће извући само један папир. Понуђачу чији назив буде на извученом папиру ће бити додељен уговор. Понуђачима који не присуствују овом поступку, наручилац ће доставити записник извлачења путем жреба.

VI ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

- 1) Образац понуде (Образац 1);
- 2) Образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни (Образац 2);
- 3) Образац трошкова припреме понуде (Образац 3);
- 4) Образац изјаве о независној понуди (Образац 4);
- 5) Образац изјаве понуђача о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (Образац 5);

ОБРАЗАЦ 1**ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**

Понуда бр _____ од _____ (попуњава понуђач) за јавну набавку добара - **РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ, ЈН број: 19-ОПД-2020**

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:	
	Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	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 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 ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА - РАЧУНАРИ И РАЧУНАРСКА ОПРЕМА, број: 19-ОПД-2020

а) Табела понуде са укупном ценом и основним елементима понуде:

ЕЛЕМЕНТИ ПОНУДЕ	ПОПУЊАВА ПОНУЂАЧ
Укупна цена без ПДВ-а:	
Укупна цена са ПДВ-ом:	
Рок и начин плаћања: (минимум 15 дана од дана испостављања фактуре уплатом на рачун понуђача)	
Рок важења понуде: (минимум 60 дана од дана отварања понуда)	
Рок испоруке: (максимум 30 дана од дана потписивања уговора)	
Гарантни рок - за Лаптопове: (минимум 36 месеци од дана испоруке)	
Гарантни рок - за Таблет: (минимум 36 месеци од дана испоруке)	
Гарантни рок - за Штампаче: (минимум 36 месеци од дана испоруке)	
Гарантни рок - за ставке: 1,2,3,4,5,6,7,15,16,17 (минимум 12 месеци од дана испоруке)	
Место и начин испоруке: (Факултет техничких наука, Трг Доситеја Обрадовића 6, Нови Сад, једнократно)	
Рок за сервис: (максимум 7 радних дана од дана преузимања добра, са роком одазива од максимум 2 радна дана од дана позива)	

Датум

М. П.

Понуђач

Напомене:

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

б) Табела понуде са техничком спецификацијом

1. Меморијски модул, ТИП 1 ДЛ, КОЛИЧИНА: 10 комада																			
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)																		
Tip: DDR4 Kapacitet: 1x8GB Frekvencija: 2666MHZ Latencija: CL16 Ostalo: Intel XMP ready, AMD Ryzen ready																			
или одговарајуће																			
Референтни модел: Kingston HyperX Fury HX426C16FB3/8 или одговарајуће																			
2. SSD диск, ТИП 1 ДЛ, КОЛИЧИНА: 5 комада																			
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)																		
Kapacitet: 240GB Format: 2.5" Interfejs: SATA III Brzina: Read: 500MB/s, write: 350MB/s TBW: 80TB MTBF: 1.000.000 hours																			
Референтни модел: Kingston A400, SA400S37/240G или одговарајући																			
3. Матична плоча, ТИП 1 ДЛ, КОЛИЧИНА: 2 комада																			
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)																		
<table border="1"> <tr> <td>Podnožje:</td><td>AMD AM4</td></tr> <tr> <td>Čipset:</td><td>AMD B450</td></tr> <tr> <td>Podržani procesori:</td><td>- Supports 1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™/ Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics/ Athlon™ with Radeon™ Vega Graphics Desktop Processors for Socket AM4</td></tr> <tr> <td>Memorija:</td><td>- 4 x DDR4 memory slots, support up to 64GB - Supports 1866/ 2133/ 2400/ 2667Mhz (by JEDEC) - For AMD Ryzen Gen3 (R5/R7/R9) - Supports 2667/ 2800/ 2933/ 3000/ 3066/ 3200/ 3466/ 4000/ 4133 MHz (by A-XMP OC MODE) - For AMD Other CPU - Supports 2667/ 2800/ 2933/ 3000/ 3066/ 3200/ 3466 MHz (by A-XMP OC MODE) - Dual channel memory architecture - Supports non-ECC UDIMM memory - Supports ECC UDIMM memory (non-ECC mode)</td></tr> <tr> <td>Slotovi za proširenje:</td><td>- 1 x PCIe 3.0 x16 slot (PCI_E1) - 1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™ processors support x16 speed - Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics processors support x8 speed - 1 x PCIe 2.0 x16 slot (PCI_E4, supports x4 mode) - 3 x PCIe 2.0 x1 slots</td></tr> <tr> <td>Multi-GPU podrška:</td><td>Supports 2-Way AMD® CrossFire™ Technology</td></tr> <tr> <td>Integrirana grafička karta:</td><td>- 1 x DVI-D port, support a maximum resolution of 1920x1200 @60Hz - 1 x HDMI™ 1.4 port, supports a maximum resolution of 4096x2160@30Hz, 2560x1600@60Hz</td></tr> <tr> <td>Storage:</td><td>- 6 x SATA 6Gb/s ports - 1 x M.2 slot (Key M)1 - Supports PCIe 3.0 x4 (1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™/ Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics) or PCIe 3.0 x2 (Athlon™ with Radeon™ Vega Graphics) and SATA 6Gb/s - Supports 2242/ 2260 /2280/ 22110 storage devices</td></tr> <tr> <td>Konektori na zadnjoj strani:</td><td>- Flash BIOS Button, PS/2 Combo Port, USB 3.2 Gen1, LAN Port, HD Audio Connectors, USB 2.0 Port, DVI-D Port, HDMI Port, USB 3.2 Gen2 Type A+C</td></tr> </table>	Podnožje:	AMD AM4	Čipset:	AMD B450	Podržani procesori:	- Supports 1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™/ Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics/ Athlon™ with Radeon™ Vega Graphics Desktop Processors for Socket AM4	Memorija:	- 4 x DDR4 memory slots, support up to 64GB - Supports 1866/ 2133/ 2400/ 2667Mhz (by JEDEC) - For AMD Ryzen Gen3 (R5/R7/R9) - Supports 2667/ 2800/ 2933/ 3000/ 3066/ 3200/ 3466/ 4000/ 4133 MHz (by A-XMP OC MODE) - For AMD Other CPU - Supports 2667/ 2800/ 2933/ 3000/ 3066/ 3200/ 3466 MHz (by A-XMP OC MODE) - Dual channel memory architecture - Supports non-ECC UDIMM memory - Supports ECC UDIMM memory (non-ECC mode)	Slotovi za proširenje:	- 1 x PCIe 3.0 x16 slot (PCI_E1) - 1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™ processors support x16 speed - Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics processors support x8 speed - 1 x PCIe 2.0 x16 slot (PCI_E4, supports x4 mode) - 3 x PCIe 2.0 x1 slots	Multi-GPU podrška:	Supports 2-Way AMD® CrossFire™ Technology	Integrirana grafička karta:	- 1 x DVI-D port, support a maximum resolution of 1920x1200 @60Hz - 1 x HDMI™ 1.4 port, supports a maximum resolution of 4096x2160@30Hz, 2560x1600@60Hz	Storage:	- 6 x SATA 6Gb/s ports - 1 x M.2 slot (Key M)1 - Supports PCIe 3.0 x4 (1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™/ Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics) or PCIe 3.0 x2 (Athlon™ with Radeon™ Vega Graphics) and SATA 6Gb/s - Supports 2242/ 2260 /2280/ 22110 storage devices	Konektori na zadnjoj strani:	- Flash BIOS Button, PS/2 Combo Port, USB 3.2 Gen1, LAN Port, HD Audio Connectors, USB 2.0 Port, DVI-D Port, HDMI Port, USB 3.2 Gen2 Type A+C	
Podnožje:	AMD AM4																		
Čipset:	AMD B450																		
Podržani procesori:	- Supports 1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™/ Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics/ Athlon™ with Radeon™ Vega Graphics Desktop Processors for Socket AM4																		
Memorija:	- 4 x DDR4 memory slots, support up to 64GB - Supports 1866/ 2133/ 2400/ 2667Mhz (by JEDEC) - For AMD Ryzen Gen3 (R5/R7/R9) - Supports 2667/ 2800/ 2933/ 3000/ 3066/ 3200/ 3466/ 4000/ 4133 MHz (by A-XMP OC MODE) - For AMD Other CPU - Supports 2667/ 2800/ 2933/ 3000/ 3066/ 3200/ 3466 MHz (by A-XMP OC MODE) - Dual channel memory architecture - Supports non-ECC UDIMM memory - Supports ECC UDIMM memory (non-ECC mode)																		
Slotovi za proširenje:	- 1 x PCIe 3.0 x16 slot (PCI_E1) - 1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™ processors support x16 speed - Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics processors support x8 speed - 1 x PCIe 2.0 x16 slot (PCI_E4, supports x4 mode) - 3 x PCIe 2.0 x1 slots																		
Multi-GPU podrška:	Supports 2-Way AMD® CrossFire™ Technology																		
Integrirana grafička karta:	- 1 x DVI-D port, support a maximum resolution of 1920x1200 @60Hz - 1 x HDMI™ 1.4 port, supports a maximum resolution of 4096x2160@30Hz, 2560x1600@60Hz																		
Storage:	- 6 x SATA 6Gb/s ports - 1 x M.2 slot (Key M)1 - Supports PCIe 3.0 x4 (1st, 2nd and 3rd Gen AMD Ryzen™/ Ryzen™ with Radeon™ Vega Graphics and 2nd Gen AMD Ryzen™ with Radeon™ Graphics) or PCIe 3.0 x2 (Athlon™ with Radeon™ Vega Graphics) and SATA 6Gb/s - Supports 2242/ 2260 /2280/ 22110 storage devices																		
Konektori na zadnjoj strani:	- Flash BIOS Button, PS/2 Combo Port, USB 3.2 Gen1, LAN Port, HD Audio Connectors, USB 2.0 Port, DVI-D Port, HDMI Port, USB 3.2 Gen2 Type A+C																		
или одговарајуће																			

Референтни модел: MSI B450 Tomahawk max или одговарајући	
4. Процесор, ТИП 1ДЛ, КОЛИЧИНА: 2 комада	
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
Podnožje: AMD AM4 Tip: AMD Ryzen 5 Broj jezgara: 6 Threads: 12 Radna frekvencija: 3.6GHz, turbo do 4.2GHz	
Или одговарајуће	
5. Графичка картица, ТИП 1 ДЛ, КОЛИЧИНА: 2 комада	
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
GPU: AMD Radeon RX580 Memorija: 8 GB, GDDR5, 8000MHz, 256bit Brzina GPU: 1380MHz Stream procesori: 2304 Portovi: - 1 x Dual-link DVI-D - minimalno 1 x HDMI 2.0 - minimalno 2 x DisplayPort 1.4 Ostalo: Maksimalna digitalna rezolucija: 8K (7680x4320) DirectX 12 OpenGL4.5 HDCP podrška Multi-view 5	
Или одговарајуће	
6. Заштита од пренапона за рачунар, ТИП 1 ДЛ, КОЛИЧИНА: 1 комад	
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
Zaštita od prenapona: 2690J Broj utičnica: 8 Peak current: 60 kAmps normal, 48 kAmps common Ostalo: Zaštita za modem/fax, zaštita za koaksijalni kabel, prekidač, EMI/RFI filter	
Пример: APC PMF83VT или одговарајући	

7. Заштита од пренапона за рачунар, ТИП 2 ДЛ, КОЛИЧИНА: 1 комад		
Минимално захтевана спецификација		Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
Zaštita od 1836J prenapona: Broj utičnica: 6 Peak current: 48 kAmps common Ostalo:: 2 x 5V/2.4A USB, prekidač, EMI/RFI filter		
Референтни модел: APC PM6U или одговарајући		
8. Ласерски штампач А4 колор, ТИП 1 БР, КОЛИЧИНА: 2 комада		
Минимално захтевана спецификација		Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
Tehnologija štampe	Laser, kolor	
Funkcija	Štampač	
Displej	2.7" colour touch	
Rezolucija štampe	crno-belo 600 x 600 dpi; kolor 600 x 600 dpi	
Memorija	512 MB	
Brzina štampe	crno-belo A4 27 ppm, kolor A4 27 ppm	
Procesor	1200 MHz	
Vreme do prve kopije	crno belo: 9.7s kolor: 11.3s	
Kapacitet ulaza	Tray 1: 50 sheet multipurpose, Tray2: 250 sheet	
Preporučeni mesečni obim štampe	750 do 4000 strana	
Duplex	Da	
Mreža:	Da, built-it gigabit ethernet 10/100/1000T	
WIFI	Ne	
Toneri isporučeni uz uređaj	originalni toneri kapaciteta 1200 strana	
Dodatna oprema	USB kabl dužine 2m	
Garancija:	2 godine	
Референтни модел: HP M454dn или одговарајући		
9. Мултифункционални штампач, ТИП 1 МС, КОЛИЧИНА: 1 комад		
Минимално захтевана спецификација		Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
Функције: штампа, копирање, скенирање, факс Подршка за мултифункционалност: Да Нормална брзина штампе: до 28 страница по минути Брзина штампе прве странице (спреман): 6.6 секунди Брзина штампе прве странице (хибернација): 6.8 секунди Брзина прве копије (спреман): 6.5 секунди Брзина прве копије (хибернација): 6.6 секунди Месечни циклус (А4): до 30.000 страница Препоручени месечни циклус: од 250 до 2500 страница Технологија штампе: ласер Најбољи квалитет штампе: 1200 x 1200 dpi Језици штампе: PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWF Екран: 2 линије LCD Брзина процесора: 800 MHz Подршка за HP ePrint: Да Подршка за мобилну штампу: HP ePrint; AirPrint®; Google Cloud Print™ 2.0 Бежично повезивање: Не Повезивање: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 phone line (in); 1 phone line (out) Подршка за мрежу: Standard (built-in Ethernet) Минимални системски захтеви: Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bit/64-bit, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer, Windows Vista: 32-bit only, 2 GB available hard disk space, CD-ROM/DVD drive or Internet connection, USB port, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB available hard disk space, Internet required, USB; Linux (for more information, see http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html); Unix (for more information, see http://www.hp.com/go/unixmodelscripts) [7] No supporting Windows XP (64-bit) and Windows Vista (64-bit). Not all "Compatible Operating Systems" are supported with INBOX software; Full solution software available only for Windows 7 and newer; Legacy Windows Operation Systems (XP, Vista, and equivalent servers) get print drivers only; For Windows Server 2003 32-bit and 2008 32-bit and 64-bit, 2008 R2 64-bit, 2012 64-bit, 2012 R2 64-bit only print driver is installed; Windows RT OS for Tablets (32 & 64-bit) uses a simplified HP print driver built into the RT OS Меморија: 256 MB Дуплекс штампа: аутоматска Поддржане величине папира: A4; A5; A6; B5 (JIS) Тип скенера: ADF, Flatbed Формат скенираних докумената: JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF Оптичка резолуција скенера: до 300 dpi (у боји и монохроматски, ADF); до 1200 dpi (у боји и монохроматски, flatbed) Дуплекс ADF скенирање: не Софтвер за скенирање: Scanning via HP LaserJet Software Scan or TWAIN-compliant or WIA-compliant software Брзина копирања (нормална): до 28 страница у минути Резолуција копирања (црни текст): 600 x 600 dpi Увећавање/умањење током копирања: 25 to 400%		

Факс: Да Факс меморија: до 1000 страна Факс резолуција: до 300 x 300 dpi Потрошња енергије: 475 watts (active printing), 4.5 watts (ready), 1.0 watts (sleep) Енергетска ефикасност: ENERGY STAR® qualified; CECP Радна температура: 15 to 32.5°C Препоручене влажност ваздуха: 30 to 70% RH Ниво буке (спреман): 2.8 B(A) Ниво буке (у раду): 52 dB(A)	
Или одговарајуће	
Референтни модел: HP LaserJet Pro MFP M227fdn или одговарајући	
10. Лаптоп рачунар, ТИП 1 НС, КОЛИЧИНА: 1 комад	
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
- Екран: LED; 15.6"; FHD (1920x1080); IPS 250nits Anti-glare - Processor: Intel® Core™ i5-8265U (4C / 8T, 1.6 / 3.9GHz, 6MB) with Intel® UHD Graphics 620 - Chipset: Intel SoC (System on Chip) platform - RAM меморија: 1 x 16GB; SODIMM; DDR4-2666 - Графичка карта: интегрисана, Intel UHD Graphics 620 - HDD: 512GB SSD M.2 2280 PCIe NVMe Opal2 - Боја: црна - Мрежа: Wi-Fi wireless; GigaEthernet 10/100/1000; Bluetooth 5.0 - Батерија: Integrated 45Wh - Конектори и додаци: Smart Card Reader; RJ-45 (ethernet); Finger Print Reader; 2-in-1 audio jack (headphone and mic); 2x USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0, one Always On); 1x HDMI 1.4b; 1x USB 3.1 Type-C Gen 1; Side docking connector; MicroSD card reader; 1x USB 3.1 Type-C Gen 2 - Предња камера: HD720p + IR with ThinkShutter - MIL-Spec test: MIL-STD-810G military testing - Operativni sistem: Windows 10 Pro 64	
Или одговарајуће	
Референтни модел: Lenovo ThinkPad L590 (20Q700AQСХ) или одговарајући	
11. Лаптоп рачунар, ТИП 2 СТ, КОЛИЧИНА: 2 комада	
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
• Procesor i7 10 generacija • neintegrisana graficka kartica • 15.6" ekran • Rezolucija 1920x1080 • Memorija min 8Gb • Hard disk SSD min 512 Gb Додатни захтеви: 1. могућност надоградње RAM меморије по потреби; 2. могућност надоградње хард диска или додавања SSD m2 меморије; 3. екран <u>не треба</u> да буде осетљив на додир;	
Или одговарајуће	
12. Лаптоп рачунар, ТИП 3 ГГ, КОЛИЧИНА: 1 комад	
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
MacBook Air Model 2020 Боја: Space Grey Екран: 13 Retina/DC Тастатура: INT KB (magic keyboard) Диск: 256GB. Процесор: i3 RAM: 8GB Графика: Intel Iris Plus Graphics	
Или одговарајуће	
Референтни модел: MacBook Air Model 2020 или одговарајући	

13. Таблет, ТИП 1 БЦ, КОЛИЧИНА: 1 комад	
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
iPad Pro Model 2020 Model: 128GB Wi-Fi Boja: Space Grey Ekran: 11-inch (diagonal) , Liquid Retina display Disk: 128GB	
Или одговарајуће	
Референтни модел: iPad Pro Model 2020 или одговарајући	
14. Лаптоп, ТИП 4 ИМ, КОЛИЧИНА: 1 комад	
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
Дијагонала екрана: 14" Процесор: Intel Core i5-10210U Број језгара: 4 (Quad-core) RAM меморија: 8 GB DDR4 2400 MHz Графичка картица: Intel UHD Graphics 610 HDD: SSD (Solid State Drive) 512 GB Боја: сребрна/бела (Metal/Dreamy White)	
Или одговарајуће	
Референтни модел: ASUS Vivobook S14 S433FAC-WB504T или одговарајући	
15. Бежичне слушалице, ТИП 1 ИМ,МН,ЛЈТ КОЛИЧИНА: 4 комада	
Минимално захтевана спецификација	Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
Бежичне слушалице (Црне)	
Референтни модел: PHILIPS TASH402BK/00 или одговарајући	

16. Графичка табла, ТИП 1 МН,ЛЈТ,ФТН КОЛИЧИНА: 52 комада		
Минимално захтевана спецификација		Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
Aktivna površina	216 x 135 mm	
Rezolucija	2540 lpi	
Olovka	Da	
Osetljivost na pritisak	2048 nivoa	
Ekspres tasteri	Nema	
Konekcija	USB	
Podržani operativni sistemi	Windows, Mac	
Boja	Crvena	
Dimenzije	277 x 189 x 8.7 mm	
Masa	251g; olovka 9g	
Podržane verzije operativnih sistema	PC: Windows® 7 i noviji Mac: OS X 10.10 i noviji	
EAN	4949268621083	
Или одговарајуће		
Референтни модел: WACOM графичка табла One by WACOM (Medium) - CTL-672 или одговарајући		
17. Екстерни хард диск, ТИП 1 СБ КОЛИЧИНА: 1 комад		
Минимално захтевана спецификација		Понуђена спецификација (попуњава понуђач)
Медиј	2.5" SATA HDD	
Капацитет	2 TB	
Интерфејс	USB 3.0, компатибилан са USB 2.0	
Напајање	USB DC 5V	
Оперативна температура	од 5°C до 55°C	
Режим уштеде енергије:	искључивање након 10 min	
Димензије:	131,8 × 80,8 × 24,5 mm	
Маса:	284 g	
Референтни модел: Transcend екстерни хард диск TS2TSJ25H3B или одговарајући		

Датум

М. П.

Понуђач

Напомена: Понуђач је у обавези да у потпуности попуни поље "Понуђена спецификација", односно опише све понуђене техничке карактеристике по угледу на поље "Минимално захтевана спецификација". Поље "Понуђена спецификација" не може бити попуњено са "Да", "У потпуности одговара" или слично.

Обавезно унети **Назив производа са ознаком производа** у поље Понуђена спецификација, у супротно понуда ће **бити одбијена као неодговарајућа**.

ОБРАЗАЦ 2

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

Ред. бр.	Предмет јавне набавке	Количина (комад)	Јединична цена без ПДВ	Јединична цена са ПДВ	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6(3X4)	7(3X5)
1.	Меморијски модул, ТИП 1 ДЛ	10				
2.	SSD диск, ТИП 1 ДЛ	5				
3.	Матична плоча, ТИП 1 ДЛ	2				
4.	Процесор, ТИП 1ДЛ	2				
5.	Графичка картица, ТИП 1 ДЛ	2				
6.	Заштита од пренапона за рачунар, ТИП 1 ДЛ	1				
7.	Заштита од пренапона за рачунар, ТИП 2 ДЛ	1				
8.	Ласерски штампач А4 колор, ТИП 1 БР	2				
9.	Мултифункционални штампач, ТИП 1 МС	1				
10.	Лаптоп рачунар, ТИП 1 НС	1				
11.	Лаптоп рачунар, ТИП 2 СТ	2				
12.	Лаптоп рачунар, ТИП 3 ГГ	1				
13.	Таблет, ТИП 1 БЦ	1				
14.	Лаптоп, ТИП 4 ИМ	1				
15.	Бежичне слушалице, ТИП 1 ИМ,МН,ЛЈТ	4				
16.	Графичка табла, ТИП 1 МН,ЛЈТ,FTN	52				
17.	Екстерни хард диск, ТИП 1 СБ	1				
У К У П Н О :						

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колону 4. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колону 5. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;

- у колону 6. уписати укупну цену без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће се помножити јединична цена без ПДВ-а (наведена у колони 4) са траженим количинама (које су наведене у колони 3); у последњем реду уписати укупну цену предмета набавке без ПДВ-а.
- у колону 7. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће се помножити јединична цена са ПДВ-ом (наведена у колони 5) са траженим количинама (које су наведене у колони 3); у последњем реду уписати укупну цену предмета набавке са ПДВ-ом.

Датум

М. П.

Понуђач

ОБРАЗАЦ 3

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона о јавним набавкама, понуђач (навести назив понуђача - попуњава понуђач), у отвореном поступку јавне набавке добара - **РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ**, бр. **19-ОПД-2020**, доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

ВРСТА ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА У РСД
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 техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама,
_____, (назив понуђача - попуњава понуђач)
даје:

ИЗЈАВУ**О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке добара - **РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ, бр: 19-ОПД-2020**, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

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 ЗЈН 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) ЗЈН.

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

ОБРАЗАЦ 5

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА

У вези са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама, као заступник понуђача дајем следећу:

ИЗЈАВУ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да понуђач.....(навести назив понуђача) у поступку јавне набавке добара - **РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ, бр: 19-ОПД-2020**, је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку.

Датум

Понуђач

М.П.

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

VII МОДЕЛ УГОВОРА

НАПОМЕНА: Приложени модел уговора је саставни део Конкурсне документације и представља садржину уговора који ће наручилац закључити са понуђачем коме буде додељен уговор о јавној набавци. **МОДЕЛ УГОВОРА ПОНУЂАЧИ ПОПУЊАВАЈУ, ОВЕРАВАЈУ И ДОСТАВЉАЈУ УЗ ПОНУДУ.**

У Г О В О Р

о јавној набавци добара - РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ, за потребе Факултета техничких наука у Новом Саду, у отвореном поступку јавне набавке, ЈН бр: 19-ОПД-2020

закључен у Новом Саду, дана _____ 2020. године између

уговорних страна:

1. Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду, са седиштем у Новом Саду, Трг Доситеја Обрадовића бр. 6, ПИБ 100724720, матични број: 08067104, број рачуна: 840-1710660-30 Управа за трезор, кога заступа декан проф. др Раде Дорословачки, (у даљем тексту: Наручилац)
и
2. _____ из
_____, Улица _____ број _____
, кога заступа _____
_____, МБ _____ ПИБ _____ (у даљем
тексту: Добављач)

АКО ЈЕ ДАТА ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА:

2. Групе понуђача коју чине:

- 2.1 _____ из
_____,
(скраћено пословно име из извода АПР)
ул. _____ бр _____, и
2.2 _____ из
_____,
(скраћено пословно име из извода АПР)
ул. _____ бр _____,

(у даљем тексту: Добављач), а коју заступа _____
(име и презиме)

На основу Споразума о извршењу јавне набавке број: _____ од _____ године, који је саставни део овог уговора споразумне стране су се сагласиле да заједнички пуномоћник групе понуђача буде _____ директор _____
(име и презиме) (скраћено пословно име из АПР)

из _____, ул. _____ бр. _____.

Чланови конзорцијума (групе понуђача) одговарају неограничено солидарно Наручиоцу за извршење преузетих обавеза.

АКО ЈЕ ПОНУДА ДАТА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ:

Продавац је део набавке која је предмет овог уговора, и то

(део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу _____
(скраћено пословно име подизвођача)
из _____, ул. _____, бр. _____, а што чини _____% од
укупно уговорене вредности.

За уредно извршење уговорних обавеза од стране подизвођача одговара
Добављач као да је сам извршио делове набавке поверене подизвођачу/има
наведеним у овом члану.

I УВОДНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 1.

Уговорне стране сагласно констатују да је Наручилац на основу одредби члана 32. Закона о јавним набавкама («Службени гласник РС» бр.124/12, 14/2015 и 68/2015) спровео отворени поступак за јавну набавку добара - **РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ**, који је покренут Одлуком декана Факултета техничких наука, број: 01-171-56-2 од 24.06.2020. године. Позив за подношење понуда и конкурсна документација су објављени на Порталу јавних набавки РС (www.portal.ujn.gov.rs) и на Интернет страници наручиоца (www.ftn.uns.ac.rs) дана 24.06.2020. године.

Поступак је окончан Одлуком Наручиоца о додели уговора, број:..... од2020. године (попуњава Наручилац), а на основу прихваћене понуде Добављача (тада Понуђача), дел.број код Наручиоца:..... од.....2020. године (попуњава Наручилац), која у потпуности одговара условима из Конкурсне документације за предметну јавну набавку.

II ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 2.

Предмет овог Уговора је јавна набавка добара - **РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ** за потребе Факултета техничких наука у Новом Саду, у свему према понуди Добављача (тада Понуђача), која чини саставни део овог Уговора.

Добављач се обавезује да Наручиоцу испоручи добра у свему сагласна техничкој спецификацији из његове понуде.

III ЦЕНА, РОК И НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 3.

Укупна уговорена цена добара која су предмет овог Уговора износи _____ динара без обрачунатог ПДВ-а, односно, _____ динара са обрачунатим ПДВ-ом. (попуњава Понуђач). Цена садржи и све зависне трошкове набавке (транспорт, евентуалне царинске дажбине, шпедитерске услуге и сл.), фсо магацин купца - Наручиоца.

Уговорена цена је фиксна и није подложна никаквим променама у току важења овог Уговора.

Рок плаћања не може бити краћи од 15 (петнаест) дана рачунајући од дана пријема уредног рачуна (фактуре) Добављача испостављеног након записником верификоване испоруке добара, а у случају постојања рекламације од стране Наручиоца, даном отклањања недостатака од стране Добављача.

Основ за плаћање уговорене цене су: рачун Добављача, отпремница Добављача потписана и од стране представника Наручиоца и Записник о пријему робе потписан од стране представника обе уговорне стране.

IV РОК, МЕСТО И НАЧИН ИСПОРУКЕ ДОБАРА

Члан 4.

Добављач је у обавези да испоруку добара изврши у року који не може бити дужи од 30 (тридесет) дана од дана закључења овог Уговора.

Место испоруке добара је адреса Наручиоца: Факултет техничких наука, Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића број 6. Сви трошкови транспорта добара до адресе Наручиоца и други зависни трошкови набавке падају на терет Добављача.

Добра која Добављач испоручује морају бити нова, у оригиналном паковању и неоштећена.

V УГОВОРНА КАЗНА У СЛУЧАЈУ ЗАДОЦЊЕЊА У ИСПОРУЦИ ДОБАРА

Члан 5.

У случају кашњења у испоруци добара, Наручилац има могућност да одреди Добављачу накнадни рок за испоруку. У том случају Наручилац писаним путем обавештава Добављача о продужењу рока, најкасније наредног дана од дана истека уговореног рока.

Уколико Наручилац Добављачу не одреди накнадни рок или накнадни рок одреди, а добра не буду испоручена ни у том року, Добављач је обавезан да Наручиоцу плати уговорну казну у висини 0,5% од уговорене вредности без ПДВ-а за сваки дан закашњења, а највише до 10% од уговорене вредности из члана 3. овог Уговора, и то у року од осам дана од дана пријема позива.

У случају да Добављач испоручи добра након уговореног или накнадно продуженог рока из става 1. овог члана и Наручилац прими добра, он има могућност да у року од 3 дана од дана примопредаје добара обавести Добављача да ли задржава своје право на уговорну казну. Уколико пропусти овај рок Наручилац губи право на наплату уговорне казне због задоцњења у испоруци добара.

Ако је штета коју је Наручилац претрпео због задоцњења у испоруци добара већа од износа уговорне казне, он има право да од Добављача захтева разлику до пуне накнаде штете.

VI ПРЕЛАЗ РИЗИКА

Члан 6.

Добављач сноси ризик за случајну пропаст или оштећење добара до момента приспећа на одредишно место испоруке (адреса Наручиоца), а од тог тренутка ризик прелази на Наручиоца.

VII ОДГОВОРНОСТ ЗА ПРАВНЕ И МАТЕРИЈАЛНЕ НЕДОСТАТКЕ

Члан 7.

Добављач одговара ако на добрима која су предмет овог Уговора постоји неко право трећег лица, које искључује, умањује или ограничава права Наручиоца, а о чијем постојању Наручилац није обавештен нити је пристао да узме робу оптерећену тим правом.

Добављач се обавезује да преузме сваку врсту спора који евентуално настане у вези са правом својине на предмету овог Уговора и да Наручиоцу надокнади штету уколико она настане као последица оспоравања овог права.

Члан 8.

Добављач одговара за материјалне недостатке робе које је она имала у часу прелаза ризика на Наручиоца, без обзира на то да ли су му исти били познати.

Добављач одговара и за оне материјалне недостатке који се појаве после прелаза ризика на Наручиоца, ако су последица узрока који је постојао пре тог момента.

VIII КВАЛИТЕТ ДОБАРА И ГАРАНЦИЈА КВАЛИТЕТА

Члан 9.

Квалитет добара која су предмет овог Уговора мора у потпуности да одговара важећим домаћим или међународним стандардима за ту врсту робе, односно, захтевима у погледу квалитета добара који су захтевани у конкурсној документацији.

Добављач се обавезује да на погодан начин обезбеди и чува добра од оштећења или уништења до промопредаје Наручиоцу.

Гарантни рок за **Лаптопове** износи _____ месеци од дана испоруке добара (попуњава Понуђач - не може бити краћи од 36 месеци).

Гарантни рок за **Таблет** износи _____ месеци од дана испоруке добара (попуњава Понуђач - не може бити краћи од 36 месеци).

Гарантни рок за **Штампаче** износи _____ месеци од дана испоруке добара (попуњава Понуђач - не може бити краћи од 36 месеци).

Гарантни рок за ставке: **1,2,3,4,5,6,7,15,16,17** износи _____ месеци од дана испоруке добара (попуњава Понуђач - не може бити краћи од 12 месеци).

Сервис (отклањање кvara) у гарантном року подразумева поправку (замену) оштећене компоненте. Добављач се обавезује да квар отклони у року који не може бити дужи од 7 (седам) радних дана од дана преузимања добра, са временом одазива који не може бити дужи од 2 (два) радна дана од дана позива Наручиоца. Уколико Добављач није у могућности да у предвиђеном року изврши поправку, дужан је да Наручиоцу обезбеди адекватан уређај на коришћење до дана испоруке поправљеног добра.

IX КОНТРОЛА КВАНТИТЕТА И КВАЛИТЕТА ДОБАРА

Члан 10.

Квантитативну и квалитативну контролу испоручених добара Наручилац, односно, одговорно лице Наручиоца, врши приликом пријема добара, односно испоруке, уз присуство представника Добављача, о чему се саставља Записник о квантитативном и квалитативном пријему добара, који потписују представници уговорних страна.

Наручилац је дужан да примљену робу на уобичајени начин прегледа. Евентуална рекламација од стране Наручиоца на испоручене количине или видљиве недостатке робе мора бити сачињена у писаној форми (рекламациони записник) и достављена Добављачу у року од пет дана од дана пријема робе.

Добављач је обавезан да одмах по пријему писане рекламације Наручиоца обезбеди исправну испоруку без икаквих додатних трошкова по Наручиоца, а у случају да то не учини у року од 5 дана од дана пријема рекламације, поред уговорне казне дужан је да Наручиоцу надокнади насталу штету.

Члан 11.

У случају да испоручена роба не одговара уговореним стандардима квалитета, Наручилац има право, након уредног обавештавања Добављача, да:

- одустане од уговора, односно, раскине уговор, стави робу на располагање Добављачу и тражи накнаду штете због неиспуњења уговорних обавеза или
- стави робу Добављачу на располагање и захтева уредно испуњење уговора, односно, другу испоруку робе која одговара уговореним стандардима квалитета и накнаду штете због неуредног испуњења или накнаду штете због задоцњења, односно,

уколико је штета коју је претрпео већа од износа уговорне казне због задоцњења, има право да захтева разлику до пуне накнаде штете због задоцњења.

X ОСЛОБАЂАЊЕ ОД ОДГОВОРНОСТИ

Члан 12.

Околности независне од воље уговорних страна, које ни пажљива страна не би могла избећи, нити би могла отклонити последице таквих околности, сматраће се као случајеви који ослобађају од одговорности, ако наступе након закључења уговора и спречавају његово потпуно или делимично извршење (виша сила).

Наступање више силе ослобађа од одговорности уговорне стране за кашњење у извршењу уговорних обавеза. О датуму наступања, трајању и датуму престанка више силе, уговорне стране су обавезне, да једна другу обавесте писаним путем у року од 24 часа од момента сазнања те информације.

Као случајеви више силе сматрају се природне катастрофе, пожари, поплаве, експлозије, саобраћајне несреће, одлуке органа власти донете у случају ванредног или ратног стања и други случајеви који су законом предвиђени као виша сила.

Члан 13.

Наступање околности из претходног члана продужиће рок за извршење уговорних обавеза за време које по свом трајању одговара вишој сили.

Ако се трајање више силе продужи након уговореног рока, свака страна има право да раскине уговор, без обавезе плаћања накнаде штете другој страни.

XI ФИНАНСИЈСКО ОБЕЗБЕЂЕЊЕ

Члан 14.

Приликом закључења Уговора Добављач предаје Наручиоцу у депозит, као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла бланко сопствену меницу, регистровану у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Менично овлашћење гласи на износ од 10% од уговорене вредности јавне набавке без ПДВ-а, наведене у члану 3. овог Уговора. Рок важности менице је 15 (петнаест) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла.

Добављач је у обавези да уз меницу приложи: менично овлашћење, захтев за регистрацију менице и копију картона депонованих потписа, све у складу са захтевима из конкурсне документације.

Уколико Добављач приликом закључења уговора не достави меницу за добро извршење посла за захтеваном пратећом документацијом, уговор се неће сматрати закљученим.

Потписивањем овог Уговора Добављач даје своју безусловну сагласност Наручиоцу да може реализовати депоновану бланко сопствену меницу у случају да не изврши своју обавезу из Уговора која се односи на уговорени квантитет и квалитет добара. Наручилац ће уновчити меницу за добро извршење посла у случају да добављач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

XII РАСКИД УГОВОРА

Члан 15.

Овај Уговор се може раскинути уз обострану сагласност уговорних страна или једностраним отказом.

Уговорна страна незадовољна испуњењем уговорних обавеза друге уговорне стране може захтевати раскид уговора, под условом да је своје уговорне обавезе у

потпуности и благовремено извршила. Раскид уговора се захтева у писаној форми, уз отказни рок од пет дана од дана достављања писаног отказа.

XIII ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ УГОВОРА

Члан 16.

Измене овог Уговора су могуће само уз пристанак обе уговорне стране и под условима прописаним одредбама члана 115. Закона о јавним набавкама.

XIV ПРИМЕНА ЗАКОНА О ОБЛИГАЦИОНИМ ОДНОСИМА

Члан 17.

На сва питања која нису регулисана овим Уговором, примењују се одредбе Закона о облигационим односима.

XV СПОРОВИ

Члан 18.

Уговорне стране су сагласне да се евентуални спорови по овом Уговору решавају споразумно, а у случају да то није могуће уговарају надлежност стварно и месно надлежног суда у Новом Саду.

XVI СТУПАЊЕ НА СНАГУ И ВАЖЕЊЕ УГОВОРА

Члан 19.

Овај Уговор ступа на снагу даном потписивања од стране обе уговорне стране, а рок важења му је до уредне испоруке уговорених количина од стране добављача.

XVII ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 20.

Овај Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих су 4 (четири) за Наручиоца, а 2 (два) за Добављача.

Наручилац ће сагласно одредбама члана 113. Закона о јавним набавкама доставити потписани уговор Добављачу на потписивање у року од осам дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

Добављач је у обавези да Наручиоцу врати потписане примерке уговора са ознаком свог деловодног броја и датума, како би Наручилац у року испунио обавезу објављивања обавештења о закљученом уговору утврђену одредбама члана 116. Закона о јавним набавкама.

За Добављача:

За Наручиоца:

VIII 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 ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

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.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресе свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити на адресу: Факултет техничких наука, Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића број 6, са назнаком: „**Понуда за јавну набавку добара: РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ, ЈН бр. 19-ОПД-2020 - НЕ ОТВАРАТИ**”.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до 24.07.2020. године до 10,00 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.

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. Неблаговремену понуду наручилац ће по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

Понуда мора да садржи следећу документацију оверену печатом и потписом овлашћеног лица понуђача:

1. Образац понуде (Образац 1);
2. Образац структуре понуђене цене (Образац 2);
3. Образац трошкова припреме понуде (Образац 3);
4. Образац изјаве о независној понуди (Образац 4);
5. Образац изјаве понуђача о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама (Образац 5);
6. Модел уговора;
7. Техничку спецификацију предмета јавне набавке, (поглавље III), којом понуђач потврђује да понуда у свему одговара захтевима из конкурсне документације и
8. Споразум закључен између понуђача из групе понуђача којим се они међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке (чл.81 ст.4. Закона) - подноси се само у случају када понуду подноси група понуђача.

Пожељно је да понуђачи поштују редослед слагања образаца и докумената у понуди, на начин и редом како је дато у конкурсној документацији.

Понуда се доставља у писаном облику, на обрасцима које понуђач преузима са Портала јавних набавки или интернет странице наручиоца. Понуда мора да садржи све доказе дефинисане конкурсном документацијом. Појединачне обрасце садржане у конкурсној документацији понуђач попуњава читко, јасно и недвосмислено,

неизбрисивим мастилом. Попуњени обрасци морају бити јасни, недвосмислени, потписани од стране овлашћеног лица и оверени печатом, у свему у складу са конкурсном документацијом и овим упутством.

Уколико понуђач наступа самостално, сваку страну модела уговора мора да попуни, парафира (овлашћено лице) и овери печатом, чиме потврђује да прихвата све елементе уговора, тј. да се слаже са понуђеним текстом.

У случају подношења заједничке понуде, сваку страну модела уговора мора да попуни, парафира и овери печатом овлашћено лице овлашћеног понуђача из групе понуђача, чиме потврђују да прихватају све елементе уговора, тј. да се слажу са понуђеним текстом.

Подносилац понуде сноси све трошкове припремања и достављања своје понуде.

Ако понуђач подноси понуду самостално - овлашћено лице понуђача потписује и оверава печатом све обрасце из конкурсне документације.

Ако понуду подноси група понуђача (заједничка понуда) - група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују и оверавају печатом сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе понуђача који ће потписивати и оверавати печатом обрасце дате у конкурсној документацији, изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу, као што су Образац изјаве о независној понуди и Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона. Сваки члан групе понуђача, укључујући и носиоца посла, мора да достави попуњен, потписан и печатиран Образац изјаве о независној понуди, као и Образац изјаве понуђача о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона. У случају да се група понуђача определи да један од понуђача из групе понуђача потписује и печатом оверава обрасце из Конкурсне документације (изузев два наведена) то питање треба дефинисати Споразумом којим се понуђачи из групе понуђача међусобно и према Наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сходно члану 81. Закона о јавним набавкама.

Ако понуђач подноси понуду са подизвођачем - овлашћено лице понуђача потписује и оверава печатом све обрасце из конкурсне документације.

3. ПАРТИЈЕ

Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. 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: Факултет техничких наука, Нови Сад, Трг Доситеја Обрадовића број 6, са назнаком:

„**Измена понуде за јавну набавку добара - РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ, ЈН бр: 19-ОПД-2020 - НЕ ОТВАРАТИ**” или

„**Допуна понуде за јавну набавку добара - РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ, ЈН бр: 19-ОПД-2020 - НЕ ОТВАРАТИ**” или

„**Опозив понуде за јавну набавку добара - РАЧУНАРА И РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ, ЈН бр: 19-ОПД-2020 - НЕ ОТВАРАТИ**” или

„**Измена и допуна понуде за јавну набавку добара - РАЧУНАРА РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМА, ЈН бр: 19-ОПД-2020 - НЕ ОТВАРАТИ**”.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресе свих учесника у заједничкој понуди.

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

6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

У Обрасцу понуде (Образац 1 у поглављу VI), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (Образац 1 у поглављу VI) 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 који су наведени у поглављу IV конкурсне документације, 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.

8. 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 обавезно садржи податке из члана 81. ст. 4. тач. 1) и 2) Закона о јавним набавкама и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- опису послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV конкурсне документације, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

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

9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Рок плаћања је дефинисан у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама ("Службени гласник РС", бр. 119/2012).

Плаћање се врши на основу рачуна који издаје понуђач - добављач, и то у року који не може бити краћи од 15 (петнаест) дана од дана настанка ДПО (дужничко-поверилачког односа), а након закључења Уговора. Даном настанка ДПО се сматра дан када понуђач - добављач испостави рачун након извршене испоруке наручиоцу.

Рачун мора бити уредно састављен у складу са Законом о порезу на додату вредност и подзаконским актима.

Рачун који није сачињен у складу са наведеним биће враћен добављачу, а плаћање одложено на његову штету све док се не испостави уредан рачун.

Плаћање се врши на рачун понуђача - добављача.

Понуђачу није дозвољено да од наручиоца захтева аванс, нити издавање средстава обезбеђења плаћања. Понуде у којима се буду захтевали аванс или инструменти обезбеђења плаћања од наручиоца биће оцењене као неприхватљиве.

9.2. Захтеви у погледу гарантног рока

Гарантни рок за **Лаптопове** износи _____ месеци од дана испоруке добара (*попуњава Понуђач - не може бити краћи од 36 месеци*).

Гарантни рок за **Таблет** износи _____ месеци од дана испоруке добара (*попуњава Понуђач - не може бити краћи од 36 месеци*).

Гарантни рок за **Штампаче** износи _____ месеци од дана испоруке добара (*попуњава Понуђач - не може бити краћи од 36 месеци*).

Гарантни рок за ставке: **1,2,3,4,5,6,7,15,16,17** износи _____ месеци од дана испоруке добара (*попуњава Понуђач - не може бити краћи од 12 месеци*).

9.3. Захтев у погледу рока (испоруке добара, извршења услуге, извођења радова)

Рок испоруке добара не може бити дужи од 60 (шездесет) дана од дана закључења уговора.

Место испоруке је адреса наручиоца: Факултет техничких наука, Трг Доситеја Обрадовића бр. 6, Нови Сад.

9.4. 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.

9.5. Други захтеви

Сервис, односно отклањање кvara у гарантном року, које подразумева поправку или замену оштећене компоненте, мора се обавити у року који не може бити дужи од 7 (седам) радних дана од дана преузимања добра. Време одазива не може бити дуже од 2 (два) радна дана од дана пријаве кvara од стране наручиоца.

10. 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 додатну 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 додатну вредност.

Цена је фиксна и не може се мењати.

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. ЗЈН.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено исказе у динарима.

11. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ФИНАНСИЈСКОГ ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА

Изабрани понуђач се обавезује да у тренутку закључења уговора преда наручиоцу бланко сопствену меницу за добро извршење посла, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење (менично писмо) са назначеним износом у вредности од 10% од уговорене вредности јавне набавке без ПДВ-а, наведене у члану 3. став 1. Модела уговора (Поглавље VII), са роком важности који је 15 (петнаест) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла.

Уз меницу се обавезно доставља:

1. захтев за регистрацију менице,
2. менично овлашћење за корисника бланко соло менице састављено на основу Закона о меници, које гласи на захтевани износ са наведеним роком важења менице и
3. копија картона депонованих потписа издатог од стране пословне банке коју изабрани понуђач наводи у меничном овлашћењу.

У погледу форме и садржине менице и меничне документације морају бити испуњени следећи услови:

- меница мора бити потписана од стране лица чији се потпис налази на Картону депонованих потписа банке у којој су менице регистроване;
- потпис треба да буде оверен печатом;
- печат на меници мора да се налази у Картону депонованих потписа;
- печат и потпис не смеју прећи белу маргину менице;
- меница и овлашћење не смеју садржати факсимил потписа;
- захтев за регистрацију менице мора бити достављен на прописаном обрасцу, оверен печатом и потписом овлашћеног лица банке;
- копија картона депонованих потписа мора да буде оверена од стране банке у којој су менице регистроване, тако да је копија верна оригиналу;
- менично овлашћење мора да буде састављено на меморандуму меничног дужника (изабраног понуђача);
- менично овлашћење мора да буде потписано и печатирано као и менице и
- меница мора бити регистрована на сајту Народне банке Србије, што ће наручилац проверити приликом пријема исте.

Меницу као средство обезбеђења за добро извршење посла са пратећом документацијом предаје понуђач коме је додељен уговор приликом закључења уговора и НЕ ПОДНОСИ СЕ УЗ ПОНУДУ.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност менице за добро извршење посла мора да се продужи.

Наручилац ће уновчити меницу за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

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

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

13. НАЧИН ПРЕУЗИМАЊА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И ПЛАНОВА, ОДНОСНО ПОЈЕДИНИХ ЊЕНИХ ДЕЛОВА

Техничка документација и планови не представљају елемент предмета јавне набавке.

14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику путем поште на адресу наручиоца: Факултет техничких наука, Нови сад, Трг Доситеја Обрадовића број 6 или путем e-maila: ftnjin@uns.ac.rs (особа за контакт је: Душко Бајић) 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.

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

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, **ЈН бр: 19-ОПД-2020**”.

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 (осам) 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. ЗЈН, и то:

- путем електронске поште или поште, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки и на његовој интернет страници;

- ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна да то и учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

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. ЗЈН).

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 ПАТЕНАТА 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. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА СА ДЕТАЉНИМ УПУТСТВОМ О САДРЖИНИ ПОТПУНОГ ЗАХТЕВА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице, који 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 ЗЈН.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки (у даљем тексту: Републичка комисија).

Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, електронском поштом на e-mail: ftnjin@uns.ac.rs или препорученом поштом са повратницом на адресу наручиоца: Факултет техничких наука, Нови сад, Трг Доситеја Обрадовића број 6.

Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико ЗЈН није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева.

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 седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чл. 63. ст. 2. ЗЈН 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. ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. ЗЈН, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење 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. овог ЗЈН.

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. ЗЈН;
- 7) потпис подносиоца.

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 6) ЗЈН, 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 - 120.000,00 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; наручилац: Факултет техничких наука, Нови сад, Трг Доситеја Обрадовића број 6, јавна набавка број: **19-ОПД-2020**;
 - (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 НБС.

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