



Комисија за јавну набавку добара – рачунарска опрема (хардвер) за потребе Агенције за привредне регистре, редни број јавне набавке ЈНМВ 05/06-18, обликоване у 6 партија

ПРЕДМЕТ: Измена конкурсне документације

На основу члана 63. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), Комисија за јавну набавку добара – рачунарска опрема (хардвер) за потребе Агенције за привредне регистре, обликоване у шест партија, ЈНОП 05/06-18, у року предвиђеном за подношење понуда, објављује

ОБАВЕШТЕЊЕ О ИЗМЕНИ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Врши се измена конкурсне документације за јавну набавку добара – рачунарска опрема (хардвер) за потребе Агенције за привредне регистре, обликоване у шест партија, ЈНОП 05/06-18, и то тако што:

1. У Поглављу III Техничке катактеристике – спецификација, за партију 6 – резервни делови, на стр. 29 и 30 од 135 конкурсне документације

Тачка 2.5 Опис за део под редним бројем 5 у табели (меморија тип 2), у погледу карактеристика након описа волтажа (вредност 1.2v) брише се следећи ред, опис број пинова (вредност 240)

ТАКО ДА ГЛАСИ:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Капацитет	8GB
Тип меморије	DDR4
Радни такт	2.666MHz
Slot	DIMM
Волтажа	1.2V
Латенција	16-18-18
Број пинова	288
Серија	HyperX Fury Black или одговарајуће

Тачка 2.8 Опис за део под редним бројем 8 у табели (слушалице Тип 1) у погледу карактеристика након описа фреквентни опсег (вредност 150Hz-20kHz), у погледу карактеристика, додаје се нови ред осетљивост, а на који се односи вредност 105dB±3dB

ТАКО ДА ГЛАСИ:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Тип	Слушалице са микрофоном
Облик	преко ушију
Стил ношења	преко главе
Систем	2.0 (стерео)
Тип повезаности	жичне
Повезаност	1x3.5mm аудио
Фреквентни опсег	150Hz-20kHz
Осетљивост	105dB±3dB



Република Србија
Агенција за привредне регистре

A Бранкова 25
11000 Београд (РС)

T +381 11 333 1 444
W www.apr.gov.rs

У вези са наведеним из тачке 1, у прилогу се налази ИЗМЕЊЕНО Поглавље III – ТЕХНИЧКЕ
КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ) ПАРТИЈА 6- Резервни делови.

АГЕНЦИЈА ЗА ПРИВРЕДНЕ РЕГИСТРЕ
КОМИСИЈА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ

N. Tadić

Наташа Тадић, члан Комисије





III ИЗМЕЊЕНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ) ПАРТИЈА 6

За јавну набавку добара - рачунарска опрема (хардвер) за потребе Агенције за привредне, редни број ЈНОП 05/06-18, Партија 6 – Резервни делови

1. Врста добара:

Резервни делови

2. Техничке карактеристике (спецификације) добара:

Предмет јавне набавке су следећа добра, у количини:

Редни број	Назив (опис) добра	Јединица мере	Количина
1.	Хард диск Тип 1	КОМ.	4
2.	Хард диск Тип 2	КОМ.	5
3.	Хард диск Тип 3	КОМ.	5
4.	Меморија Тип 1	КОМ.	5
5.	Меморија Тип 2	КОМ.	5
6.	Мрежни кабл UTP 3m	КОМ.	20
7.	Мрежни кабл UTP 10m	КОМ.	5
8.	Слушалице Тип 1	КОМ.	3
9.	Слушалице Тип 2	КОМ.	2
10.	Напајање за РС радну станицу	КОМ.	10
11.	Графичка карта	КОМ.	2
12.	Миш	КОМ.	30
13.	USB flash disk	КОМ.	10
14.	Продужну струјни кабл 3m	КОМ.	5
15.	Продужну струјни кабл 5m	КОМ.	5
16.	Wireless router	КОМ.	4
17.	Радио фреквентне ID картице	КОМ.	40
18.	Мрежна карта	КОМ.	5
19.	HDMI кабл MM Тип 1	КОМ.	50
20.	HDMI кабл MM Тип 2	КОМ.	5
21.	Адаптер HDMI на VGA мушко/женски	КОМ.	3



2.1. Опис за део под редним бројем 1. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Тип и формат	SSD 2.5"
Капацитет	240GB
Интерфејс	SATA III
Секвенционално читање	560MB/s
Секвенционалан упис	530MB/s
Гаранција	3 год.
Напомена	Phison S10 kontroler

2.2. Опис за део под редним бројем 2. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
формат	3.5"
Капацитет	500GB
Интерфејс	SATA III
Кеш меморија	64MB
Број обртаја	7.200rpm
Гаранција	2 године

2.3. Опис за део под редним бројем 3. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Формат	3.5"
Капацитет	8TB
Интерфејс	SATA III
Проток	6Gbps
Кеш меморија	256MB
Број обртаја	7.200rpm
Подржане технологије	NCQ (Native Command Queuing), RAFF™ (Rotary Acceleration Feed Forward)
Гаранција	5 године
Напомена	MTBF 2,5 милиона сати

2.4. Опис за део под редним бројем 4. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Капацитет	4GB
Тип меморије	DDR3
Радни такт	2400MHz
Slot	DIMM
Волтажа	1.2V
Број пинова	288

2.5. Опис за део под редним бројем 5. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Капацитет	8GB
Тип меморије	DDR4
Радни такт	2.666MHz
Slot	DIMM
Волтажа	1.2V



Латенција
Број пинова
Серија

16-18-18
288
HyperX Fury Black или одговарајуће

2.6. Опис за део под редним бројем 6. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Тип	Категорија 5e
Прикључци	2xRJ45 (Мушки)
Дужина	3m

2.7. Опис за део под редним бројем 7. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Тип	Категорија 5e
Прикључци	2xRJ45 (Мушки)
Дужина	10m

2.8. Опис за део под редним бројем 8. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Тип	Слушалице са микрофоном
Облик	преко ушију
Стил ношења	преко главе
Систем	2.0 (стерео)
Тип повезаности	жичне
Повезаност	1x3.5mm аудио
Фреквентни опсег	150Hz-20kHz
Осетљивост	105dB±3dB

2.9. Опис за део под редним бројем 9. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
USB слушалице са микрофоном	<ul style="list-style-type: none">- Наглавне слушалице за професионалну употребу- РС слушалице са USB повезивањем на рачунар- Слушалице „На два увета“- Plug-and-play повезивање на рачунар- Уграђена напредна технологија за поништавање буке за микрофон наглавне слушалице- Уграђена технологија, која спречава појаву пикова јачине звука у слушалици и појаву непријатних високих тонова- Издржљиве слушалице за свакодневну употребу, високо квалитетно и модерно дизајниране- Прилагодљиви носач који се држи преко главе (обострано прилагођавање)- Аудио компатибилност и уграђене контроле за UC апликације као што су: MITEL Solidus eCare, Microsoft Lync, Skype, Avaya софтверски телефони и др.- Микрофон који редукује утицај ветра, дисања и изненадних звукова у простору- Микрофон постављен на потпуно подесив држач- Четири контроле на каблу слушалице (појачавање



Карактеристика

Вредност (квантитативна или описна)
звуча, слабљење звука, искључивање микрофона и
искључивање звука у слушалици). Тастери контроле
опремљени LED индикацијом статуса контроле.

2.10. Опис за део под редним бројем 10. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Напајање за РС радну станицу	АТХ 500W, passive PFC
	АТХ 24pin 24pin
	АТХ 4pin (PIV) 1
	PCI Express 6pin 1
	SATA 4
	Molex 4pin 2

2.11. Опис за део под редним бројем 11. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Меморија	2GB GDDR3 64 bit
Такт процесора	Мин. 954 MHz
Прикључци	D-Sub, DVI, HDMI
Порт	PCI Express 2.0

2.12. Опис за део под редним бројем 12. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Повезивање	USB
Боја	Црна
Гаранција	мин. 2 год.

2.13. Опис за део под редним бројем 13. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Повезивање	USB 3.0
Капацитет	32 GB
Гаранција	мин. 2 год.

2.14. Опис за део под редним бројем 14. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Напонски продужни кабл са заштитом	/
Системи заштите	Заштита од високог напона
Број утичница	6
Дужина кабла	3m
Боја	бела

2.15. Опис за део под редним бројем 15. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Напонски продужни кабл са заштитом	/
Системи заштите	Заштита од високог напона
Број утичница	6
Дужина кабла	5m
Боја	бела



2.16. Опис за део под редним бројем 16. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Стандарди	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, Wi-Fi, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11n TurboQAM
WiFi проток	2.400Mbps
Фреквентни опсег	2.4GHz - 5GHz
Антене	4 спољне
Ethernet port	4 porta, 10/100/1000Mbps
Заштита	WEP (64bit, 128bit), WPA (PSK, Enterprise), WPA2 (PSK, Enterprise), WPS, URL filtriranje
Firewall	SPI, VPN Pass-through, L2TP, IPSec, PPTP
Прикључци	LAN, (4xLAN, 1xWAN (Internet)), USB (1x USB 2.0 (tip A), 1x USB 3.0 (tip A))
Додатне функције	DDNS, Repeater, PPPoE, Bridge, VPN, IGMP Proxy, DHCP, Статичка IP адреса, NTP клијент

2.17. Опис за део под редним бројем 17. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Storage	1 Kb (8 KiloBit) non-volatile EEPROM
Encryption	engine Built in, 48-bit key
Unique identifier	4 Byte unique identifier burned into the chip
Фреквенција	13.56 MHz
Гаранција	мин 2 год.

2.18. Опис за део под редним бројем 18. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Портови	1x10/100/1000Mbps RJ45 port
Bus Interfejs	32-bit PCI Express
Брзина портова	10/100/1000Mbps
Подржани оперативни системи	Windows 2012 R2, Vmware ESXi

2.19. Опис за део под редним бројем 19. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Дужина	1.8m

2.20. Опис за део под редним бројем 20. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
Дужина	3m

2.21. Опис за део под редним бројем 21. у Табели:

Карактеристика	Вредност (квантитативна или описна)
модел	HDMI на VGA (дигитални на аналогни)
Страна 1	HDMI (M)
Страна 2	VGA (Ž)
Остало	Plug and play, Подржава HDCP 1.0/1.1/1.2/1.3,



HDMI видео
улаз:480i/576i/480p/576p/720p/1080P,
VGA видео излаз
:480i/576i/480p/576p/720p/1080p,
подржава аудио излаз са HDMI (без *audio out*
конектора).

2.22. Техничке и функционалне карактеристике понуђених добара морају у свему, најмање, одговарати траженим карактеристикама

2.23. У опису где је наведен назив произвођача односно модел, понуђач може понудити одговарајуће добро истих или бољих карактеристика од наведеног.

2.24. Уз понуду понуђач обавезно прилаже детаљну техничку спецификацију за сва понуђена добра којом потврђује испуњеност услова из ове тачке. Достављена техничка документација мора недвосмислено указивати да понуђена добра у потпуности одговарају свим траженим карактеристикама.

3) Количина и опис добара:

У складу са захтевима из тачке 2. овог поглавља.

4) Квалитет добара:

У складу са захтевима из тачке 2. овог поглавља.

5) Начин спровођења контроле и обезбеђивање гаранције квалитета добара:

Контрола испоручених добара који су предмет ове јавне набавке се врши приликом записничке примопредаје, од стране представника наручиоца, оценом да ли испоручена добра испуњавају уговорени квалитет, на начин утврђен уговором о јавној набавци.

6) Рок испоруке добара:

У складу са понудом, не дуже од 60 дана од дана закључења уговора

7) Место испоруке добара:

Седиште Наручиоца у Београду, Бранкова бр. 25.