



КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

**Набавка машина, додатака и едукационе опреме за опремање
Центра за промоцију науке**

Крајњи рок за достављање понуда:	02. новембар 2015. године до 11.00 часова
Јавно отварање:	02. новембар 2015. године у 12.00 часова

Октобар, 2015. година

На основу члана 32. и 61. Закона о јавним набавкама (“Службени гласник Републике Србије” број 124/2012, 15/14 и 68/15, у даљем тексту: Закон) и члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова (“Службени гласник Републике Србије” број 29/2013 и 104/2013), члана 40. Правилника о ближем уређивању поступка јавне набавке број 873 од 13.03.2014. године, Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 5257 од 09.09.2015. године и Решења о образовању комисије за јавну набавку број 5258 од 09.09.2015. године, припремељена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Отворени поступак

Набавка машина, додатака и едукационе опреме за опремање Центра за промоцију науке
јавна набавка број: **О/09-2015/Д**

Садржај конкурсне документације

Ред. Бр.	ОПИС	Страна
1.	НАСЛОВНА СТРАНА	1.
2.	САДРЖАЈ СА УПУТСТВОМ	2.
3.	ОПШТИ ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ	3.
4.	ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ	4.
5.	ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ - КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ, РОК ИСПОРУКЕ, МЕСТО ИСПОРУКЕ <i>(образац 1)</i>	5.
6.	УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИЗСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА	16.
7.	УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ	17.
8.	ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ <i>(образац 2)</i>	28.
9.	ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНА <i>(образац 3)</i>	32.
10.	МОДЕЛ УГОВОРА <i>(образац 4)</i>	51.
11.	ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ <i>(образац 5)</i>	55.
12.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ <i>(образац 6)</i>	56.
13.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА <i>(образац 7)</i>	57.
14.	ИЗЈАВЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 1. ЗЈН <i>(Образац бр.8)</i>	58.
15.	ИЗЈАВЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 1. ЗЈН <i>(Образац бр.9) - уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем</i>	59.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: “ЈУП Истраживање и развој” д.о.о Београд

Адреса: Немањина 22-26, Београд

Интернет страница: www.piu.rs

Радно време: понедељак - петак од 07.30 до 15.30 часова

2. Врста поступка јавне набавке

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

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке број О/09-2015/Д су добра – Набавка машина, додатака и едукационе опреме за опремање Центра за промоцију науке

4. Циљ поступка

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

5. Контакт лице и служба

Лице за контакт: Дијана Тољај Касаповић

Е-mail адреса: tender@piu.rs

Радно време: понедељак - петак од 07.30 до 15.30 часова

6. Рок за доношење одлуке о додели уговора

Одлука о додели уговора у поступку предметне набавке биће донета у року од 25 дана од дана отварања понуда.

ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке број О/09-2015/Д су добра.

Набавка машина, додатака и едукационе опреме – Центар за промоцију науке

Партије

Јавна набавка обликована је у 4 (четири) партије:

Партија	Назив партије	Ознака из општег речника набавке
1	Алати и машине	39162000
2	Рачунарска опрема	39162000
3	Опрема за електронику	39162000
4	Лего едукативни систем	39162000

**ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ -
КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ, РОК ИСПОРУКЕ,
МЕСТО ИСПОРУКЕ**

Захтеване спецификације представљају минималне услове. Понуђачи могу да понуде предмете с напреднијим спецификацијама и такве понуде се прихватају као одговарајуће. Напредније спецификације не смеју да буду у несагласности са захтеваним учинком опреме. У случају рачунарског софтвера, новије верзије од спецификованих се сматрају прихватљивим и одговарајућим.

Понуђач гарантује да је сва опрема нова и некоришћена.

Понуђач доставља наручиоцу гарантне листове за сваку ставку и у њима као почетак гарантног рока наводи датум пријема.

Техничка спецификација по партијама:

ПАРТИЈА 1			
АЛАТИ И МАШИНЕ			
Р.БРОЈ	НАЗИВ	ОПИС	КОЛИЧИНА
1	Професионална уводна тестера	Номинална снага: 780 W Број помераја у празном ходу: 500 – 3.100 min-1 Маса до: 2,7 kg Дужина хода тестере: 26 mm Дубина сечења дрвета: 150 mm Дубина сечења алуминијума: 20 mm Дубина сечења челика: 10 mm Константна електронска контрола брзине Професионална серија Обим испоруке: 1x тестера 1x лист тестере 1x уисна млазница 1x систем за саштиту од кидања материјала 1x профи кофер	1
2	Професионални акумулаторски одвијач	Обртни момент макс 30/15 Nm (тврдо/меко) Број обртаја у празном ходу (1. и 2. брзина) 0 – 400 / 1.300 min-1 Напон акумулатора 10,8 V Минимални капацитет акумулатора 2,0 Ah Максимална маса 0,8 kg Пречник бушења дрвета до 19 mm Пречник бушења челика до 10 mm Брзи пуњач Обим испоруке: 1xШрафилица 2хакумулатор	2

		1хпуњач 1хпластична кутија са улошцима за алат и прибор	
3	Професионални стони циркулар	Мотор 2100 W са кочницом мотора, ограничењем струје покретања, заштитом од преоптерећења и константним електронском контролом снаге Интегрисан помични клизач за проширење и продужење стола Клин за раздвајање који може да се спусти под површину без употребе алата Самоугађајући паралелни граничник за прецизно сечење Висина сечења до 79 mm, капацитети сечења до 635 mm десно и 250 mm лево од листа тестере Простор за складиштење додатног листа тестере и свог пратећег алата директно у кућишту Прикључци за усисавање прашине на штитнику и на задњој страни уређаја Пречник листа тестере: 254 mm Локатор за уцртавање места сечења Интегрисане дршке за ношење Минимална величина стола: 550 x 750 mm Број обртаја у празном ходу: 3200 min-1 Отвор листа тестере: 30 mm Минимално подешавање нагиба: 46 ° лево / 1 ° десно Максимална тежина: 35,0 kg Лист тестере са 24 зубаца Професионална серија	1
4	Професионална ручна глодалица	Снага мотора: 1600 W Брзина у празном ходу: 10,000-25,000 min-1 Држач алата: 8,0-12,7 mm Гарантована максимална дубина урањања: 75mm Провидна базна плоча LED осветљење радне површине Професионална серија Професионални кофер са улошком за алат	1
5	Професионална угаона брусница	Номинална снага: 2200 W Пречник плоче: 230mm Број обртаја у празном ходу: 6500min-1 Ограничење струје покретања и лагани старт мотора Оклопљени намотаји мотора за заштиту од прашине Штитник осугуран против обртања Контрола вибрација на главној и додатној дршци по EN 60745 стандарду Мекани рукохват	1

		Заштита од поновног старта за случај прекида напајања Укључујући: кључ, затезну навртку, прихватну прирубницу, подесиви штитник, додатну дршку са контролом вибрације Професионална серија	
6	Шина за сечење 2м	Шина за прецизно сечење Компатибилна са осталим ставком 1 Стабилно продужење шине Штитник од крхотина за чисте ивице Лепљиве траке за руковање без клизања Минимална дужина: 2 m Професионална серија	1
7	Професионална акумулаторска бушилица-одвртач	Обртни момент тврдо-меко 80 / 36 Nm Број обртаја у празном ходу 1-2 брзина 0 – 440 / 1.850 min-1 Број удараца 27.750 min-1 Прихват главе 1,5 / 13 mm Напон акумулатора 14,4 V Капацитет акумулатора 4,0 Ah Маса са акумулатором 2,4 kg Максимални пречник бушења дрво/челик/бетон 40/13/14 mm Професионална серија Обим испоруке: Бушилица, брзи пуњач, 2х акумулатор, додатна дршка, професионална кутија са улошком за алат и прибор	1
8	Професионални ручни акумулаторски циркулар	Напон акумулатора: 10,8 V Капацитет акумулатора: 4,0 Ah Број обртаја у празном ходу: 1400 min-1 Пречник листа тестере: 85mm Пречник унутрашњег отвора листа: 15mm Максимална тежина: 1,4 kg Професионална серија Професионална кутија са улошцима за алат и прибор	1
9	Професионална транспортна и радна подлога	Минимална дужина радне подлоге 1000 mm Максимална маса без прибора: 35 kg Минимална дужина радног стола са продужетком: 2.500 mm Висина радног стола: 900-1000 mm Транспортно средство и радна подлога у једном Покретање подлоге без скидања стационарног уређаја Велики гумени точкови Робусна челична конструкција Компатибилан са ставком 3 Професионална серија	1



10	Професионална рендисаљка	Номинална снага: 850 W Подесива дебљина рендања: 0 – 4,0 mm Максимална маса: 3,5 kg Подесива дубина жлебова: 0 – 24 mm Број обртаја у празном ходу: 14.000 min-1 Ширина рендисања: преко 80 mm Константна електронска контрола мотора Могућност избацивања струготина по избору лево и десно 3 V жлеба за обарање ивица Блокада укључења за леворуке и десноруке Спремиште за ножеве и кључеве Дршке са меким рукохватима Граничници за ширину и дубину жлеба Професионална серија	1
11	Професионална вибрациона брусница	Номинална снага 300 W Број обртаја у празном ходу 8.000–11.000 min-1 Број осцилација у празном ходу 16.000–22.000 min-1 Пречник вибрационог круга 2,4 mm Максимална тежина 2,4 kg Ширина брусне плоче 92 mm Дужина брусне плоче 182 mm Брусна површина 167 cm ² Ширина брусног листа за притезање 92 mm Дужина брусног листа за притезање 230 mm Ширина брусног листа са чичком 92 mm Дужина брусног листа са чичком 184 mm Професионална серија Обим испоруке: Додатна дршка кутија са микро филтером професионална кутија са улошцима за алат и прибор	1
12	Микро струг за дрво	Центар удаљености од 250mm и 40mm замаху 25mm љуљашка преко дршке Снага мотора минимум 100 W Променљива контрола брзине за опсег између 1000 и 5.000 обртаја у минути Стезна глава вретена од 10 mm Коњић путовања од 20 mm Чауре за алат 2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 10 mm Диск центар Уживо центар Пан плоча	1



13	Сет урезница и нарезница	Сет за урезивање и нарезивање навоја од 44 делова Стандарди: M DIN 352 HSS, M DIN EN 22568 HSS Примене: челик до 800N/mm ² по 3 нарезнице за величине: M3 - M4 - M5 - M6 M8 - M10 - M12 са одговарајућим држачима нарезнице: 20 x 5, 20 x 7, 25 x 9, 30 x 11, 38 x 14mm држачи за нарезнице 1 и 2 1 шрафцигер 1 контролни чешаљ за навој челична кутија	1
14	Сет ножева за струг	Сет од 5 ножева за струг: груба обрада, раздвајање, завршни рез, лево сечиво, десно сечиво дрвена кутија 8 x 8 x 80mm	1
15	Сет ножева за нарезивање навоја	Сет од 3 ножа за израду навоја: метрички спољашњи навој основа до 60 °, унутрашњи навој, опште сечење дрвена кутија 8 x 8 x 80mm	1

М.П. Потпис овлашћеног лица понуђача:



ПАРТИЈА 2			
РАЧУНАРСКА ОПРЕМА			
Р.БРОЈ	НАЗИВ	ОПИС	КОЛИЧИНА
1	All in One Touchscreen рачунар	AIO 23in w Touch Full HD Core i5 4570s (2.9 GHz) 4th Gen, vPro или еквивалент 4GB (1 DIMM) 500GB / 7200RPM DVD RW Intel HD Graphics или еквивалент W7P64 preload w/ W8P64 RDVD USB Keyboard & Mouse, Web Camera Single Band N2230 B/G/N, BT, Monitor Stand, 3 Yr Onsite	2
2	Small Form Factor Desktop рачунар	TINY Tower 65W, INTEL:I5-4570T/CI5-2.90G или еквивалент, 4GB/1-DIMM, 500GB/SSHDGBE, 802.11B/G/N INTEL-HD4600/IGP W8P/W7P-64 1YR	2
3	12.5" Convertable ultrabook лаптоп	12.5" Convertible Multi-Touch Display 2.1 GHz Intel Core i7-4600U CPU или еквивалент 8GB of 1600MHz DDR3L Memory 256GB Solid State Drive Intel HD Graphics 4400 или еквивалент Full HD 1920 x 1080 Native Resolution Includes Digitizer Pen 802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi, Bluetooth 4.0 Backlit Keyboard, TrackPad Pointer Windows 8.1 Pro (64-bit)	2
4	Професионална радна станица за монтажу видео материјала	3.7 GHz Intel Xeon E5 Quad-Core или еквивалент 12GB of 1866 MHz DDR3 ECC RAM 256GB PCIe-based Flash Storage Dual AMD FirePro D300 GPUs (2 x 2GB) или еквивалент Six Thunderbolt 2 Ports Four USB 3.0 Ports, One HDMI 1.4 Port Supports up to Three 4K Displays 802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi, Bluetooth 4.0 Unique Compact Cylinder Design Mac OS X 10.9 Mavericks	1
5	Windows 8.1 оперативни систем	NON OEM	15

6	Network Storage Attached	Network Attached Storage Процесор: 1.6GHz Меморија: 512MB DDR III Flash меморија: 16MB Места за дискове: 2 Максимални капацитет: 2x6TB Raid: 0, 1, JBOD LAN портови (1000Mbit): 1 USB 3.0 утичнице: 2 Напредне функције: Аутоматски бекап кроз мрежу, WEB (Apache, MySQL) / File / Printer / FTP server, BitTorrent/P2P download client	1
7	Хард диск 4TB	Величина: 3.5" Конекција: SATA III Капацитет: 4TB HDD Бафер: 64 MB	2
8	USB Flash меморија	16GB USB3.0	25
9	3G Рутер	3G Wifi Router + Power Bank Мреже: HSPA+/HSPA/UMTS/EDGE/GRPS/GSM Повезивање: 1 micro USB port for power supply, 1 USB 2.0 port for charging smart phones/tablets, SIM Card Slot, Micro SD card Slot Контрола: Power On/Off Button, Reset Button Антенa: Интерна Брзине: DL: 21.6Mbps, UL:5.76Mbps Додатно напајање минимално: 5000mAh Micro SD Card Reader: up to 32G Опсези: WCDMA : 900/2100Mhz, GSM: 850/900/1800/1900Mhz Дисплеј: Traffic statistics, Wi-Fi status, user numbers, network type (2G/3G), signal strength, Internet connection status, messages, battery meter. Бежични стандарди: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n Frequency: 2.4-2.4835GHz EIRP: <20dBm Безбедност: Support WPA-PSK/WPA2-PSK, Wireless MAC Filtering, Enable/Disable SSID Broadcast DHCP: DHCP server, DHCP Client List	1
10	Монитор	32 LED FULL HD Professional Display, 1920x1080p resolution, Energy saving LED panel User programmable calibration улази: IHDMI, DVI, VGA, YPbPr puts, USB Multi-media port, Energy star 5.3, 10Wx2, SRS TruSurround HD audio, 3 године гаранција	1

М.П. Потпис овлашћеног лица понуђача:



ПАРТИЈА 3			
ОПРЕМА ЗА ЕЛЕКТРОНИКУ			
Р.БРОЈ	НАЗИВ	ОПИС	КОЛИЧИНА
1	Лемилица	Напајање: 240V Максимална температура врха: 450°C Напон на лемилици: 24V Снага: 48W Дигитална контрола са дисплејем задате и радне температуре	1
2	Осцилоскоп	тип: стони број канала: 2 опсег: 50MHz дисплеј: WVGA TFT-LCD колор око 7" број семплова: 1GSPS улазна отпорност: 1Mohm напајање: 240VAC предефинисана мерења: минимум 25 Dual window FFT, истовремени приказ временског и фреквентног домена уграђен waveform limit двоканални фреквенцметар опција увећања делова екрана аутоматско бирање опсега вишејезични интерфејс USB 2.0 host на предњем панелу и USB 2.0 device port на задњем панелу за повезивање са рачунаром 5 година гаранције	1
3	Сонде за осцилоскоп	однос: 1:1/10:1 опсег: 100MHZ максимални напон: 600V конектор: BNC дужина: 1.2m максимални капацитет: 82pF улазна отпорност: 10Mohm-m	2
4	Стони извор напајања	Извор напајања са регулацијом напона и струје број излаза: 4 минимални излазни напон Min: 0V максимални излазни напон: 30V максимална струја: 3A сертификат: CE напон напајања: 110V AC to 240V AC регулација: 0.01% излазна струја за канале 1 и 2: 3A излазна струја за канале 3 и 4: 1A излазни напон за канале 1 и 2: 30V	1



		излазни напон за канал 4: 15V излазни напон за канал 3: 6V тип: стони	
5	Генератор сигнала	Сигнал генератор - Генератор функција опсег: 0.3Hz to 3MHz врсте сигнала : синусни, троугаони, квадратни, TTL и CMOS излази спољашња напонска контрола фреквенције (VCF) контрола односа duty cycle могућност инвертовања сигнала променљиви DC офсет двостепени (-20dBx2) променљиви атенуатор 6 цифара дигитални бројач до 150MHz	1
6	Мултиметар стони	функције: струја, напон, фреквенција, период, отпорност Resistance Measure Max: 20Mohm повезивање: USB број цифара: 4.5 опсег струје AC: 2mA to 20A опсег струје DC: 2mA to 20A True RMS Type: стони опсег фреквенцметра: 10Hz to 1MHz опсег напона AC: 200mV to 750V опсег напона DC: 200mV to 1kV	1
7	Мултиметар ручни	мултиметар са функцијама за мерење: струје, напона, капацитета, фреквенције, отпорности струја AC: до 20A струја DC: до 20A напон AC: до 600V напон DC: до 600V отпорност: до 40Mohm True RMS тип дисплеја: 6000 број цифара: 3.5 селекција опсега: ручно, аутоматски век батерије: 400h тип: ручни опсег фреквенцметра: 99.99Hz to 50kHz	2
8	Сет каблова 4mm банана са крокодил наставком	кабл: дужина: 500mm конектор А: Banana Plug Stackable 4mm конектор В: Banana Plug Stackable	20



		4mm радни напон: 60VDC наставак: тип конектора: крокодил штипаљка отвор штипаљке: 6mm максимална струја: 6A повезивање: 4mm бананицом радни напон: 60VDC боје: црвена 5 ком црна 5 ком зелена 3 ком жута 3 ком плава 4 ком	
9	Сечице	дужина: 125mm тип: Side - Mini Bevel капацитет сечења (бакар): 1.5mm капацитет сечења (тврт челик): 0.4mm капацитет сечења (меканији челик): 1.0mm сечиво: 13mm	5
10	Комплет шрафцигера	20 комада: равни (Flared): 4 x 100, 5.5 x 100, 6.5 x 30, 8 x 150mm равни (Parallel): 2.5 x 50, 3 x 100, 4 x 100, 4 x 150, 5.5 x 150mm крстасти (Phillips): PH00 x 50, PH0 x 75, PH1 x 30, PH1 x 100, PH2 x 125, PH3 x 150mm звездасти (Pozidriv): PZ0 x 75 PZ1 x 100, PZ2 x 30, PZ2 x 125, PZ3 x 150mm	4
11	Флуks за лемљење	флуks за лемљење 100ml бочица	2
12	Тинол жица	спољашњи пречник: 0.3 - 0.4mm састав: 60, 40 Sn, Pb температура топљења: 190°C маса: 250g	2
13	Пинцете	сет од 2 пинцете дужина око 145mm изоловане немагнетне	4
14	Сет електричарског алата	Сет електричарског алата садржи: сечице, шпицаста клешта, 2 равна шрафцигера, један звездасти шрафцигер Челик са хромираним завршним слојем Изолација дршки: 1000V AC	3

М.П. Потпис овлашћеног лица понуђача



ПАРТИЈА 4			
ЛЕГО ЕДУКАТИВНИ СИСТЕМИ			
Р.БРОЈ	НАЗИВ	ОПИС	КОЛИЧИНА
1	ЕВ3 Основни Едукативни роботски комплет	541 Лего Техникс елемента, централни рачунар (паметна коцка), 2 велика мотора, 1 средњи, 2 сензора за додир, 1 жироскопски сензор, 1 сензор за боју и светлост, 1 ултразвучни сензор	5
2	ЕВ3 Додатни Комплет	853 Лего Техникс елемента за надоградњу робота	2
3	ЕВ3 Велики серво мотор	1 Велики серво мотор за конструкцију робота	6
4	ЕВ3 Средњи серво мотор	1 Средњи серво мотор за контрукцију робота	6
5	ЕВ3 Сензор за откривање и примање инфрацрвеног зрачења	1 Сензор за откривање и примање инфрацрвеног зрачења и сигнала	2
6	ЕВ3 сет додатних каблова	Сет од 7 каблова различитих дужина за повезивање робота са сензорима и моторима	2
7	NXT Температурни сензор	1 Сензор за мерење температуре у ваздуху или флуидима	2
8	ЕВ3 Лиценца за софтвер	1 Лиценца за 1 рачунар, едукативна верзија софтвера за програмирање робота	1
9	ЕВ3 Пуњач за блок батерију	1 пуњач 10V за пуњење батерије робота, ЕУР утичница	2
10	ЛЕГО Едукација, Пнеуматски сет	сет за извођење експеримената који укључују пнеуматику, укључује пнеуматску пумпу и лего елементе	1
11	ЛЕГО Едукација, обновљиви извори енергије	сет за извођење експеримената који укључују наставу о обновљивим изворима енергије као што су ветар и сунце, укључује мотор, батерију, лего елементе и соларне ћелије	1
12	Лиценца за софтвер научни екперименти	Додатак на ЕВ3 Едукативни софтвер за програмирање робота који додаје научне екперименте и алате за извођење истих	1

М.П.

Потпис овлашћеног лица понуђача:



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

1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА

- 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, и то.
- 1) Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар **(члан 75. став 1. тачка 1) Закона)**;
 - 2) Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело превара **(члан 75. став 1. тачка 2) Закона)**.
 - 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 **(члан 75. став 1. тачка 4) Закона)**.
 - 4) Понуђач је дужан да при састављању својих понуда изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде. **(члан 75. став 2. Закона)**.
- 1.2** Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, наведене у тачки 1.1. подтач. 1) до 3) овог одељка.
- 1.3** Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, наведене у тачки 1.1. подтач. 1) до 4) овог одељка.

2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

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

- 1) Услов из члан 75. став 1. тачка 1) Закона.

Доказ: извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из Привредног суда.

- 2) Услов из члана 75. став 1. тачка 2) Закона.

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; 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).

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;

- 3) Услов из члана 75. став 1. тачка 4) Закона.

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

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда;

- 4) Услов из члана 75. став 2. Закона.

Доказ: Потписан и оверен Образац изјаве (Образац 7). Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом.

НАПОМЕНА:

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку предметне јавне набавке од тачке 1 до тачке 3, у складу са чл. 77. став 4. ЗЈН, понуђач доказује достављањем Изјаве о испуњености услова из члана 75. Став 1. ЗЈН (Образац бр.8). Изјава о испуњености обавезних услова мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. Уколико Изјаву потписује лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је уз понуду доставити овлашћење за потписивање. Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, понуђач је дужан да достави Изјаву

подизвођача (Образац бр.9) потписану од стране овлашћеног лица подизвођача и оверену печатом којом доказује испуњеност услова из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН.

Након доношења одлуке о додели уговора понуђач, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, је у обавези 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 оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву и уговор доделити следеће рангираном понуђачу.

Имајући у виду чињеницу да се од 01. септембра 2013. године, примењује Правилник о садржини Регистра понуђача и документацији која се подноси уз пријаву за регистрацију понуђача („Службени гласник РС, број 75/2013), **лица која су уписана у Регистар понуђача нису дужна да приликом подношења понуде доказују испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, прописане чланом 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама. Наручилац ће на интернет страници Агенције за привредне регистре да провери да ли је лице које поднесе понуду уписано у регистар понуђача. Понуђач ће у својој понуди јасно навести да се налазе у регистру понуђача.**

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци, који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

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

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

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

УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

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

Понуду саставити на српском језику.

Сва документа у понуди морају бити на српском језику.

Уколико је документ на страном језику, мора бити преведен на српски језик и оверен од стране овлашћеног судског тумача.

2. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На полећини 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 адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити на адресу: “ЈУП Истраживање и развој” д.о.о Београд, Вељка Дугошевића 54, Београд, са назнаком: **“Понуда за јавну набавку – Набавка машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију науке, О/09-2015/Д – НЕ ОТВАРАТИ”**.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до **02.11.2015. године до 11,00 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.

Понуда, поред изјаве и доказа, којим се доказује испуњеност обавезних и додатних услова, мора садржати:

- Техничке спецификације - Количина и опис добара, начин спровођења контроле, рок испоруке, место испорке,
- Образац понуде,
- Образац структуре цена,
- Модел уговора (**образац 4**),
- Образац трошкова припреме понуде (достављање овог обрасца није обавезно),
- Образац изјаве о независној понуди,
- Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона
- Изјава о испуњавању обавезних услова из члана 75. став 1. до 4. Закона (**образац 8**)
- Изјава подизвођача о испуњености услова из чл. 75 закона у преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда (**образац 9** *уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем*)
- Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде (*уколико понуђач подноси понуду за партију 2*)

- Споразум групе понуђача (уколико понуду подноси група понуђача)

Наведени обрасци морају бити попуњени, не графитном оловком, потписани од стране овлашћеног лица понуђача, и оверени печатом.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попуњавати, потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији – не односи се на обрасце који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу (Образац изјаве о независној понуди и Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама).

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, обрасци који подразумевају давање изјава под моралном и кривичном одговорношћу (Образац изјаве о независној понуди и Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама), достављају се за сваког учесника у заједничкој понуди посебно и сваки од учесника у заједничкој понуди потписује и печатом оверава образац који се на њега односи.

У случају да се понуђачи определе да један понуђач из групе потписује и печатом оверава обрасце дате у конкурсној документацији (изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу), наведено треба дефинисати споразумом којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сагласно члану 81. Закона.

3. ПАРТИЈЕ

Предметна јавна набавка обликован је у 4 партије.

Понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија. Понуда мора да обухвати најмање једну целокупну партију.

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли се понуда односи на целокупну набавку или само на одређене партије.

У случају да понуђач поднесе понуду за две или више партија, она мора бити поднета тако да се може оцењивати за сваку партију посебно.

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: ЈУП „Истраживање и развој“ д.о.о Београд, Вељка Дугошевића 54, Београд са знаком:

- **“Измена понуде за јавну набавку – Набавка машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију науке, О/09-2015/Д – НЕ ОТВАРАТИ”**, или

- **“Допуна понуде за јавну набавку – Набавка машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију науке, О/09-2015/Д – НЕ ОТВАРАТИ”**, или

- “Опозив понуде за јавну набавку – Набавка машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију науке, О/09-2015/Д – НЕ ОТВАРАТИ”, или
- “Измена и допуна понуде за јавну набавку – Набавка машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију науке, О/09-2015/Д – 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 адресу 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 2), 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 2) 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 уговори о јавној набавци буду закључени између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у конкурсној документацији, 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 који се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. став 4. тачка 1) и 2) Закона и то податке о:

- податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем и,
- опис 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 конкурсној документацији, 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 ПРИХВАТАЊЕ ПОНУДЕ

9.1 Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Рок плаћања: 45 дана од дана пријема фактуре од стране Наручиоца на основу документа који испоставља понуђач, а којим је потврђена испорука добара.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

Понуда понуђача који буде захтевао уплату аванса, биће одбијена као неприхватљива.

9.2 Рок за испоруку

Рок за испоруку је највише 45 дана од дана закључења уговора.

Испорука се врши на адресу:

Центар за промоцију науке – Мекензијева 24, Београд

9.3 Захтеви 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.

9.4 Захтеви у погледу гарантног рока

Гарантни рок: минимум 12 месеци од испоруке добара за све партије од дана испоруке, односно дана пријема робе од стране наручиоца.

У случају да роба није инсталирана због грешке у производњи робе, гарантни рок се продужава за време потребно да се испоручи нова исправна роба.

Понуђач треба да достави детаљан опис услова, укључујући: податке о организацији која пружа услуге сервиса, укључујући њено име, поштанску адресу, телефонски и факс број и адресу за електронску пошту.

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 додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке у складу са захтевима из техничке спецификације конкурсне документације, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

Цена је фиксна и не може се мењати.

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

11. ПОДАЦИ О ДРЖАВНОМ ОРГАНУ ИЛИ ОРГАНИЗАЦИЈИ, ОДНОСНО ОРГАНУ ИЛИ СЛУЖБИ ТЕРИТОРИЈАЛНЕ АУТОНОМИЈЕ ИЛИ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ ГДЕ СЕ МОГУ БЛАГОВРЕМЕНО ДОБИТИ ИСПРАВНИ ПОДАЦИ О ПОРЕСКИМ ОБАВЕЗАМА, ЗАШТИТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ, ЗАШТИТИ ПРИ ЗАПОШЉАВАЊУ, УСЛОВИМА РАДА И СЛ., А КОЈИ СУ ВЕЗАНИ ЗА ИЗВРШЕЊЕ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

Подаци о пореским обавезама се могу добити у Пореској управи, Министарства финансија. Подаци о заштити животне средине се могу добити у Агенцији за заштиту животне средине и у Министарству пољопривреде и заштите животне средине.

Подаци о заштити при запошљавању и условима рада се могу добити у Министарству за рад, запошљавање, борачка и социјална питања.

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

12.1. Меница за озбиљност понуде
ЗА ПАРТИЈУ 2

Понуђач је дужан да у понуди достави бланко сопствену меницу, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за потписивање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 2% од укупне вредности уговора без ПДВ-а. Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Рок важења меница је 60 дана од дана отварања понуда. Наручилац ће уновчити меницу дату уз понуду уколико: понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду; понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци; понуђач коме је додељен уговор не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документације.

Наручилац ће вратити менице понуђачима са којима није закључен уговор, одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем.

Уколико понуђач не достави меницу понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

12.2. Меница за добро извршење посла
ЗА СВЕ ПАРТИЈЕ

Изабрани понуђач се обавезује да у року од 7 дана од дана закључења уговора, преда Наручиоцу **бланко сопствену меницу**, као обезбеђење 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 потписивање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење, са назначеним износом од 10% од укупне вредности појединачног уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека важења уговора.

Наручилац ће уновчити меницу уколико: Изабрани понуђач не буде извршавао своје обавезе на начин предвиђен уговором.

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

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

14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику путем поште на адресу наручиоца, електронске поште на е-маил tender@piu.rs или факсом на број: 011-3088653 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 дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, 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 број О/09-2015/Д”.

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

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

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

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

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

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

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

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

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

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

16. КРИТЕРИЈУМ ЗА ИЗБОР НАЈПОВОЉНИЈЕ ПОНУДЕ

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

Избор између достављених благовремених и прихватљивих понуда применом критеријума „најнижа понуђена цена“ подразумева рангирање понуда само и искључиво на основу понуђене цене добара (без обрачунатог ПДВ-а).

Понуде ће бити рангиране од оне са најнижом до оне са највишом ценом. Понуда са најнижом понуђеном ценом је најповољнија.

17. ДОДАТНО ОБЕЗБЕЂИВАЊЕ ИСПУЊЕЊА УГОВОРНИХ ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА КОЈИ СЕ НАЛАЗЕ НА СПИСКУ НЕГАТИВНИХ РЕФЕРЕНЦИ

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

- 1) поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. Закона о јавним набавкама;
- 2) учинио повреду конкуренције;
- 3) доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
- 4) одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда. Доказ може бити: - правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа; - исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза; - исправа о наплаћеној уговорној казни; - рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року; - изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи; - доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача; - други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Уколико таквом понуђачу буде додељен уговор, дужан је да у року од 7 дана од дана закључења уговора преда наручиоцу бланко сопствену меницу као додатно обезбеђење испуњења уговорених обавеза.

Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за потписивање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење, са назначеним износом од 15% (уместо 10% из тачке 12.2. Упутства понуђачима како да сачине понуду) од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека важења уговора. Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од пословне банке коју Изабрани понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Наручилац ће уновчити дату менице у случају да Изабрани понуђач не извршава све своје обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

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

У случају да постоје две или више понуда са истом ценом понуде, наручилац ће доделити уговор понуђачу који понуди дужи рок важења понуда.

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

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

20. РОКОВИ И НАЧИН ПОДНОШЕЊА ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА СА УПУТСТВОМ О УПЛАТИ ТАКСЕ ИЗ ЧЛАНА 156. ЗАКОНА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице, или пословно удружење у њихово име.

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

Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом на е-маил tender@riu.rs или факсом на број: 011-3088653, или препорученом поштом са повратницом.

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

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

О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од 2 дана од дана пријема захтева.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 120.000,00 динара уколико оспорава одређену радњу наручиоца пре отварања понуда. Уколико подносилац захтева оспорава одлуку о закључењу уговора такса износи 120.000,00 динара, уколико понуђена цена понуђача којем је додељен уговор није већа од 120.000.000,00 динара, односно такса износи 0,1% понуђене цене понуђача којем је додељен уговор, ако је та вредност већа од 120.000.000,00 динара.

Уколико подносилац захтева оспорава одлуку о обустави поступка јавне набавке или радње наручиоца од момента отварања понуда до доношења одлуке о додели уговора или обустави поступка, такса износи 120.000,00 динара уколико процењена вредност јавне набавке (коју ће подносилац сазнати на отварању понуда или из записника о отварању понуда) није већа од 120.000.000,00 динара, односно такса износи 0,1% процењене вредности јавне набавке, ако је та вредност већа од 120.000.000,00 динара.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. Закона о јавним набавкама.

После доношења одлуке о додели уговора из члана 108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из члана 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана објављивања 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.

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама члана 138. – 167. Закона.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. Закона о јавним набавкама ("Сл. гласник РС" бр.124/12, 14/15 и 68/15). Наручилац може да одлучи да заустави даље активности у случају подношења захтева за заштиту права и у том случају ће у обавештењу о поднетом захтеву за заштиту праву навести да зауставља даље активности у поступку јавне набавке.

21. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

Уговор о јавној набавци ће бити закључен са изабраним понуђачем у року од 8 дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

У случају да је поднета само једна понуда наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5) Закона.

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда број _____ од _____ .2015. године, за јавну набавку број О/09-2015/Д –
Набавка машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију
науке, партија _____

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача	
Адреса понуђача	
Матични број предузећа	
Порески идентификациони број предузећа (ПИБ)	
Име особе за контакт	
Електронска пошта	
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.

Копирати у потребном броју примерака.

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса:	
Матични број:	
Порески идентификациони број:	
Име особе за контакт:	
Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
Део предмета набавке коју 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:	

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 – О/09-2015/Д - Набавка машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију науке, Партија _____

5.1	Укупна цена (без ПДВ-а)	
5.2	Укупна цена (са ПДВ-ом)	
5.3	Рок и начин плаћања	Рок плаћања: 45 дана од дана пријема фактуре од стране Наручиоца на основу документа који испоставља понуђач, а којим је потврђена испорука добара. Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача. Понуда понуђача који буде захтевао уплату аванса, биће одбијена као неприхватљива.
5.4	Рок важења понуде	_____ дана од дана отварања понуда (најмање 60 дана од дана отварања понуда)
5.5	Гарантни рок	Гарантни рок: минимум 12 месеци од испоруке добара.
5.6	Рок испоруке	У року од _____ (највише 45 дана) дана од дана потписивања уговора.
5.8	Место испоруке добара	Центар за промоцију науке – Мекензијева 24, Београд

М.П.

Потпис овлашћеног лица понуђача:

Напомена:

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.

Копирати у потребном броју примерака.

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНА

ПАРТИЈА 1

АЛАТИ И МАШИНЕ

Р. БР.	НАЗИВ	ОПИС	ПОНУЂЕНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ	КОЛ.	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ- А	ИЗНОС ПДВ-А	УКУПНО БЕЗ ПДВ-А	УКУПНО СА ПДВ- ОМ
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	Професионална убодна тестера	Номинална снага: 780 W Број помераја у празном ходу: 500 – 3.100 min-1 Маса до: 2,7 kg Дужина хода тестере: 26 mm Дубина сечења дрвета: 150 mm Дубина сечења алуминијума: 20 mm Дубина сечења челика: 10 mm Константна електронска контрола брзине Професионална серија Обим испоруке: 1x тестера 1x лист тестере 1x усисна млазница		1				



		1x систем за саштиту од кидања материјала 1x профи кофер						
2	Професионални акумулаторски одвијач	Обртни момент макс 30/15 Nm (тврдо/меко) Број обртаја у празном ходу (1. и 2. брзина) 0 – 400 / 1.300 min-1 Напон акумулатора 10,8 V Минимални капацитет акумулатора 2,0 Ah Максимална маса 0,8 kg Пречник бушења дрвета до 19 mm Пречник бушења челика до 10 mm Брзи пуњач Обим испоруке: 1xШрафилица 2хакумулатор 1хпуњач 1хпластична кутија са улошцима за алат и прибор		2				



		Пречник листа тестере: 254 mm Локатор за уцртавање места сечења Интегрисане дршке за ношење Минимална величина стола: 550 x 750 mm Број обртаја у празном ходу: 3200 min-1 Отвор листа тестере: 30 mm Минимално подешавање нагиба: 46 ° лево / 1 ° десно Максимална тежина: 35,0 kg Лист тестере са 24 зубаца Професионална серија						
4	Професионална ручна глодалица	Снага мотора: 1600 W Брзина у празном ходу: 10,000-25,000 min-1 Држач алата: 8,0-12,7 mm Гарантована максимална дубина урањања: 75mm Провидна базна плоча LED осветљење радне површине		1				

		Професионална серија Професионални кофер са улошком за алат						
5	Професионална угаона брусила	Номинална снага: 2200 W Пречник плоче: 230mm Број обртаја у празном ходу: 6500min-1 Ограничење струје покретања и лагани старт мотора Оклопљени намотаји мотора за заштиту од прашине Штитник осугуран против обртања Контрола вибрација на главној и додатној дршци по EN 60745 стандарду Мекани рукохват Заштита од поновног старта за случај прекида напајања Укључујући: кључ, затезну навртку, прихватну прирубницу, подесиви штитник, додатну дршку са контролом вибрације Професионална серија		1				



6	Шина за сечење 2м	Шина за прецизно сечење Компатибилна са осталим ставком 1 Стабилно продужење шине Штитник од крхотина за чисте ивице Лепљиве траке за руковање без клизања Минимална дужина: 2 m Професионална серија		1				
7	Професионална акумулаторска бушилица-одвртач	Обртни момент тврдо-меко 80 / 36 Nm Број обртаја у празном ходу 1-2 брзина 0 – 440 / 1.850 min-1 Број удараца 27.750 min-1 Прихват главе 1,5 / 13 mm Напон акумулатора 14,4 V Капацитет акумулатора 4,0 Ah Маса са акумулатором 2,4 kg		1				



		Максимални пречник бушења дрво/челик/бетон 40/13/14 mm Професионална серија Обим испоруке: Бушилица, брзи пуњач, 2х акумулатор, додатна дршка, професионална кутија са улошком за алат и прибор						
8	Професионални ручни акумулаторски циркулар	Напон акумулатора: 10,8 V Капацитет акумулатора: 4,0 Ah Број обртаја у празном ходу: 1400 min-1 Пречник листа тестере: 85mm Пречник унутрашњег отвора листа: 15mm Максимална тежина: 1,4 kg Професионална серија Професионална кутија са улошцима за алат и прибор		1				
9	Професионална транспортна и радна подлога	Минимална дужина радне подлоге 1000 mm		1				

		Максимална маса без прибора: 35 kg Минимална дужина радног стола са продужетком: 2.500 mm Висина радног стола: 900-1000 mm Транспортно средство и радна подлога у једном Покретање подлоге без скидања стационарног уређаја Велики гумени точкови Робусна челична конструкција Компатибилан са ставком 3 Професионална серија						
10	Професионална рендисаљка	Номинална снага: 850 W Подесива дебљина рендања: 0 – 4,0 mm Максимална маса: 3,5 kg Подесива дубина жлебова: 0 – 24 mm Број обртаја у празном ходу: 14.000 min-1 Ширина рендисања: преко 80 mm		1				



		Константна електронска контрола мотора Могућност избацивања струготина по избору лево и десно 3 V жлеба за обарање ивица Блокада укључења за леворуке и десноруке Спремиште за ножеве и кључеве Дршке са меким рукохватима Граничници за ширину и дубину жлеба Професионална серија						
11	Професионална вибрациона брусилаца	Номинална снага 300 W Број обртаја у празном ходу 8.000–11.000 min-1 Број осцилација у празном ходу 16.000–22.000 min-1 Пречник вибрационог круга 2,4 mm Максимална тежина 2,4 kg Ширина брусне плоче 92 mm		1				



		Дужина брусне плоче 182 mm Брусна површина 167 cm2 Ширина брусног листа за притезање 92 mm Дужина брусног листа за притезање 230 mm Ширина брусног листа са чичком 92 mm Дужина брусног листа са чичком 184 mm Професионална серија Обим испоруке: Додатна дршка кутија са микро филтером професионална кутија са улошцима за алат и прибор							
12	Микро струг за дрво	Центар удаљености од 250mm и 40mm замаху 25mm љуљашка преко дршке Снага мотора минимум 100 W Променљива контрола брзине за опсег између 1000 и 5.000 обртаја у минути		1					



		Стезна глава вретена од 10 mm Коњић путовања од 20 mm Чауре за алат 2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 10 mm Диск центар Уживо центар Пан плоча						
13	Сет урезница и нарезница	Сет за урезивање и нарезивање навоја од 44 делова Стандарди: M DIN 352 HSS, M DIN EN 22568 HSS Примене: челик до 800N/mm2 по 3 нарезнице за величине: M3 - M4 - M5 - M6 M8 - M10 - M12 са одговарајућим држачима нарезнице: 20 x 5, 20 x 7, 25 x 9, 30 x 11, 38 x 14mm држачи за нарезнице 1 и 2 1 шрафцигер 1 контролни чешаљ за навој		1				

		челична кутија						
14	Сет ножева за струг	Сет од 5 ножева за струг: груба обрада, раздвајање, завршни рез, лево сечиво, десно сечиво дрвена кутија 8 x 8 x 80mm		1				
15	Сет ножева за нарезивање навоја	Сет од 3 ножа за израду навоја: метрички спољашњи навој основа до 60 °, унутрашњи навој, опште сечење дрвена кутија 8 x 8 x 80mm		1				
			УКУПНО БЕЗ ПДВ-А					
			УКУПНО СА ПДВ-ОМ					

М.П. Потпис овлашћеног лица понуђача:

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Образац структуре цене попуњен је на следећи начин:

- У колони IV уписати понуђене карактеристике, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони VI уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а
- У колони VII уписати колико износи ПДВ на јединичну цену, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони VIII уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а помножена са количином, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони IX уписати колико износи јединична цена са ПДВ-а (збир јединичне цене без ПДВ-а и износа ПДВ-а) помножена са количином, за сваки тражени предмет јавне набавке.

ПАРТИЈА 2
РАЧУНАРСКА ОПРЕМА

Р.Б Р	НАЗИВ	ОПИС	ПОНУЂЕНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ	КОЛ.	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-А	ИЗНОС ПДВ-А	УКУПН О БЕЗ ПДВ-А	УКУПН О СА ПДВ-ОМ
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	All in One Touchscreen рачунар	AIO 23in w Touch Full HD Core i5 4570s (2.9 GHz) 4th Gen, vPro или еквивалент 4GB (1 DIMM) 500GB / 7200RPM DVD RW Intel HD Graphics или еквивалент W7P64 preload w/ W8P64 RDVD USB Keyboard & Mouse, Web Camera Single Band N2230 B/G/N, BT, Monitor Stand, 3 Yr Onsite		2				
2		TINY Tower 65W,						

	Small Form Factor Desktop рачунар	INTEL:I5-4570T/CI5-2.90G или еквивалент, 4GB/1-DIMM, 500GB/SSHDGBE, 802.11B/G/N INTEL-HD4600/IGP W8P/W7P-64 1YR		2				
3	12.5” Convertable ultrabook лаптоп	12.5" Convertible Multi-Touch Display 2.1 GHz Intel Core i7-4600U CPU или еквивалент 8GB of 1600MHz DDR3L Memory 256GB Solid State Drive Intel HD Graphics 4400 или еквивалент Full HD 1920 x 1080 Native Resolution Includes Digitizer Pen 802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi, Bluetooth 4.0 Backlit Keyboard, TrackPad Pointer Windows 8.1 Pro (64-bit)		2				



4	Професионална радна станица за монтажу видео материјала	3.7 GHz Intel Xeon E5 Quad-Core или еквивалент 12GB of 1866 MHz DDR3 ECC RAM 256GB PCIe-based Flash Storage Dual AMD FirePro D300 GPUs (2 x 2GB) или еквивалент Six Thunderbolt 2 Ports Four USB 3.0 Ports, One HDMI 1.4 Port Supports up to Three 4K Displays 802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi, Bluetooth 4.0 Unique Compact Cylinder Design Mac OS X 10.9 Mavericks		1				
5	Windows 8.1 оперативни систем	NON OEM		15				
6		Network Attached Storage Процесор: 1.6GHz		1				



	Network Attached Storage	Меморија: 512MB DDR III Flash меморија: 16MB Места за дискове: 2 Максимални капацитет: 2x6TB Raid: 0, 1, JBOD LAN портови (1000Mbit): 1 USB 3.0 утичнице: 2 Напредне функције: Аутоматски бекап кроз мрежу, WEB (Apache, MySQL) / File / Printer / FTP server, BitTorrent/P2P download client					
7	Хард диск 4TB	Величина: 3.5" Конекција: SATA III Капацитет: 4TB HDD Бафер: 64 MB		2			
8	USB Flash меморија	16GB USB3.0		25			
9	3G Рутер	3G Wifi Router + Power Bank Мреже: HSPA+/HSPA/UMTS/E DGE/GRPS/GSM		1			



Повезивање: 1 micro
USB port for power
supply, 1 USB 2.0 port
for charging smart
phones/tablets, SIM Card
Slot, Micro SD card Slot

Контрола: Power
On/Off Button, Reset
Button

Антена: Интерна

Брзине: DL: 21.6Mbps,
UL:5.76Mbps

Додатно напајање
минимално: 5000mAh

Micro SD Card Reader:
up to 32G

Опсези: WCDMA :
900/2100Mhz, GSM:
850/900/1800/1900Mhz

Дисплеј: Traffic
statistics, Wi-Fi status,
user numbers, network
type (2G/3G), signal
strength, Internet
connection status,
messages, battery meter.

Бежични стандарди:
IEEE 802.11b, IEEE
802.11g, IEEE 802.11n

Frequency: 2.4-
2.4835GHz

		EIRP: <20dBm Безбедност: Support WPA-PSK/WPA2- PSK, Wireless MAC Filtering, Enable/Disable SSID Broadcast DHCP: DHCP server, DHCP Client List						
10	Монитор	32 LED FULL HD Professional Display, 1920x1080p resolution, Energy saving LED panel User programmable calibration улази: IHDML, DVI, VGA, YPbPr puts, USB Multi-media port, Energy star 5.3, 10Wx2, SRS TruSurround HD audio, 3 године гаранција		1				

М.П. Потпис овлашћеног лица понуђач

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Образац структуре цене попуњен је на следећи начин:

- У колони IV уписати понуђене карактеристике, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони VI уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а
- У колони VII уписати колико износи ПДВ на јединичну цену, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони VIII уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а помножена са количином, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони IX уписати колико износи јединична цена са ПДВ-а (збир јединичне цене без ПДВ-а и износа ПДВ-а) помножена са количином, за сваки тражени предмет јавне набавке.

ПАРТИЈА 3
ОПРЕМА ЗА ЕЛЕКТРОНИКУ

Р.Б РОЈ	НАЗИВ	ОПИС	ПОНУЂЕНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ	КОЛ.	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-А	ИЗНОС ПДВ-А	УКУПНО БЕЗ ПДВ-А	УКУПН О СА ПДВ-ОМ
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	Лемилица	Напајање: 240V Максимална температура врха: 450°C Напон на лемилици: 24V Снага: 48W Дигитална контрола са дисплејем задате и радне температуре		1				
2	Осцилоскоп	тип: стони број канала: 2 опсег: 50MHz дисплеј: WVGA TFT- LCD колор око 7" број семплова: 1GSPS улазна отпорност: 1Mohm напајање: 240VAC предефинисана мерења: минимум 25		1				



		Dual window FFT, истовремени приказ временског и фреквентног домена уграђен waveform limit двоканални фреквенцметар опција увећања делова екрана аутоматско бирање опсега вишејезични интерфејс USB 2.0 host на предњем панелу и USB 2.0 device port на задњем панелу за повезивање са рачунаром 5 година гаранције						
3	Сонде за осцилоскоп	однос: 1:1/10:1 опсег: 100MHZ максимални напон: 600V конектор: BNC дужина: 1.2m максимални капацитет: 82pF улазна отпорност: 10Mohm-m		2				

4	Стони извор напајања	Извор напајања са регулацијом напона и струје број излаза: 4 минимални излазни напон Min: 0V максимални излазни напон: 30V максимална струја: 3A сертификат: CE напон напајања: 110V AC to 240V AC регулација: 0.01% излазна струја за канале 1 и 2: 3A излазна струја за канале 3 и 4: 1A излазни напон за канале 1 и 2: 30V излазни напон за канал 4: 15V излазни напон за канал 3: 6V тип: стони		1				
5	Генератор сигнала	Сигнал генератор - Генератор функција опсег: 0.3Hz to 3MHz врсте сигнала : синусни, троугаони, квадратни, TTL и CMOS излази		1				



		спољашња напонска контрола фреквенције (VCF) контрола односа duty cycle могућност инвертовања сигнала променљиви DC офсет двостепени (-20dBx2) променљиви атенуатор 6 цифара дигитални бројач до 150MHz						
6	Мултиметар стони	функције: струја, напон, фреквенција, период, отпорност Resistance Measure Max: 20Mohm повезивање: USB број цифара: 4.5 опсег струје AC: 2mA to 20A опсег струје DC: 2mA to 20A True RMS Туре: стони опсег фреквенцметра: 10Hz to 1MHz		1				



		опсег напона AC: 200mV to 750V опсег напона DC: 200mV to 1kV						
7	Мултиметар ручни	мултиметар са функцијама за мерење: струје, напона, капацитета, фреквенције, отпорности струја AC: до 20A струја DC: до 20A напон AC: до 600V напон DC: до 600V отпорност: до 40Mohm True RMS тип дисплеја: 6000 број цифара: 3.5 селекција опсега: ручно, аутоматски век батерије: 400h тип: ручни опсег фреквенцметра: 99.99Hz to 50kHz		2				
8	Сет каблова 4mm банана са крокодил наставком	кабл: дужина: 500mm конектор A: Banana Plug Stackable 4mm		20				



		конектор B: Banana Plug Stackable 4mm радни напон: 60VDC наставак: тип конектора: крокодил штипаљка отвор штипаљке: 6mm максимална струја: 6A повезивање: 4mm бананицом радни напон: 60VDC боје: црвена 5 ком црна 5 ком зелена 3 ком жута 3 ком плава 4 ком						
9	Сечице	дужина: 125mm тип: Side - Mini Bevel капацитет сечења (бакар): 1.5mm капацитет сечења (тврт челик): 0.4mm капацитет сечења (меканији челик): 1.0mm сечиво: 13mm		5				
10		20 комада:		4				

	Комплет шрафцигера	равни (Flared): 4 x 100, 5.5 x 100, 6.5 x 30, 8 x150mm равни (Parallel): 2.5 x 50, 3 x 100, 4 x 100, 4 x 150, 5.5 x 150mm крстасти (Phillips): PH00 x 50, PH0 x 75, PH1 x 30, PH1 x 100, PH2 x 125, PH3 x 150mm звездасти (Pozidriv): PZ0 x 75 PZ1 x 100, PZ2 x 30, PZ2 x 125, PZ3 x 150mm						
11	Флуks за лемљење	флуks за лемљење 100ml боџица		2				
12	Тинол жица	спољашњи пречник: 0.3 - 0.4mm састав: 60, 40 Sn, Pb температура топљења: 190°C маса: 250g		2				
13	Пинцете	сет од 2 пинцете дужина око 145mm изоловане немагнетне		4				
14	Сет електричарск ог алата	Сет електричарског алата садржи: сечице, шпицаста клешта, 2 равна шрафцигера, један звездасти шрафцигер		3				

		Челик са хромираним завршним слојем Изолација дршки: 1000V AC						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

М.П. Потпис овлашћеног лица понуђача:

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Образац структуре цене попуњен је на следећи начин:

- У колони IV уписати понуђене карактеристике, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони VI уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а
- У колони VII уписати колико износи ПДВ на јединичну цену, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони VIII уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а помножена са количином, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони IX уписати колико износи јединична цена са ПДВ-а (збир јединичне цене без ПДВ-а и износа ПДВ-а) помножена са количином, за сваки тражени предмет јавне набавке.

ПАРТИЈА 4 ЛЕГО ЕДУКАТИВНИ СИСТЕМИ								
Р.Б Р.	НАЗИВ	ОПИС	ПОНУЂЕНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ	КОЛ.	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-А	ИЗНОС ПДВ-А	УКУПН О БЕЗ ПДВ-А	УКУПНО СА ПДВ- ОМ
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	ЕВ3 Основни Едукативни роботски комплет	541 Лего Техникс елемента, централни рачунар (паметна коцка), 2 велика мотора, 1 средњи, 2 сензора за додир, 1 жироскопски сензор, 1 сензор за боју и светлост, 1 ултразвучни сензор		5				
2	ЕВ3 Додатни Комплет	853 Лего Техникс елемента за надоградњу робота		2				
3	ЕВ3 Велики серво мотор	1 Велики серво мотор за конструкцију робота		6				
4	ЕВ3 Средњи серво мотор	1 Средњи серво мотор за контрукцију робота		6				
5	ЕВ3 Сензор за откривање и примање инфрацрвен ог зрачења	1 Сензор за откривање и примање инфрацрвеног зрачења и сигнала		2				

6	ЕВ3 сет додатних каблова	Сет од 7 каблова различитих дужина за повезивање робота са сензорима и моторима		2				
7	NXT Температурн и сензор	1 Сензор за мерење температуре у ваздуху или флуидима		2				
8	ЕВ3 Лиценца за софтвер	1 Лиценца за 1 рачунар, едукативна верзија софтвера за програмирање робота		1				
9	ЕВ3 Пуњач за блок батерију	1 пуњач 10V за пуњење батерије робота, ЕУР утичница		2				
10	ЛЕГО Едукација, Пнеуматски сет	сет за извођење експеримената који укључују пнеуматику, укључује пнеуматску пумпу и лего елементе		1				
11	ЛЕГО Едукација, обновљиви извори енергије	сет за извођење експеримената који укључују наставу о обновљивим изворима енергије као што су ветар и сунце, укључује		1				

		мотор, батерију, лево елементе и соларне ћелије						
12	Лиценца за софтвер научни експерименти	Додатак на ЕВЗ Едукативни софтвер за програмирање робота који додаје научне експерименте и алате за извођење истих		1				

М.П. Потпис овлашћеног лица понуђач

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Образац структуре цене попуњен је на следећи начин:

- У колони IV уписати понуђене карактеристике, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони VI уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а
- У колони VII уписати колико износи ПДВ на јединичну цену, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони VIII уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а помножена са количином, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- У колони IX уписати колико износи јединична цена са ПДВ-а (збир јединичне цене без ПДВ-а и износа ПДВ-а) помножена са количином, за сваки тражени предмет јавне набавке.

МОДЕЛ УГОВОРА

Овај уговор закључен је између:

ЈУП Истраживање и развој д.о.о Београд
са седиштем у Београду, улица Немањина 22-26,
кога заступа директор др Горан Квргић
ПИБ: 106729004; Матични број: 20668890
(у даљем тексту: Наручилац)
и

.....
са седиштем у, улица,
ПИБ:..... Матични број:
Телефон:.....Телефакс:
кога заступа.....
(у даљем тексту: Испоручилац).

Стране у уговору сагласно констатују:

-да је Наручилац у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС” број 124/12, 14/15 и 68/15; у даљем тексту: Закон) спровео отворени поступак јавне набавке број О/09-2015/Д – Набавка машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију науке;

-да је Наручилац донео Одлуку о додели уговора број _____ од _____, у складу са којом се закључује овај уговор између Наручиоца и Испоручиоца;

-да је Испоручилац доставио Понуду бр. _____ од _____ која чини саставни део овог уговора (у даљем тексту: Понуда Испоручиоца);

-Испоручилац наступа са подизвођачем _____, са седиштем у _____, улица _____ бр. _____ матични број: _____,

ПИБ: _____, који ће извршити набавку у вредности од _____ %
од укупне вредности понуде у делу предмета набавке који се односи на

(навести податке о понуђачу, проценат вредности и део предмета набавке који ће извршити подизвођач).

Стране у уговору споразумеле су се о следећем:

Члан 1.

Предмет овог Уговора је куповина машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију науке (у даљем тексту: Добра), партија/е _____, у свему према техничким спецификацијама из конкурсне документације и понуди Испоручиоца из члана 1. овог уговора, који чине саставни део овог уговора.

Члан 2.

Наручилац поверава набавку Добара из члана 1. овог уговора, а Испоручилац прихвата да испоручи Добра из члана 1. у свему према одредбама овог Уговора и према условима из понуде.

Јединичне цене добара исказане су у Понуди Испоручиоца без ПДВ-а.

У цену су урачунати сви трошкови које Испоручилац има у реализацији предметне јавне набавке.

Укупна цена Добара, утврђена је према ценама из понуде Испоручиоца из члана 1. уговора, износи _____ (словима: _____) динара без ПДВ-а.

Члан 3.

Уговорене цене из члана 2. уговора су фиксне и не могу се мењати за време важења овог уговора.

Члан 4.

Наручилац ће цену испоручених Добра платити Извршиоцу према ценама из члана 2. овог уговора, увећаним за износ обрачунатог пореза на додату вредност у року од 45 дана од дана пријема фактуре и докумената који испоставља Испоручилац, а којим се потврђује испоруку добра из члана 1. овог уговора, у свему на основу Уговора.

Фактурисање се врши на основу обострано потписаног Записника о примопредаји.

Извршилац је дужан да рачуне за испоручена Добра достави Наручиоцу на адресу:
Центар за промоцију науке – Мекензијева 24, Београд.

Члан 5.

Испоручилац је дужан да испоручи добра у року од ____ дана (највише 45 дана) од дана закључења уговора.

Испоручилац се обавезује да поправке у гарантном року изврши у року од _____ дана од захтева Наручиоца.

Испоручилац је дужан да у гарантном року на позив Наручиоца, о свом трошку, отклони све уочене недостатке.

Испоручилац се обавезује да изда гарантни лист за Добра из члана 1. овог уговора.

Члан 6.

Испоручилац се обавезује да Добра испоручи и монтира у свему према техничкој документацији, прописима, стандардима, техничким нормативима и нормама квалитета који важе за уговорену врсту добра.

Примопредаја Добра извршиће се на месту испоруке на основу отпремнице Испоручиоца, коју потписују овлашћена лица испред обе уговорне стране, а која представља обавезан прилог уз фактуру Испоручиоца.

Уговорне стране су дужне да изврше квалитативни и квантитативни пријем Добра о чему се саставља записник о примопредаји који потписују представник Испоручиоца и представник Наручиоца.

Приликом примопредаје Наручилац је дужан да испоручена Добра прегледа на уобичајени начин и да своје евентуалне примедбе о видљивим недостацима одмах саопшти Испоручиоцу.

Испоручилац се обавезује да у свему поступи по евентуалним примедбама Наручиоца и недостатке отклони без одлагања у роковима које одреди Наручилац.

Ако се након примопредаје Добра покаже неки недостатак који се није могао открити уобичајеним прегледом Наручилац је дужан да о том недостатку писаним путем обавести Испоручиоца без одлагања.

Члан 7.

У случајевима из члана 6. ст. 1 и 6 уговора Наручилац има право да захтева од Испоручиоца да отклони недостатак и испоручи Добра у складу са техничком спецификацијом (испуњење уговора).

Уколико Испоручилац у року од 5 дана од дана пријема захтева за испуњење уговора из става 1. овог члана Наручиоца не поступи по захтеву Наручиоца, Наручилац има право да раскине уговор, о чему писмено обавештава Испоручиоца.

Наручилац може из оправданих разлога продужити рок из ст. 2 овог члана, за још 10 дана за испуњење уговора при чему Наручилац може да раскине уговор и без остављања накнадног рока ако га је Испоручилац обавестио да неће да испуни уговор, односно када је очигледно да Испоручилац неће моћи да испуни уговор ни у накнадном року.

Члан 8.

Испоручилац се обавезује да у року од 7 дана од дана закључења уговора, преда Наручиоцу бланко сопствену меницу, као обезбеђење 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 потписивање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење, са назначеним износом од 10% од укупне вредности појединачног уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека важења уговора.

Наручилац ће уновчити меницу уколико Испоручилац не буде извршавао своје обавезе на начин предвиђен уговором.

Члан 9.

Овај Уговор важи и производи правно дејство 12 (дванаест) месеци од дана обостраног потписивања или до испоруке количина из члана 1. овог уговора.

Члан 10.

Свака уговорна страна може отказати овај уговор са отказним роком од 30 дана од дана достављања писменог обавештења о отказу.

Уколико једна од уговорних страна не извршава обавезе, као и ако их не извршава на уговорени начин и у уговореним роковима, друга уговорна страна има право да једнострано раскине уговор због неиспуњења на начин одређен законом којим се уређују облигациони односи.

Члан 11.

На све што није предвиђено овим уговором примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима, као и други прописи који регулишу ову материју.

Члан 12.

За решавање свих спорних питања која могу настати из овог уговора, а које уговорне стране не успеју да реше споразумно, надлежан је стварно надлежан суд у Београду.

Члан 13.

Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих свака од уговорних страна задржава за своје потребе по 3 (три) примерка.

ИЗВРШИЛАЦ

НАРУЧИЛАЦ

Др Горан Квргић

Напомена: Достављени модел уговора, понуђач мора да попуни и на задњој страни овери печатом и потпише, чиме потврђује да прихвата елементе модела уговора.

У случају подношења заједничке понуде, група понуђача може да се определи да модел уговора потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и оверити печатом модел уговора.

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона, понуђач _____ (навести назив понуђача), доставља укупан износ и структуру припремања понуде, како следи у табели

ВРСТА ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА
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.

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

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача:

ОБРАЗАЦ 6

У складу са чланом 26. Закона, _____ (назив понуђача), даје

**ИЗЈАВУ
О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке – Набавка машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију науке - број О/09-2015/Д, Партија/е _____ 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 закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2. Закона.

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

ОБРАЗАЦ 7

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

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

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ (навести назив понуђача) у поступку јавне набавке – Набавка машина, додатака и едукационе опреме за потребе опремања Центра за промоцију науке - број О/09-2015/Д поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и гарантујем да немам забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача:

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

ОБРАЗАЦ 8

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. СТАВ 1. ЗАКОНА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

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

ИЗЈАВУ

Понуђач / Понуђач из групе понуђача (заокружити својство) _____
(назив понуђача) у поступку јавне набавке машина, додатака и едукационе опреме за опремање Центра за промоцију науке, бр. О/09-2015/Д, испуњава услове из чл. 75. и 76. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

1. Да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
2. Да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
3. Да је понуђач измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе, ако има седиште на њеној територији.

У _____
понуђача:
дана _____

м.п.

Овлашћено лице

НАПОМЕНА: Уколико понуду подноси понуђач самостално, овом изјавом доказује да испуњава све услове из тачке 1 до 3, а уколико понуду подноси Група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе.

Изјаву копирати у потребном броју примерака.

ОБРАЗАЦ 9

ИЗЈАВА ПОДИЗВОЂАЧА О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. СТАВ 1. ЗАКОНА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

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

ИЗЈАВУ

Подизвођач _____ (назив подизвођача) у поступку јавне набавке машина, додатака и едукационе опреме за опремање Центра за промоцију науке, бр. О/09-2015/Д, испуњава услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

1. Да је подизвођач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
2. Да подизвођач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
3. Да је подизвођач измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе, ако има седиште на њеној територији.

У _____
понуђача:
дана _____

м.п.

Овлашћено лице

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

Образац по потреби копирати у довољном броју примерака.