



КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Универзитет у Нишу
Машински факултет у Нишу, Александра Медведева 14

ЈАВНА НАБАВКА ДОБАРА – ЛАБОРАТОРИЈСКА ОПРЕМА

ЈАВНА НАБАКА МАЛЕ ВРЕДНОСТИ ПО ПАРТИЈАМА

ЈАВНА НАБАВКА бр. 4-8

новембар, 2019. године

На основу чл. 39. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 14/2015, 68/2015 у даљем тексту: Закон), чл. 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 29/2013), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 612-4-8-1/19 и Решења образовању комисије за предметну јавну набавку, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**за јавну набавку мале вредности по партијама– лабораторијска опрема
ЈН бр. 4-8/2019**

САДРЖАЈ:

Редни број	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о набавци	3
II	Подаци о предмету јавне набавке	3
III	Упутство понуђачима како да сачине понуду	4-12
IV	Услови из члана 75. и 76. ЗЈН које понуђач мора да испуни и упутство о начину на који доказује испуњеност тих услова	13-15
V	Изјава понуђача дата под моралном, материјалном и кривичном одговорношћу	16-17
VI	Образац понуде са детаљном техничком спецификацијом и структуром цене	18-35
VII	Модел уговора	36-51
VIII	Образац трошкова припреме понуде	52
IX	Образац изјаве о независној понуди	53
X	Овлашћење представника понуђача	54
XI	Менично овлашћење за озбиљност понуде	55
XII	Менично овлашћење за добро извршење посла	56

Укупан број страна конкурсне документације - 56

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: **Машински факултет**

Адреса: **Александра Медведева 14, Ниш**

Интернет страница: **www.masfak.ni.ac.rs**

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у поступку јавне набавке мале вредности у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке. Поступак јавне набавке се спроводи у циљу закључења уговора о јавној набавци.

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке број 4-8 су добра – набавка лабораторијске опреме по партијама –за потребе наставних лабораторија Машинског факултета.

4. Контакт

Љиљана Живковић, самостални правни сарадник, контакт телефон: **018/500-717**, е – mail: **ljiljana.zivkovic@masfak.ni.ac.rs**,

5. Интернет страница:

www.masfak.ni.ac.rs

Радно време Наручиоца је од 08:00 до 15:00, сваког радног дана (понедељак – петак)

Комуникација у поступку се одвија писменим путем – поштом или електронском поштом, радним данима, у току радног времена Наручиоца.

Уколико је документ из поступка јавне набавке достављен од стране понуђача изван радног времена наручиоца, сматраће се да је достављен првог наредног радног дана.

Страна која је извршила достављање електронском поштом дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна да учини, као доказ да је достављање извршено.

II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке мале вредности бр. 4-8 су добра– набавка лабораторијске опреме по партијама за потребе наставних лабораторија Машинског факултета.

Ознака из општег речника набавке – 38300000 – Мерни инструменти

2. Партије: Предметна јавна набавка мале вредности је обликована по партијама:

- партија 1: мерна опрема

- партија 2: инструментална опрема за мерење термофизичких параметара

- партија 3: лабораторијско постројење (штанг) за експериментална истраживања

III Упутство понуђачима како да сачине понуду

Понуда се сматра благовременом ако је наручиоцу поднета најкасније до **05. децембра 2019. године до 09,00 часова**, без обзира на начин на који је послата. Понуђачи подносе понуде препорученом пошиљком или лично на адресу наручиоца: *МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ, Александра Медведева 14, 18000 Ниш*.

Неблаговременом ће се сматрати понуда понуђача која није поднета наручиоцу до 09,00 часова последњег дана рока за достављање понуда. Све неблаговремено поднете понуде комисија за јавне набавке наручиоца ће, по окончању поступка отварања понуда, вратити неотворене понуђачима, са знаком да су поднете неблаговремено. Препорука понуђачима који своју понуду шаљу поштом је да исту пошаљу најкасније до уторка 03. децембра, како би понуда била благовремена.

Јавно отварање понуда ће се обавити последњег дана рока за достављање понуда у 09:15 часова на Машинском факултету у Нишу, Александра Медведева 14 (канцеларија 502).

Присутни представници понуђача, пре почетка јавног отварања понуда, морају комисији наручиоца поднети пуномоћје за учешће у поступку отварања понуда.

Одлука о додели уговора о јавној набавци биће донета у року од 10 дана од дана отварања понуда.

1. ПРЕДМЕТ ПОЗИВА

Врста, опис и карактеристике предмета јавне набавке виде се из спецификација које су саставни део документације.

Понуда мора да обухвата испоруку добара по спецификацији.

Набављена добра морају у целини да одговарају захтевима из конкурсне документације.

Наручилац задржава право да:

- изабере једног понуђача за целокупну набавку;
- одустане од вршења избора ако установи да ниједна понуда не одговара захтевима из конкурсне документације;
- одустане од целокупне набавке по позиву;
- одустане од дела набавке;
- одустане од избора из било ког другог разлога.

2. УСЛОВИ ПОНУДЕ

Понуђач подноси понуду која мора да садржи следеће:

- а) попуњен, печатом оверен и потписан **образац** – Подаци о понуђачу,
- б) попуњен, печатом оверен и потписан **образац** – Образац изјаве о испуњености услова из члана 75. Закона о јавним набавкама (У случају постојања недоумице о томе да ли понуђач испуњава неки од услова утврђених конкурсном документацијом, може од понуђача тражити да поднесе одговарајуће документе којима потврђује испуњеност услова.);
- в) попуњен, печатом оверен и потписан – **Образац понуде**:
- г) **попуњен, печатом оверен и потписан модел уговора**. Понуђач мора да попуни модел, стави печат и потпис, чиме потврђује да се слаже са моделом уговора.
- д) **Образац трошкова припреме понуде** – попуњен, печатом оверен и потписан, у случају да је понуђач у току припремања понуде имао трошкове израде узорка или модела, а који је израђен у свему у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средстава обезбеђења (за случај да понуђач тражи накнаду тих трошкова)

3. ЈЕЗИК

Понуда и остала документација која се односи на понуду морају бити на српском језику.

4. ОБЈАШЊЕЊА КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Додатне информације и објашњења у вези са припремом понуде понуђачи могу добити сваког радног дана (понедељак – петак) од 8 – 15 часова, почев од дана објављивања позива, а најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуда без обзира на начин на који су питања Наручиоцу достављена.

Питања треба упутити на адресу: Машински факултет у Нишу, Александра Медведева 14, 18000 Ниш, телефон 018/500-717, уз напомену «Објашњења- позив бр. 4-8/19» или на мејл адресу: ljljana.zivkovic@masfak.ni.ac.rs

5. ИЗРАДА ПОНУДЕ

ОБЛИК ПОНУДЕ

Понуђач треба да достави понуду у писаном облику.

Понуда се саставља тако што понуђач попуњава читко, штампаним словима, хемијском оловком, а овлашћено лице понуђача исте потписује и печатом оверава. Понуда у којој буду начињене било какве измене, додаци, брисања или буде неправилно попуњена, сматраће се неисправном и биће одбијена. Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да исту избели и правилно попуни, а место начињене грешке овери својим парафом и печатом.

Подносилац понуде сносиће све трошкове проузроковане припремом и достављањем своје понуде. Наручилац неће бити обавезан да под било којим околностима сноси наведене трошкове, било да је понуда прихваћена или не.

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

Понуђач подноси понуду у запечаћеној коверти, тако да се при отварању може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара, на коју понуђач уписује назив, адресу, телефон и контакт особу подносиоца понуде – понуђача, назив и адресу примаоца понуде – Универзитет у Нишу, Машински факултет, ул. Александра Медведева 14, 18000 Ниш, (канцеларија 502). На коверти мора бити наведено да се понуда односи на набавку лабораторијске опреме, број 4-8, навести партију за коју се подноси понуда, са назнаком **НЕ ОТВАРАЈ**.

Напомена: Препорука наручиоца понуђачима је да при састављању понуде не врше исправке појединачних цена.

ЦЕНА

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

Јединичне цене морају бити фиксне до коначне реализације уговора. Обавеза наручиоца је да изврши рачунску проверу цена из понуде.

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

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чл. 92. ЗЈН, односно тражиће детаљно образложење свих њених саставних делова које сматра меродавним и исте, по добијању образложења, проверити.

РОК ПЛАЋАЊА

Рок плаћања не може бити краћи од **8 дана** од дана пријема фактуре, рачуна. Рачун испоставља понуђач на основу потврђеног документа о успешном преузимању лабораторијске опреме од стране Наручиоца.

Уколико је рок плаћања краћи од траженог, понуда ће бити одбијена.

РОК ИСПОРУКЕ

Рок испоруке тражене опреме не може бити дужи од **30 календарских дана** од дана достављања налога.

Уколико рок испоруке буде дужи од траженог, понуда ће бити одбијена.

ГАРАНТНИ РОК

Гаранција за квалитет испоручених добара мора бити **минимум 2** (две) године од дана примопредаје.

КВАЛИТЕТ

Квалитет производа мора бити у складу са позитивноправним прописима, стандардима произвођача и захтевима из техничке спецификације.

Понуђена добра морају бити фабрички нова, без оштећења и производних недостатака и у прописаној амбалажи и на прописани начин заштићена од делимичног или потпуног оштећења приликом уговара, транспорта, истовара и испоруке, и да испуњавају утврђене техничко – технолошке услове.

НАЧИН ИСПОРУКЕ: Једнократно

МЕСТО ИСПОРУКЕ: франко седиште Наручиоца, Машински факултет, улица Александра Медведева 14, Ниш

ПОВЕРЉИВОСТ ПОДАТАКА

Подаци које понуђач оправдано значи као поверљиве биће коришћени само за намене позива и неће бити доступни ником изван круга лица која буду укључена у поступак јавне набавке. Ови подаци неће бити објављени приликом отварања понуда, нити у наставку поступка или касније.

Као поверљива понуђач може означити документа која садрже личне податке, а које не садржи ни један јавни регистар или која на други начин нису доступна, као и пословне податке који су прописима или интерним актима понуђача означени као поверљиви.

Наручилац ће као поверљива третирати она документа која у десном горњем углу великим словима имају исписано «ПОВЕРЉИВО», а испод тога потпис лица које је потписало понуду. Ако се поверљивим сматра само поједини податак у документу, поверљиви део мора бити подвучен црвено, а у истом реду уз десну ивицу мора бити исписано «ПОВЕРЉИВО».

Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на горе наведени начин.

Ако се као поверљиви означе подаци који не одговарају горе наведеним условима, наручилац ће позвати понуђача да уклони ознаку поверљивости. Понуђач ће то учинити тако што ће његов представник изнад ознаке поверљивости написати «ОПОЗИВ», уписати датум и време и потписати се.

Ако понуђач у року који одреди наручилац не опозове поверљивост докумената, наручилац ће одбити понуду у целини.

6. ГРЕШКЕ У КВАЛИТЕТУ (РЕКЛАМАЦИЈА)

У случају постојања квантитативних и/или квалитативних недостатака или евентуалних физичких оштећења, Понуђач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од **3 дана** од дана сачињавања записника, испоручи другу количину добара одговарајуће количине и квалитета, о свом трошку.

Уколико се након испоруке утврде недостаци који нису могли бити откривени уобичајеним прегледом (скривене мане), Наручилац ће сачинити записник о рекламацији, и о томе без одлагања, а најкасније у року од 3 (три) дана од дана сазнања, обавестити Понуђача.

Количина и опис добара утврђени су Техничком спецификацијом.

Контролу квалитета врши Наручилац.

Уколико је рок за решавање рекламације дужи од траженог, понуда ће бити одбијена.

7. ВАЖЕЊЕ ПОНУДЕ

Понуда мора да важи најмање **30 дана** од дана отварања понуда. У случају да понуђач наведе краћи рок важења понуде, понуда се одбија.

8. ИСКЉУЧЕЊЕ ПОНУДА

Биће разматране само исправне и потпуне понуде, понуде које су благовремено предате и које у потпуности испуњавају све захтеве из конкурсне документације. Неисправне, непотпуне и неблаговремене понуде се неће даље разматрати, већ ће бити одбијене.

9. ВАРИЈАНТНА ПОНУДА

Понуђачи не могу поднети понуду у варијантама.

10. ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 87. став 6. Закона о јавним набавкама понуђач може у року за подношење понуде да измени, допуни или опозове своју понуду. Измена, допуна или повлачење понуде је пуноважно ако је Наручилац примио измену, допуну или опозив понуде пре истека рока за подношење понуда. Измена, допуна и опозив понуде врше се на начин на који се и подноси понуда. **Понуђач је у обавези да, у пропратном писму, тачно нагласи који део понуде се мења.** По истеку рока за подношење понуда се не може мењати, допуњивати нити опозвати.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: Машински факултет у Нишу, Александра Медведева 14, 18000 Ниш са назнаком:

„**Измена понуде за јавну набавку по партијама број 4-8- НЕ ОТВАРАТИ**” или

„**Допуна понуде за јавну набавку по партијама број 4-8 - НЕ ОТВАРАТИ**” или

„**Опозив понуде за јавну набавку по партијама број 4-8 - НЕ ОТВАРАТИ**” или

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

11. КРИТЕРИЈУМ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДЕ

Одлука о додели уговора о јавној набавци лабораторијске опреме, донеће се применом критеријума «НАЈНИЖА ЦЕНА».

У случају прибављања две или више понуда са истом најнижом понуђеном ценом, уговор ће бити додељен оном понуђачу који је понудио дужи рок важења понуде.

У случају да две или више понуда имају исти рок важења понуде као и исту понуђену цену, уговор ће бити додељен понуђачу који понуди дужи гарантни рок.

У случају да ни применом резервних критеријума није могуће извршити одабир најповољније понуде, уговор ће бити додељен понуђачу по систему жребања, као крајњем начину одабира понуде.

Сви понуђачи који су доставили прихватљиве понуде и чије су понуде исте (иста најнижа цена, рок важења и сл.) биће позвани да присуствују поступку доделе уговора путем жребања.

Комисија за јавну набавку ће заказати место и време жребања и позвати опуномоћене представнике понуђача да присуствују жребању. Приликом жребања представници понуђача ће на посебним листовима унети име понуђача. Од чланова Комисије за јавну набавку се добијају идентичне коверте у које понуђачи стављају попуњене листове, коверте ће се ручно измешати пред понуђачима, а потом ће се насумице вршити одабир коверти понуђача и рангирање понуда према редоследу извлачења коверти, о чему ће бити сачињен Записник о поступку жребања у поступку ЈН 4-8/2019.

Уколико се неко од позваних понуђача не одазове позиву за жребање, чланови Комисије за јавну набавку ће пред присутним овлашћеним представницима понуђача у празне коверте убацити листиће са називом одсутних понуђача и те коверте ће учествовати у поступку жребања заједно са ковертама присутних овлашћених представника понуђача. На исти начин ће се поступати ако не дође ниједан понуђач.

12. СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Понуђач је дужан да уз понуду достави 1 (једну) **бланко соло меницу за озбиљност понуде**, захтев за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке (оригинал или копија), попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа.

Меница мора бити печатом оверена и потписана.

Меничним овлашћењем овлашћује се наручилац да меницу може да попуни на износ не већи од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а, као и да меницу може неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату. Такође, у њему је предвиђено да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Менично овлашћење мора важити најмање колико и понуда.

Меницу за озбиљност понуде наручилац ће реализовати уколико:

- понуђач након истека рока за подношење понуда повуче или мења своју понуду,
- понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор,
- понуђач коме је додељен уговор најкасније до тренутка закључења уговора не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла, у складу са захтевима из конкурсне документације.

Уколико понуђач не достави меницу за озбиљност понуде, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Избрани понуђач је дужан да приликом закључења уговора достави Наручиоцу:

- 1 (једну) бланко соло меницу као средство обезбеђења за добро извршење посла, захтев за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке (оригинал или копија), попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа. Уколико се понуђач не буде придржавао уговорних обавеза, Наручилац може реализовати меницу на коју може унети износ од 10% од вредности уговора без ПДВ-а. **Меница мора бити печатом оверена и потписана.**

Меничним овлашћењем овлашћује се наручилац да меницу може да попуни на износ не већи од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а, као и да меницу може неопозиво, без

протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату. Такође, у њему је предвиђено да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Рок важења меничног овлашћења мора бити 5 (пет) дана дужи од дана истека рока за коначно извршење посла.

Ако се за време трајања уговора промене и рокови за коначно извршење посла у уговореном року, рок важења меничног овлашћења мора да се продужи.

13. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави Изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

14. 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.

15. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки.

Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом на email: ljiljana.zivkovic@masfak.ni.ac.rs или препорученом поштом са повратницом.

Уколико се Захтев за заштиту права доставља електронским путем, достава се може извршити сваког радног дана (понедељак-петак), од 08:00 до 15:00 часова.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако овим 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 три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. ЗЈН-а указао наручиоцу на евентуалне недостатке или неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног пасуса, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора или одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је пет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

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

Уколико је у истом поступку јавне набавке поново поднет Захтев за заштиту од стране истог подносиоца Захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева. Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке, у складу са одредбама члана 150. ЗЈН-а.

Наручилац може да одлучи да заустави даље активности у случају подношења захтева за заштиту права, при чему је дужан да у обавештењу о поднетом захтву за заштиту права наведе да зауставља даље активности у поступку до доношења коначне одлуке.

Захтев за заштиту права садржи:

- назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- назив и адресу наручиоца;
- податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци коју је донео наручилац у поступку јавне набавке;
- повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- потврду о уплати таксе из члана 156. овог закона;
- потпис подносиоца.

Подносилац захтева за заштиту права дужан је да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 60.000,00 динара, у складу са чланом 156. Став 1. Тачка 2) Закона о јавним набавкама.

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка б) ЗЈН, прихватиће се:

1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе:

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога;
- (3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке.

2. Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1.

3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија,

Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава);

4. Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са законом и другим прописом.

Примерак правилног попуњеног налога за пренос и налога за уплату може се видети на интернет презентацији Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки на следећем линку: <http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html>

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 167. Закона.

Закључење уговора

Наручилац може закључити уговор о јавној набавци након доношења одлуке о додели уговора и ако у року предвиђеним Законом није поднет Захтев за заштиту права или је захтев за заштиту права одбачен или одбијен.

Наручилац може и пре истека рока за подношење захтева за заштиту права закључити уговор о јавној набавци ако је поднета само једна понуда, а све у складу са чланом 112. став 2. тачка 5 ЗЈН-а.

Наручилац је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је уговор додељен у року од пет дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

Обустава поступка

Наручилац је дужан да, на основу члана 109. став 1. Закона о јавним набавкама обустави поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за доделу уговора из члана 107. став 3. Закона о јавним набавкама.

Наручилац може да обустави поступак јавне набавке и из објективних и доказивих разлога, које се нису могли предвидети у време покретања поступка, у складу са чланом 109. став 2. Закона о јавним набавкама.

Уколико се донесе Одлука о обустави поступка јавне набавке, наручилац ће исту образложити и навести разлоге за обуставу.

Одбијање понуде

Наручилац ће одбити понуду ако је неблаговремена, неприхватљива и неодговарајућа, а све у складу са чланом 3. тачком 31), 32) и 33) Закона о јавним набавкама.

На основу члана 107. став 1. Закона о јавним набавкама, наручилац је дужан да, пошто прегледа и оцени понуде, одбије све неприхватљиве понуде.

Наручилац ће, у складу са чланом 106. Закона о јавним набавкама, одбити понуду ако:

- понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће,
- понуђач не докаже да испуњава додатне услове,
- понуђач није доставио тражено средство обезбеђења,
- је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног,
- понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године у поступку јавне набавке:

- 1) поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. овог закона;
- 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.

Доказ за претходна два става може бити:

- 1) правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
- 2) исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
- 3) исправа о наплаћеној уговорној казни;
- 4) рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у року;
- 5) изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- 6) доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;

7) други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, одређен конкурсном документацијом, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ из тачке 1. претходног пасуса, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврсан.

Трошкови припремања понуде

У складу са чланом 88. ЗЈН понуђач **може** да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

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

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 понуда не садржи Образац трошкова припреме понуде, такав недостатак неће се сматрати битним недостатком и понуда се неће одбити као неприхватљива.

Упозорење

У време позива наручилац и понуђач не могу започињати нити вршити радње које би могле унапред одредити избор одређене понуде.

У периоду од избора понуде до почетка важења уговора наручилац и понуђач не могу започети радње које би могле проузроковати да уговор не почне да важи или да не буде испуњен.

У случају обустављања поступка ни једна страна не може започињати ни спроводити поступке који би могли отежати поништење или промену одлуке о избору понуђача или би могли утицати на непристрасност комисије.

Напомена

Препорука потенцијалним понуђачима је да предметну конкурсну документацију пажљиво прочитају и да, приликом састављања своје понуде, у свему поступају по њој.

За све додатне информације и појашњења потребно је обратити се наручиоцу благовремено, на начин прописан овом конкурсном документацијом.

Потенцијални понуђачи редовно треба да прате Портал јавних набавки или интернет страницу наручиоца, како би благовремено били обавештени о свим евентуалним појашњењима везаним за јавну набавку, изменама и допунама конкурсне документације.

У складу са чланом 63. став 1. Закона о јавним набавкама, наручилац је дужан да све измене и допуне конкурсне документације објави на Порталу јавних набавки и својој интернет страници.

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

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

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

- Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона);

- 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 преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона);

- Да му није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања позива за подношење понуде (чл. 75. ст. 1. тач. 3) Закона);

- Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона);

Понуђач је дужан да при састављању понуде 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 гарантује да је ималац права интелектуалне својине (чл. 75. ст. 2. Закона).

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава и **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 76. став 1. Закона, и то:

- да је понуђач у тренутку подношења понуде овлашћен од стране произвођача/овлашћеног представника произвођача/овлашћеног дистрибутера произвођача за продају понуђених добара.

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Испуњеност **обавезних и додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, у складу са чл. 77. став 4. Закона, понуђач доказује достављањем Изјаве, којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона, дефинисане овом конкурсном документацијом. Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. Уколико Изјаву потписује лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је уз понуду доставити овлашћење за потписивање.

Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова.

Ако понуђач у остављеном примереном року, који не може бити краћи од 5 дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

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

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.

Напомена:

Уколико се наручилац определи да се испуњеност свих или појединих услова не доказује изјавом, понуђач испуњеност обавезних услова доказује на следећи начин:

Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона - **Доказ:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда):

Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 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;

Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 3) Закона - **Доказ:** Правна лица: Потврде привредног и прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности, или потврда Агенције за привредне регистре да код тог органа није регистровано, да му је као привредном друштву изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објаве позива за подношење понуда; Предузетници: Потврда прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности, или потврда Агенције за привредне регистре да код тог органа није регистровано, да му је као привредном субјекту изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објаве позива за подношење понуда Физичка лица: Потврда прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања одређених послова.

Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона - **Доказ:** Уверење Пореске управе министарства финасија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.

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

Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 5) Закона - **Доказ:**.....[навести дозволу за обављање делатности која је предмет јавне набавке и назив надлежног органа за издавање дозволе], коју понуђач доставља у виду неоверене копије. **Дозвола мора бити важећа.** За доказивање испуњености додатних услова из члана 76. Закона, које је одредио наручилац, потребно је јасно дефинисати које документе понуђач треба да достави како би био у могућности да сачини прихватљиву понуду. Члан 77. став 2. Закона, дефинише начин доказивања испуњености финансијског, пословног, техничког и

кадровског капацитета понуђача. Уколико се наручилац определи да финансијски и/или пословни капацитет одреди као додатни услов, тада као одговарајући доказ, у складу са чл. 77. ст. 2. тач. 1) Закона, наручилац може одредити извештај о бонитету или скоринг издат од надлежног органа (Агенција за привредне регистре издаје извештаје о бонитету и скоринг). Такође, наручиоци могу тражити да понуђачи доставе биланс стања са мишљењем овлашћеног ревизора или извод из тог биланса стања, затим исказ о понуђачевим укупним приходима од продаје и приходима од производа, радова или услуга, на које се уговор о јавној набавци односи, као и мишљење или исказ банака или других специјализованих институција. Поред или уместо ових доказа, наручилац има могућност да од понуђача тражи достављање и неких других релевантних доказа којима се доказује финансијски и пословни капацитет понуђача. Ове доказе, може тражити најдуже за претходне три обрачунске године. У чл. 77. ст. 2. тач. 2) Закона, наведени су докази које наручилац може предвидети конкурсном документацијом, а који морају бити примерени предмету уговора, количини и намени. Тако Закон као доказе предвиђа: списак најважнијих изведених радова, испоручених добара или пружених услуга за период који није дужи од осам година за радове, односно пет година за добра и услуге, са износима, датумима и листама купаца односно наручилаца; стручне референце, са списком најважнијих изведених радова, испоручених добара или пружених услуга; опис понуђачеве техничке опремљености и апаратуре, мера за обезбеђивање квалитета и капацитета за истраживање и развој; изјаву о кључном техничком особљу и другим експертима који раде за понуђача, а који ће бити одговорни за извршење уговора, као и о лицима одговорним за контролу квалитета; узорак, опис или фотографије производа и описа радова или услуга које ће понуђач извести односно пружити, а у случају сумње наручилац може да захтева доказ о аутентичности узорка, описа или фотографије; декларације о усаглашености, потврде, акредитације и други резултати оцењивања усаглашености према стандардима и сродним документима за оцењивање усаглашености или било које друго одговарајуће средство којим понуђач доказује усаглашеност понуде са техничком спецификацијом или стандардима траженим у конкурсној документацији. Наручилац је дужан да приликом одређивања доказа којима се доказује испуњеност додатних услова, води рачуна о трошковима прибављања тих доказа, односно да трошкови прибављања доказа не буду несразмерни процењеној вредности јавне набавке.

V ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА

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

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

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ [навести назив понуђача]
у поступку јавне набавке лабораторијске опреме број 4-8, испуњава све услове из чл. 75. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

-Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

-Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

-Понуђачу није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објаве позива за подношење понуде;

-Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији);

- да је понуђач у тренутку подношења понуде овлашћен од стране произвођача/овлашћеног представника произвођача/овлашћеног дистрибутера произвођача за продају понуђених добара

Понуђач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и гарантује да је ималац права интелектуалне својине;

Место: _____

Датум: _____

М.П.

Понуђач:

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

**ИЗЈАВА ПОДИЗВОЂАЧА
О ИСПУЊАВАЊУ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ
НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ**

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

ИЗЈАВУ

Подизвођач _____ [навести назив подизвођача] у поступку јавне набавке лабораторијске опреме број 4-8, испуњава све услове из чл. 75.. Закона, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

Подизвођач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

Подизвођач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

Подизвођачу није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објаве позива за подношење понуде;

Подизвођач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији).

Подизвођач је у тренутку подношења понуде овлашћен од стране произвођача/овлашћеног представника произвођача/овлашћеног дистрибутера произвођача за продају понуђених добара.

Место: _____

Датум: _____

М.П.

Подизвођач:

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

VI ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Као понуђач/члан групе понуђача _____ (назив понуђача) за јавну набавку лабораторијске опреме по партијама, ЈН број 4-8, изјављујемо да смо упознати са свим условима и захтевима из конкурсне документације, објављене на Порталу јавних набавки дана **27.11.2019.**, укључујући и све евентуалне измене и допуне и подносимо понуду број _____ од _____ у складу са тим условима и захтевима:

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

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

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

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

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

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

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

Напомена:

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

Уколико понуђач подноси понуду за више партија истовремено, потребно је копирати образац у довољном броју примерака (за сваку партију за коју подноси понуду).

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

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

Напомена:

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

Уколико понуђач подноси понуду за више партија истовремено, потребно је копирати образац у довољном броју примерака (за сваку партију за коју подноси понуду).

ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ _____ [навести предмет јавне набавке]

Понуду подносимо за: **1) партију 1** **2) партију 2** **3) партију 3**
(заокружити одговарајућу партију)

Уколико понуђач подноси понуду за више партија истовремено, потребно је копирати образац у довољном броју примерака (за сваку партију за коју подноси понуду).

Укупна цена без ПДВ-а	
Укупна цена са ПДВ-ом	
Рок и начин плаћања	
Рок важења понуде	
Рок испоруке	
Гарантни период	
Место и начин испоруке	
Рок за рекламације	

Подношењем понуде број _____ у потпуности прихватамо све услове и захтеве наведене у конкурсној документацији. Сагласни смо да наведени услови у целини представљају саставни део уговора.

Датум

Понуђач

_____ М. П. _____

Напомене:

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подnose 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.

ПАРТИЈА 1 – МЕРНА ОПРЕМА

ТЕХНИЧКА SPECIFIKACIJA

R. br.	Naziv	Opis	Br. kom.	Jedinična cena	Ukupna cena bez PDV-a
1.	Davač sile 500 N	Davač sile nosivosti 500 N, sila lomljenja min 1000 N, klasa tačnosti 0,02%, IP67 zaštita, integrisana zaštita od preopterećenja do 1000%, kabl širmovani, 3m dužine	2		
2.	Merno pojačalo za merne mostove	industrijsko digitalno merno pojačalo, montaža na DIN šinu, WEB-server, Ethernet port, 2 digitalni ulaza, 2 digitalna izlaza, analogni izlaz 4-20mA ili 0-10V, digitalni filter 0,02-3000Hz, izlazni D/A 16 bit, klasa tačnosti 0,01 %, propusni opseg do 3,5 kHz, podesivi filteri i napajanje mosta, napajanje 10...30VDC, galvanska izolacija	2		
Ukupna ponuđena cena bez uračunatog PDV-a					
Iznos PDV-a					
Ukupna ponuđena cena sa uračunatim PDV-om					

U ponuđenu cenu uračunata je isporuka i svi drugi prateći i zavisni troškovi Dobavljača.

M.P. _____
Ponuđač

Osoba za kontakt za sva pitanja vezana za tehničku specifikaciju: Milan Banić,
milan.banic@masfak.ni.ac.rs, tel: 060 322 79 84

Напомена:

У оквиру понуде Понуђачи су у обавези да доставе:

1. **Каталог произвођача (извод каталога), проспекта (или другог одговарајућег документа)** понуђеног добра са **означеним** техничким карактеристикама које одговарају карактеристикама траженим техничком спецификацијом. Уколико се из каталога/проспекта/другог одговарајућег документа не могу видети све

карактеристике тражене спецификацијом, понуђач је у обавези да достави документ потписан и печатиран, од стране овлашћеног произвођача/представништва произвођача/овлашћеног дистрибутера, у коме је наведено да понуђена добра поседују тражене карактеристике. У случају да је понуђач уједно и произвођач/овлашћени представник произвођача/овлашћени дистрибутер произвођача добра које нуди, изјаву о испуњености тражених карактеристика добара доставља на сопственом обрасцу, потписаном и печатираном од стране овлашћеног лица.

2. **Упутство за уградњу, одржавање и употребу.**

Обавезну пратећу документацију уз издати рачун чини:

- Техничка документација која прати уговорена добра, гарантни листови, атести и остала документација о гаранцијама произвођача са Упутством за уградњу, употребу и одржавање.

ПАРТИЈА 2

Инструментална опрема за мерење термофизичких параметара

R. br.	Naziv	Opis	Br. kom.	Jedinična cena bez PDV-a	Ukupna ponuđena cena bez PDV-a
1.	Akvizijski uređaj za prihvatanje merenih termofizičkih parametara	Loger sa softverom i koferom. Akvizicijski uređaj za prikaz merenih termofizičkih veličina, temperatura, pritiska, vlažnosti vazduha, sledećih tehničkih karakteristika: -Diferenc. Pritisak u Mernom opsegu oko -50 ... +180 hPa Tacnost (± 1.2 decimala) $\pm (0.3 \text{ Pa} + 1\% \text{ od Mw}) (0 \dots 23 \text{ hPa})$ $\pm (0.12 \text{ hPa} + 1.45\% \text{ od Mw}) (25.001 \dots 200 \text{ hPa})$ Rezolucija 0.001 hPa - Apsolutni pritisak Merni opseg oko 690 ... +1100 hPa Tacnost ($\pm 1.2 \text{ dec.}$) $\pm 3 \text{ hPa}$ 0.1 hPa - Temperatura NTC (sa korespondentnom sondom) Merni opseg oko -38 ... +150 °C Tacnost ($\pm 1.2 \text{ dec.}$) $\pm 0.2 \text{ °C}$ (-25 ... 74.9 °C) $\pm 0.4 \text{ °C}$ (-40 ... -25.1 °C) $\pm 0.4 \text{ °C}$ (+75 ... +99.9 °C) $\pm 0.5\%$ of v. Mw. (ostali merni opsezi) Rezolucija 0.1 °C - Temperature za Termoparove Tipa K (sa odgovarajućom sondom) Merni opseg oko -195... +1370 °C Tacnost ($\pm 1.2 \text{ dec.}$) $\pm (0.3 \text{ °C} + 0.1\% \text{ od Mw})$ Rezolucija 0.1 °C	1		
2.	Temperaturna merna sonda	- Temperaturna merna sonda NTC sa tehničkim karakteristikama	1		

		<p>Merni opseg oko -38 ... +150 °C</p> <p>Tacnost (± 1.2 dec) ± 0.2 °C (-25 ... 74.9 °C)</p> <p>± 0.4 °C (-40 ... -25.1 °C)</p> <p>± 0.4 °C (+75 ... +99.9 °C)</p> <p>$\pm 0.5\%$ od v. Mw.</p> <p>Rezolucija 0.1 °</p>			
3.	Termopar tip K	<p>Termopar tip K duzine 1500mm, teremoelement za merenje temperatura opseg do preko 1000 oC</p> <p>Tacnost (± 1.2 dec) $\pm (0.3$ °C + 0.1% od Mw)</p> <p>Rezolucija 0.1 °C</p>	16		
4	Diferencijalni manometar za akviziciju pomocu interneta i WiFi, bluetooth	<p>Diferencijalni manometar mora da zadovoljava sledece tehnicke karakteristike:</p> <p>Tip senzora za Pritisak</p> <p>Opseg merenja oko -145 do 150 hPa</p> <p>Tacnost</p> <p>± 1.2 cifra</p> <p>$\pm 0,05$ hPa (0 do 1 hPa)</p> <p>$\pm (0,2$ hPa + 1,5% m.v.) (1 do 150 hPa)</p> <p>Rezolucija 0,01 hPa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kompatibilnost sa iOS 8.3 ili novije / <p>Android 4.3 ili noviji, da sadrzi Bluetooth 4.0</p> <p>Temperatura skladištenja oko -18 do +60 °C</p> <p>Radna temperatura od ok -18 do +50 °C</p> <p>Baterija tipa 3 mikro baterije AAA</p> <p>Trajanje baterije 150 sati</p> <p>Da bude u garanciji min 1.5 godine</p>	2		
5.	Pitot cev za merenje diferencijalnog pritiska	<p>Pitot cev od nerđajućeg čelika, dužina 350 mm, Ø 7 mm - za merenje brzine protoka. Sa ostalim opstim tehnickim karakteristikama:</p> <p>Težina ne veća od 100 g</p> <p>Radna temperatura oko 0 do +590 °C</p> <p>Osovina sonde - dužine 350 mm</p> <p>Opseg merenja oko +1 do +99 m / s</p>	3		

6.	Bezicni loger podataka za prihvat temofizickih parametara, temperatura, vlaznost, CO2, itd	<p>Loger podataka za bezicni prihvat mernih parametara, mora da bude kompatibilan sa sledecim sondama i da ima sledece tehnicke karakteristike: Da prihvata sledece sonde Tip senzora NTC unutrašnji NTC TC Tip K TC Tip J TC tip T NTC unutrašnji NTC Opseg merenja -30 do +1350 ° C Tačnost $\pm 1.2 \text{ dec} \pm 0,5 \text{ }^\circ \text{C} \pm 0,3 \text{ }^\circ \text{C} \pm (0,5 + 0,5\% \text{ m.v.}) \text{ }^\circ \text{C} \pm 0,5 \text{ }^\circ \text{C} \pm 0,5 \text{ }^\circ \text{C}$ Rezolucija $0,1 \text{ }^\circ \text{C}$ Merenje vlažnosti Opseg merenja - 0 do 100% relativne vlage. Merenje domet i tačnost odgovaraju sondama sa 0 do 100% RH, Tačnost - $\pm 2\% \text{ RH}$, $\pm 2\% \text{ RH}$ na $+25 \text{ }^\circ \text{C}$ i 20 do 80% RH, $\pm 3\% \text{ RH}$ na $+25 \text{ }^\circ \text{C}$ i $<20\% \text{ RH}$ i $>80\% \text{ RH} \pm 1\% \text{ RH}$ histereza $\pm 1\%$ odnosa RH / god Rezolucija - $0,1\% \text{ RH}$ Merenje CO2 Opseg merenja - 0 do 5 000 ppm Tačnost - $\pm (50 \text{ ppm} + 2\% \text{ m.v.})$ na $+25^\circ\text{C}$, Bez eksternog napajanja: $\pm (100 \text{ ppm} + 3\% \text{ m.v.})$ na $+25 \text{ }^\circ \text{C}$ Rezolucija - 1 ppm - Merenje pritiska Opseg merenja oko - 600 do 1100 mbar Tačnost - $\pm 3 \text{ mbar}$ na $+22 \text{ }^\circ \text{C}$ Rezolucija oko - 1 mbar Merenje temperature / vlažnosti preko spoljnih sondi Spoljne temperaturne sonde sa opstim tehn. karakteristikama - Radna temperatura od -30 do $+50 \text{ }^\circ \text{C}$ 0 do $+50 \text{ }^\circ \text{C}$ Temperatura skladištenja (bez baterija) -40 do $+70 \text{ }^\circ \text{C}$ - 20 do $+50 \text{ }^\circ \text{C}$ Klasa zaštite IP65 IP65 IP54 IP30 IP54 IP20 Merni ciklus ovisi o licenci za oblak /</p>	7		
----	--	--	---	--	--

		Da zadovoljava standarde / EN 12830 EN 12830 -			
7.	4 četvero - kanalni dataloger za prihvatanje merenih termofizickih podataka	4 kanalni dodatni loger za akviziciju dodatnih podataka pomocu akvizicijskog uredjaja. Da sadrzi prikljucak za napajanje DC 6 ili 12 ili 24V, prikljucak za USB i da ima Kalibracioni protokol.	1		
8.	Modul za akviziciju temperatura	Modul mora da bude serijski ulazni modul sa minimalno 12-kanala, 75 /s uredjaj, ± 78 m C . To je Modul termoparova visoke gustine koji je dizajniran za sisteme sa većim brojem kanala. Pomoću ovog modula moze se dodavati simultano vise termoparova i dobijanje signala bez zauzimanja previše slotova. Model mora da sadrzi Filtere protiv ublažavanja, otkrivanje sumova termoparova i kompenzaciju hladnog spoja za merenje termoelemenata visoke preciznosti. Modul treba da poseduje mogucnost kalibracije i dvostruku izolacionu barijeru od zemlje do zemlje za sigurnost, otpornost na buku i visok opseg opsega napona.	1		
Ukupna ponudena cena bez uracunatog PDV-a					
Iznos PDV-a					
Ukupna ponudena cena sa uracunatim PDV-om					

U ponudenu cenu uracunata je isporuka i svi drugi prateći i zavisni troškovi Dobavljača.

Ponuđač

M.P.

Osoba za kontakt za sva pitanja vezana za tehničku specifikaciju: Marko N. Ilić,
marko.n.ilic@masfak.ni.ac.rs , tel: 064 57 10 708

Напомена:

У оквиру понуде Понуђачи су у обавези да доставе:

3. **Каталог произвођача (извод каталога), проспекта (или другог одговарајућег документа)** понуђеног добра са **означеним** техничким карактеристикама које одговарају карактеристикама траженим техничком спецификацијом. Уколико се из каталога/проспекта/другог одговарајућег документа не могу видети све карактеристике тражене спецификацијом, понуђач је у обавези да достави документ потписан и печатан, од стране овлашћеног произвођача/представништва произвођача/овлашћеног дистрибутера, у коме је наведено да понуђена добра поседују тражене карактеристике. У случају да је понуђач уједно и произвођач/овлашћени представник произвођача/овлашћени дистрибутер произвођача добра које нуди, изјаву о испуњености тражених карактеристика добара доставља на сопственом обрасцу, потписаном и печатаном од стране овлашћеног лица.
4. **Упутство за уградњу, одржавање и употребу.**

Обавезну пратећу документацију уз издати рачун чини:

- Техничка документација која прати уговорена добра, гарантни листови, атести и остала документација о гаранцијама произвођача са Упутством за уградњу, употребу и одржавање.

ПАРТИЈА 3

Лабораторијско постројење (штанг) за експериментална истраживања струјања флуида и хидрауличких машина

R.br	Opis	Jed mere	Kol	Jedinična cena bez PDV-a	Ukupna ponudena cena bez PDV-a																
1.	<p>Nesamousisna, jednostepena, centrifugalna, spiralna pumpa izrađena je u skladu sa I O 5199 sa dimenzijama i nominalnim performansama koje ispunjavaju EN 733 (10 bara). Prirubnice su PN 16 sa dimenzijama u skladu sa EN 1092-2. Ova pumpa ima aksijalni usisni priključak, radijalni ispusni priključak, horizontalno vratilo i zadnji deo koji je projektovan tako da omogućava skidanje motora, postolja motora, poklopca i radnog kola bez ometanja kućišta pumpe ili cevovoda. Neizbalansirana zaptivka u vidu gumenih mehova u skladu je sa DIN EN 12756. Pumpa je blisko spregnuta sa ventilatorom hlađenim asinhronim motorom.</p> <p>Radna karakteristika pumpe</p> <table border="1"><thead><tr><th>Q (m³/h)</th><th>10</th><th>17.5</th><th>25</th></tr></thead><tbody><tr><th>H (m)</th><td>35.5</td><td>35</td><td>34.5</td></tr><tr><th>P2 (kW)</th><td>2.93</td><td>3.21</td><td>3.79</td></tr><tr><th>η (%)</th><td>33</td><td>52</td><td>62</td></tr></tbody></table> <p>Kućište pumpe je izrađeno od livenog gvožđa (EN-GJL-250), radno kolo od livenog gvožđa EN-GJL-200, habajući zaptivni prsteni od mesinga, dok je vratilo pumpe od nerđajućeg čelika EN1.4301</p> <p>Usisna prirubnica pumpe je nazivne mere i pritiska DN65, PN16, dok je potisna prirubnica nazivne mere i pritiska DN40, PN16. (Prirubnice prema standard EN1092-2)</p> <p>Pogonski electromotor je snage 5.5 kW, nominalni broj obrtaja 2920 min⁻¹, klase efikasnosti IE3 89.2%, trofazni 3 x380-415 V. Faktor snage se kreće u granicama od 0.87 do 0.82. Klasa zaštite motora IEC 34-5 je 55 dust/jetting, klasa izolacije F.</p> <p>Minimalni koeficijent efikasnosti agregata MEI≥:0.70</p>	Q (m ³ /h)	10	17.5	25	H (m)	35.5	35	34.5	P2 (kW)	2.93	3.21	3.79	η (%)	33	52	62	kom	1		
Q (m ³ /h)	10	17.5	25																		
H (m)	35.5	35	34.5																		
P2 (kW)	2.93	3.21	3.79																		
η (%)	33	52	62																		
2.	<p>ertikalna, višestepena, centrifugalna pumpa sa ulaznim i izlaznim otvorom u istom nivou (u liniji). Pumpa i osnova napravljeni su od livenog gvožđa – svi drugi delovi koji dolaze u kontakt s</p>	kom	1																		

	<p>tečnošću napravljeni su od nerđajućeg čelika. Patronski zaptivač vratila obezbeđuje visoku pouzdanost, bezbedno rukovanje, lako servisiranje i pristup. Snaga se prenosi preko razdeljene spojnice. Usisna i potisna prirubnica pumpe su nazivnog prečnika i pritiska DN50, PN25.</p> <p>Pumpa je opremljena sa 3-faznim asinhronim motorom hlađenim ventilatorom.</p> <p>Radna karakteristika pumpe</p> <table border="1" data-bbox="248 506 889 716"> <tr> <td>Q (m³/h)</td> <td>2</td> <td>6</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>H (m)</td> <td>42.3</td> <td>41.2</td> <td>39.4</td> </tr> <tr> <td>P2 (kW)</td> <td>0.92</td> <td>1.37</td> <td>1.76</td> </tr> <tr> <td>η (%)</td> <td>25</td> <td>49</td> <td>61</td> </tr> </table> <p>Kućište pumpe je izrađeno od livenog gvožđa (EN 1561 EN-GJL-200), radna kola od nerđajućeg čelika EN 1.4301, kao i vratilo pumpe. Usisna prirubnica pumpe je nazivne mere i pritiska DN50, PN25, kao i potisna prirubnica i njihov međusobni položaj je u istoj osi.</p> <p>Pogonski electromotor je snage 3 kW, nominalni broj obrtaja 2900 do 2920 min⁻¹, klase efikasnosti IE3 87.1%, trofazni 3 x380-415 V. Faktor snage se kreće u granicama od 0.87 do 0.82. Klasa zaštite motora IEC 34-5 je 55 dust/jetting, klasa izolacije F.</p> <p>Minimalni koeficijent efikasnosti agregata MEI_≥:0.70</p>	Q (m ³ /h)	2	6	10	H (m)	42.3	41.2	39.4	P2 (kW)	0.92	1.37	1.76	η (%)	25	49	61				
Q (m ³ /h)	2	6	10																		
H (m)	42.3	41.2	39.4																		
P2 (kW)	0.92	1.37	1.76																		
η (%)	25	49	61																		
3.	<p>Frekventni regulator namenjen regulaciji pumpi i ventilatora Nominalna snaga 3.7/5.5 kW Vektorska regulacija Ulazne/Izlazne faze: Trofazni Ulazni napon: 3 x 320-460 V, 50Hz Izlazni napon 3 x380 V Izlazna frekvencija 0-600 Hz Komunikacija: Modbus U kompletu sa kočionim modulo i kočionim otpornikom tepen zaštite: IP20 Orijentacione dimenzije (x Š x D): 200mm x 115mm x 151mm</p>	kom	1																		
4.	<p>Frekventni regulator namenjen regulaciji pumpi i ventilatora Nominalna snaga 5.5/7.5 kW</p>	kom	1																		

	<p>Vektorska regulacija Ulazne/Izlazne faze: Trofazni Ulazni napon: 3 x 320-460 V, 50Hz Izlazni napon 3 x380 V Izlazna frekvencija 0-600 Hz Komunikacija: Modbus U kompletu sa kočionim modulo i kočionim otpornikom tepen zaštite: IP20 Orijentacione dimenzije (x Š x D): 240mm x 140mm x 175mm</p>				
5.	<p>Prohronska hidroforska posuda zapremine 200 litara Materijal izrade: INOX-a EN 1.4301 Maksimalni radni pritisak: 0.6 MPa ili veći Ugrađen nivokaz za uvid u odnos voda-vazduh Priključci za ulaz i izlaz: 5/4" ili veći max do 2" Priključak za ventil za regulaciju pritiska vazduha Priključak za pritisnu sklopku Priključak za manometar Priključak na dnu posude za ispuštanje vode (min 3/4")</p>	kom	1		
6.	<p>Prohronska hidroforska posuda niska zapremine 130 litara Materijal izrade: INOX-a EN 1.4301 Maksimalni radni pritisak: 0.6 MPa ili veći Ugrađen nivokaz za uvid u odnos voda-vazduh Priključci za ulaz i izlaz: 5/4" Priključak za ventil za regulaciju pritiska vazduha Priključak za pritisnu sklopku Priključak za manometar Priključak na dnu posude za ispuštanje vode (min 1/2")</p>	kom	1		
7.	<p>Radni opseg merenja pritiska -1 do 30 bar (opciono -1 do 25 bar) Podešavanje radnog opsega (span min od 10% do 100%) Tačnost merenja: ±0.075% , maksimalno ±0.15% Izlaz: 4-20 mA Procesni priključak: 316L nerđajući čelik (1/4" ili 1/2") tepen zaštite: IP67 Maksimalno preopterećenje: 5 puta radni opseg LCD displej sa min. 5 cifara Zaštićeno kućište mernog uređaja</p>	kom	4		
8.	<p>Merač snage i utrošene energije Opseg merenja snage 0.1W do 3500 W Radni napon: 230 V AC</p>	kom	4		

	Merenja i očitavanja: Aktivna snaga, Potrošnja energije, Faktor snage, Nominalni napon, Intenzitet struje, Frekvencija Opseg merenja intenziteta struje: 0-15 A Tačnost: 1% Minimalno vreme beleženja podataka: 4000 h				
9.	Davač pritiska (transmitter) digitalni sa displejom Opseg 0-6 bar Izlaz 4-20 mA Tačnost: 0.5% pune skale ili bolja Napajanje 24 VDC	kom	2		
10.	Davač pritiska (transmitter) digitalni sa displejom Opseg 0-10 bar Izlaz 4-20 mA Tačnost: 0.5% pune skale ili bolja Napajanje 24 VDC	kom	2		
11.	Usisna korpa sa nepovratnim ventilom-nazivna mera 3" (mesing ili bronza, tip kruška, sa zaštitinom mrežom ili šlicovanim otvorima)	Kom	1		
12.	Pocinkovana cev 3" dužine L=1000 mm Obostrani navoj na dužini od min 50 mm	Kom	1		
13.	Loptasta slavina 3"	kom	1		
14.	Pocinkovana cev 3" dužine L=500 mm Obostrani navoj na dužini od min 50 mm	Kom	2		
15.	Pocinkovani luk 90° 3"	kom	3		
16.	Pocinkovana cev 3" dužine L=750 mm Obostrani navoj na dužini od min 50 mm	Kom	1		
17.	Pocinkovani T komad 3"	kom	3		
18.	Pocinkovana cev 3" dužine L=1700 mm Obostrani navoj na dužini od min 50 mm	Kom	1		
19.	Pocinkovana cev 3" dužine L=250 mm Obostrani navoj na dužini od min 50 mm	Kom	4		
20.	Pocinkovani muf 3"	kom	2		
21.	Pocinkovana redukcija 3"-2 1/2"	Kom	1		
22.	Prirubnica sa navojem (2 1/2") DN65, PN16, mere EN1092-2	Kom	1		
23.	Prirubnica sa navojem (6/4") DN40, PN16, mere EN1092-2	Kom	1		
24.	Pocinkovani dupli nipli 6/4"	kom	1		
25.	Pocinkovana redukcija 3"-6/4"	kom	4		
26.	Prirubnica sa navojem (3") DN80, PN16	Kom	2		
27.	Čelično koleno 90° sa prirubnicama DN80, PN10	kom	2		
28.	Čelična cev sa prirubnicama DN80, PN16, L=300 mm	kom	2		
29.	Nepovratni ventil sa klapnom DN80, PN16	kom	1		
30.	Pljosnati zasun sa gumiranim klinom DN80, PN16	Kom	1		

31.	Čelična cev sa prirubnicama DN80, PN16, L=1000 mm	Kom	2		
32.	Čelični T komad sa prirubnicama DN80, PN16	kom	1		
33.	Čelični difuzor sa prirubnicama DN80/DN100, PN16	Kom	1		
34.	Čelična cev sa prirubnicama DN100, PN16, L=1000 mm	Kom	2		
35.	Čelično koleno 90° sa prirubnicama DN100, PN16	kom	3		
36.	Čelična cev sa prirubnicama DN100, PN16, L=750 mm	kom	2		
37.	Pravougaona cev 80 x 120 mm, sa zavarenim prirubnicama DN100, PN10, dužine L=1200 mm (prirubnice se vare tako da je strana dužine 120mm vertikalna pri spajanju sa kružnim cevima DN100, prerez na strani 80mm zatvoriti oblikovani i zavarenim čeličnim limom)	kom	2		
38.	Pocinkovani čep 3"	kom	1		
39.	Teleskopska podrška (podupirač) podesive dužine od 1450 mm do 2500 mm, maksimalne nosivosti 60kg	kom	5		
40.	Teleskopska podrška (podupirač) podesive dužine od 750 mm do 1250 mm, maksimalne nosivosti 60kg	kom	5		
41.	Podupirač hidraulički prenosivi podesive visine 1100 do 1900mm, nosivosti do 500 kg	kom	2		
42.	Pocinkovana redukcija 6/4"-1/2"	kom	2		
43.	Pocinkovana redukcija 6/4"-1"	kom	1		
44.	Pocinkovani dupli nipli 1/2"	kom	10		
45.	Pocinkovani T komad 1/2"	kom	2		
46.	Pocinkovani luk 90° 1/2"	kom	4		
47.	Loptasta slavina sa ispustom 1/2"	kom	4		
48.	Loptasta slavina za punjenje i pražnjenje 1/2"	kom	4		
49.	Loptasta slavina 1"	kom	1		
50.	Pocinkovani dupli nipli 1"	kom	1		
51.	Usisna korpa sa nepovratnim ventilom-nazivna mera 2" (mesing ili bronza, sa zaštitinom mrežom ili šlicovanim otvorima)	Kom	1		
52.	Pocinkovana cev 2" dužine L=1000 mm Obostrani navoj na dužini od min 50 mm	Kom	1		
53.	Loptasta slavina 2"	kom	1		
54.	Pocinkovana cev 2" dužine L=500 mm Obostrani navoj na dužini od min 50 mm	Kom	2		
55.	Pocinkovani luk 90° 2"	kom	3		
56.	Pocinkovana cev 2" dužine L=750 mm Obostrani navoj na dužini od min 50 mm	Kom	1		
57.	Pocinkovani T komad 2"	kom	2		
58.	Pocinkovana cev 2" dužine L=1700 mm Obostrani navoj na dužini od min 50 mm	Kom	1		
59.	Pocinkovana cev 2" dužine L=250 mm	Kom	2		

	Obostrani navoj na dužini od min 50 mm				
60.	Prirubnica sa navojem (2") DN50, PN16	Kom	2		
61.	Čelična cev sa prirubnicama DN50, PN16, L=500 mm	kom	2		
62.	Čelično koleno 90° sa prirubnicama DN50, PN16	kom	2		
63.	Čelična cev sa prirubnicama DN50, PN16, L=1000 mm	kom	1		
64.	Nepovratni ventil sa klapnom DN50, PN16	kom	1		
65.	Pljosnati zasun sa gumiranim klinom DN50, PN16	Kom	1		
66.	Čelična cev sa prirubnicama DN50, PN16, L=1000 mm	Kom	2		
67.	HOLENDER ZA PUMPU G 2" XRP 1 1/4"(FOR UPS 32-XX)	kom	4		
68.	HOLENDER ZA PUMPU G 1 1/2" X RP 1" (FOR UPS 25-XX)	kom	2		
69.	Loptasta slavina 5/4"	kom	16		
70.	Pocinkovani dupli nipli 5/4"	kom	40		
71.	Pocinkovani T komad 5/4"	kom	20		
72.	Pocinkovani luk 90° 5/4"	kom	16		
73.	Pocinkovana redukcija 5/4" na 1"	kom	4		
74.	Pocinkovani dupli nipli 1"	kom	4		
Ukupna ponuđena cena bez uračunatog PDV-a					
Iznos PDV-a					
Ukupna ponuđena cena sa uračunatim PDV-om					

U ponuđenu cenu uračunata je isporuka i svi drugi prateći i zavisni troškovi Dobavljača.

M.P. _____
Ponuđač

Osoba za kontakt za sva pitanja vezana za tehničku specifikaciju: dr Živojin Stamenković,
zivojin.stamenkovic@masfak.ni.ac.rs , tel: 063 872 38 88

Напомена:

У оквиру понуде Понуђачи су у обавези да доставе:

- **Каталог произвођача (извод каталога), проспекта (или другог одговарајућег документа)** понуђеног добра са **означеним** техничким карактеристикама које одговарају карактеристикама траженим техничком спецификацијом. Уколико се из каталога/проспекта/другог одговарајућег документа не могу видети све карактеристике тражене спецификацијом, понуђач је у обавези да достави документ

потписан и печатан, од стране овлашћеног произвођача/представништва произвођача/овлашћеног дистрибутера, у коме је наведено да понуђена добра поседују тражене карактеристике. У случају да је понуђач уједно и произвођач/овлашћени представник произвођача/овлашћени дистрибутер произвођача добра које нуди, изјаву о испуњености тражених карактеристика добара доставља на сопственом обрасцу, потписаном и печатаном од стране овлашћеног лица.

- **Упутство за уградњу, одржавање и употребу.**

Обавезну пратећу документацију уз издати рачун чини:

- Техничка документација која прати уговорена добра, гарантни листови, атести и остала документација о гаранцијама произвођача са Упутством за уградњу, употребу и одржавање.

VII МОДЕЛ УГОВОРА

- У случају потписивања уговора са понуђачем који је у својој понуди навео једног или више подизвођача, у уговору морају бити наведени сви подизвођачи.
- У случају потписивања уговора са подносиоцима заједничке понуде, у уговору морају бити наведени сви учесници заједничке понуде.
- Садржина потписаног уговора неће се разликовати од садржине модела уговора.
- Понуђачи морају да потпишу модел уговора.
- Уколико понуђач не потпише модел уговора, сматраће се да подношењем понуде није прихватио услове из конкурсне документације, што ће представљати разлог за одбијање понуде као неприхватљиве услед битног недостатка према члану 106. Закона о јавним набавкама.

VII МОДЕЛ УГОВОРА – ПАРТИЈА 1

1. Машински факултет Универзитета у Нишу, Александра Медведева 14, текући рачун број 840-1745660-81, отворен код Управе за јавна плаћања Филијала Ниш, матични број 07174713, порески идентификациони број 100662813, кога заступа декан проф. др Ненад Т. Павловић, као наручилац (у даљем тексту: Купац), с једне стране,

и

2. _____ из _____ ул. _____ бр. _____, текући рачун број _____, отворен код _____, матични број _____, порески идентификациони број _____, које заступа директор (власник) _____, као добављач (у даљем тексту: Продавац), с друге стране, закључују

УГОВОР О КУПОПРОДАЈИ МЕРНЕ ОПРЕМЕ

Члан 1.

1.1. Уговорне стране сагласно констатују:

- да је купац, у складу са одредбама члана 39. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015, 68/2015), а на основу позива за набавку лабораторијске опреме (у даљем тексту – мерна опрема), спровео поступак јавне набавке мале вредности, број 612-4-8/2019;

- да је продавац _____ 2019. године доставио понуду број _____ од _____ 2019. године, која се налази у прилогу уговора и саставни је део овог уговора;

- да понуда продавца у потпуности одговара спецификацијама из конкурсне документације, које се налазе у прилогу уговора и саставни су део овог уговора;

- да је купац у складу са чланом 54. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015, 68/2015), на основу продавчеве понуде и извештаја о стручној оцени понуда, бр. 612- _____/19 од _____ 2019. године, изабрао продавца за испоруку предметне опреме.

Члан 2.

2.1. Предмет уговора је купопродаја мерне опреме за потребе лабораторије за машинске елементе и машинске конструкције Машинског факултета, одређене у спецификацији понуде продавца и другим условима продаје, који су саставни део његове понуде.

2.2. Укупном ценом морају бити обухваћени сви трошкови које би могао имати продавац у току реализације уговора (царина, трошкови испоруке и слично),

2.3. Уговорену цену чине цена понуђене мерне опреме из клаузуле 2.1. овог уговора, са ценом свих пратећих услуга и трошкова из клаузуле 2.2. франко седиште купца, Ниш, Александра Медведева број 14.

Члан 3.

3.1. Уговорне стране утврђују да цена мерне опреме која је предмет Уговора износи _____ динара без ПДВ-а, односно _____ динара са урачунатим ПДВ-ом.

Члан 4.

4.1. Продавац се обавезује да мерну опрему из клаузуле 2.1. овог уговора испоручи на захтев Купца, у року од _____ дана и у свему под условима из конкурсне документације и прихваћене понуде.

4.2. Мерна опрема мора бити фабрички нова, без икаквих оштећења, производних недостатака и да у целости испуњава захтеване техничке карактеристике. Потребно је да буде у прописаној амбалажи и на прописани начин заштићена од делимичног или потпуног оштећења приликом утовара, транспорта, истовара и испоруке.

4.3. Обавезну пратећу документацију уз издати рачун чини техничка документација, гарантни листови, атести и остала документација о гаранцијама произвођача. Упутства о уградњи, употреби и одржавању морају бити на српском језику.

4.4. Ако се записнички утврди да мерна опрема које је продавац испоручио купцу има недостатке у количини, квалитету и очигледних грешака, продавац мора исте отклонити најкасније у року од _____ дана од дана сачињавања записника о рекламацији, а уколико то не учини, продавац се овлашћује да исту мерну опрему замени новом која има једнаке или боље карактеристике.

Члан 5.

5.1. Продавац је дужан да купцу испоручи мерну опрему у року који одреди Наручилац.

5.2. Сматра се да је извршена адекватна испорука када овлашћено лице купца у месту испоруке изврши квалитативан и количински пријем, што се потврђује записником који потписују присутна овлашћена лица купца и продавца или потписивањем прописно сачињене отпремнице-пријемнице.

5.3. Уколико се након испоруке установе недостаци који нису могли бити откривени уобичајеним прегледом (скривене мане), Наручилац ће без одлагања, а најкасније у року од 3 (три) дана од сазнања за постојање скривених мана, сачинити Записник о рекламацији, и о томе обавестити Продавца.

5.4. Уколико Продавац у остављеном року од 3 (три) дана не отклони недостатке или у новом року који одреди Наручилац не испоручи нову мерну опрему, Наручилац има право да активира средство за добро извршење посла, у ком случају се Продавац обавезује да најкасније у року од 3(три) дана од дана позива Наручиоца, достави ново средство обезбеђења за добро извршење посла.

Члан 6.

6.1. Записник (отпремница) из клаузуле 5.2. овог уговора и достављени рачун, купцу представљају основ за плаћање уговорене цене.

6.2. Купац се обавезује да након пријема исправно испостављеног рачуна, према утврђеној валути од _____ дана од дана испоруке, плати цену за испоручену мерну опрему и то на текући рачун продавца број _____ отворен код _____.

6.3. У случају прекорачења рокова из клаузуле 6.2. овог уговора, купац дугује продавцу и износ законске затезне камате.

6.4. У случају рекламације на квалитет одлаже се плаћање испоручене мерне опреме до отклањања недостатака.

Члан 7.

7.1. Ако продавац касни са испоруком, обавезан је да купцу плати уговорену казну у висини од 1,00% од укупне вредности за сваки дан закашњења, а уколико укупна казна пређе износ од 25% од укупне вредности, уговор се сматра раскинутим.

7.2. Клаузула 6.1. се не примењује ако је закашњење у испоруци проузроковано неблаговременим преузимањем од стране купца и у случају немогућности испуњења уговора према Закону о облигационим односима.

7.3. Уговорну казну из клаузуле 7.1. овог уговора, продавац прихвата да регулише тако што ће за њен износ умањити рачун који доставља купцу на исплату.

7.4. У случају да продавац не поступи на начин утврђен у клаузули 7.3. овог уговора, купац се овлашћује да исту сам обрачуна и умањи достављени рачун.

Члан 8.

Продавац се обавезује да испоруку изврши у свему у складу позитивноправним прописима, нормативима и стандардима чија је употреба обавезна, актима и упутствима Наручиоца и у складу са овим Уговором, уважавајући правила струке, професионално и савесно.

Члан 9.

9.1. Рок испоруке из члана 5. овог уговора може се продужити анексом у следећим случајевима:

- природни догађаји који имају карактер више силе,
- Прекид реализације уговора као последица мера предвиђених актима државних органа,
- ванредни друштвени догађаји који су законом утврђени као виша сила,
- друштвене појаве и друге околности изазване одлукама државних органа или актима надлежних органа, за које није одговоран Продавац.

9.2. У случају наступања околности из претходног става, страна која захтева измену уговора дужна је да докаже основаност тог захтева.

9.3. Захтев за продужење рока подноси се у писменој форми, у року од 3 (три) дана од сазнања за наступање околности.

9.4. Измена уговора услед ванредних околности се не може захтевати након истека рока предвиђеног за реализацију уговора.

Члан 10.

10.1. Гарантни рок износи _____ године од дана примопредаје и у том року Продавац гарантује отклањање свих недостатака који отежавају и/или онемогућавају употребу испоручене мерне опреме.

10.2. Продавац је дужан да све уочене недостатке у току гарантног рока, отклони без накнаде и одмах по позиву Наручиоца, а најкасније у року од 3 (три) дана од дана пријема позива.

10.3. Уколико се у току трајања гарантног рока установе мане или недостаци који онемогућавају или умањују подобност испоручене мерне опреме за редовну употребу,

Продавац је дужан да такву опрему замени новом у року који одреди Наручилац, у ком случају нови гарантни рок почиње да тече са даном испоруке мерне опреме истог или одговарајућег квалитета.

Члан 11.

11.1. Продавац је дужан да у току извршења уговора обавести Наручиоца о свим околностима које је знао или морао знати, а које могу бити од значаја за извршење уговорене обавезе. У супротном, уколико се у току експлоатације мерне опреме установе недостаци који су последица грешке или погрешне процене Продавца, он (продавац) је одговоран за штету коју би Наручилац претрпео.

Члан 12.

12.1. Продавац се обавезује да све поверљиве информације које је сазнао у вези са извршењем уговора неће користити у друге сврхе, осим за испуњење уговорних обавеза, и да их неће открити трећем лицу, осим уколико је то неопходно за извршење уговора, и то уз претходну сагласност Наручиоца. Ове обавезе се не односе на информације које је Продавац дужан да саопшти у складу са позитивноправним прописима.

12.2. Уколико дође до откривања поверљивих информација без сагласности Наручиоца, Продавац је у обавези да без одлагања обавести Наручиоца, а у случају постојања штете, Продавац се обавезује да је надокнади.

Члан 13.

13.1. Наручилац се обавезује да омогући услове за примопредају мерне опреме и присуство руковоаца истом, ради пријема усмених упутстава.

13.2. Наручилац се обавезује да одреди лице да у његово име врши сталне усмене консултације са Продавцем, контролу над извршењем уговора, пријаву недостатака, као и да издати рачун парафира, чиме потврђује да је предмет уговора извршен под условима који су уговорени.

13.3. Продавац је дужан да надокнади штету коју својом кривицом или непажњом причини Наручиоцу.

Члан 14.

14.1. Продавац је дужан да приликом закључења уговора достави 1 (једну) бланко соло меницу као средство обезбеђења за добро извршење посла, захтев за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке (оригинал или копија), попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа. Уколико се Продавац не буде придржавао уговорних обавеза, Купац може реализовати меницу на коју може унети износ од 10% од вредности уговора без ПДВ-а. **Меница мора бити печатом оверена и потписана.**

14.2. Меничним овлашћењем овлашћује се наручилац да меницу може да попуни на износ не већи од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а, као и да меницу може неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату, у случају да Продавац не изврши уговорну обавезу у уговореном року и на уговорени начин. Такође, у њему је предвиђено да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др. Рок важења меничног овлашћења мора бити 5 (пет) дана дужи од дана истека рока за коначно извршење посла.

14.3. Ако се за време трајања уговора промене и рокови за коначно извршење посла у уговореном року, рок важења меничног овлашћења мора да се продужи.

Члан 15.

15.1. Евентуалне спорове из овог уговора уговорне стране решаваће споразумно, а спорове које не буду могле решити споразумно, решаваће Трговински суд у Нишу.

15.2. За све одредбе које нису утврђене овим уговором, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивноправни прописи.

Члан 16.

16.1. Уговор се може раскинути у случају наступања околности које не зависе од воље уговорних страна и које отежавају или онемогућавају извршење уговора и достављањем обавештења о отказу другој уговорној страни.

Члан 17.

17.1. Саставни део овог уговора чине:

- понуда Понуђача бр. _____/2019. од _____ 2019. године, и

- спецификација

Члан 18.

18.1. Овај уговор сачињен је у четири истоветна примерка, од којих свака уговорна страна задржава по два примерка.

Уговор је закључен у Нишу, дана _____ 2019. године.

ПРОДАВАЦ

КУПАЦ

(Печат и потпис)

(Печат и потпис)

VII МОДЕЛ УГОВОРА – ПАРТИЈА 2

1. Машински факултет Универзитета у Нишу, Александра Медведева 14, текући рачун број 840-1745660-81, отворен код Управе за јавна плаћања Филијала Ниш, матични број 07174713, порески идентификациони број 100662813, кога заступа декан проф. др Ненад Т. Павловић, као наручилац (у даљем тексту: Купац), с једне стране,

и

2. _____ из _____ ул. _____ бр. _____, текући рачун број _____, отворен код _____, матични број _____, порески идентификациони број _____, које заступа директор (власник) _____, као добављач (у даљем тексту: Продавац), с друге стране, закључују

УГОВОР О КУПОПРОДАЈИ ИНСТРУМЕНТАЛНЕ ОПРЕМЕ ЗА МЕРЕЊЕ ТЕРМОФИЗИЧКИХ ПАРАМЕТАРА

Члан 1.

1.1. Уговорне стране сагласно констатују:

- да је купац, у складу са одредбама члана 39. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015, 68/2015), а на основу позива за набавку инструменталне опреме за мерење термофизичких параметара (у даљем тексту – инструментална опрема), спровео поступак јавне набавке мале вредности, број 612-4-8/2019;

- да је продавац _____ 2019. године доставио понуду број _____ од _____ 2019. године, која се налази у прилогу уговора и саставни је део овог уговора;

- да понуда продавца у потпуности одговара спецификацијама из конкурсне документације, које се налазе у прилогу уговора и саставни су део овог уговора;

- да је купац у складу са чланом 54. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015, 68/2015), на основу продавчеве понуде и извештаја о стручној оцени понуда, бр. 612-_____/19 од _____ 2019. године, изабрао продавца за испоруку предметне опреме.

Члан 2.

2.1. Предмет уговора је купопродаја инструменталне опреме за потребе лабораторије за термотехнику и термоенергетику Машинског факултета, одређене у спецификацији понуде продавца и другим условима продаје, који су саставни део његове понуде.

2.2. Укупном ценом морају бити обухваћени сви трошкови које би могао имати продавац у току реализације уговора (царина, трошкови испоруке и слично),

2.3. Уговорену цену чине цена понуђене инструменталне опреме из клаузуле 2.1. овог уговора, са ценом свих пратећих услуга и трошкова из клаузуле 2.2. франко седиште купца, Ниш, Александра Медведева број 14.

Члан 3.

3.1. Уговорне стране утврђују да цена инструменталне опреме која је предмет Уговора износи _____ динара без ПДВ-а, односно _____ динара са урачунатим ПДВ-ом.

Члан 4.

4.1. Продавац се обавезује да инструменталне опрему из клаузуле 2.1. овог уговора испоручи на захтев Купца, у року од _____ дана и у свему под условима из конкурсне документације и прихваћене понуде.

4.2. Инструментална опрема мора бити фабрички нова, без икаквих оштећења, производних недостатака и да у целости испуњава захтеване техничке карактеристике. Потребно је да буде у прописаној амбалажи и на прописани начин заштићена од делимичног или потпуног оштећења приликом утовара, транспорта, истовара и испоруке.

4.3. Обавезну пратећу документацију уз издати рачун чини техничка документација, гарантни листови, атести и остала документација о гаранцијама произвођача. Упутства о уградњи, употреби и одржавању морају бити на српском језику.

4.4. Ако се записнички утврди да инструментална опрема које је продавац испоручио купцу има недостатке у количини, квалитету и очигледних грешака, продавац мора исте отклонити најкасније у року од ____ дана од дана сачињавања записника о рекламацији, а уколико то не учини, продавац се овлашћује да исту инструменталну опрему замени новом која има једнаке или боље карактеристике.

Члан 5.

5.1. Продавац је дужан да купцу испоручи инструменталну опрему у року који одреди Наручилац.

5.2. Сматра се да је извршена адекватна испорука када овлашћено лице купца у месту испоруке изврши квалитативан и количински пријем, што се потврђује записником који потписују присутна овлашћена лица купца и продавца или потписивањем прописно сачињене отпремнице-пријемнице.

5.3. Уколико се након испоруке установе недостаци који нису могли бити откривени уобичајеним прегледом (скривене мане), Наручилац ће без одлагања, а најкасније у року од 3 (три) дана од сазнања за постојање скривених мана, сачинити Записник о рекламацији, и о томе обавестити Продавца.

5.4. Уколико Продавац у остављеном року од 3 (три) дана не отклони недостатке или у новом року који одреди Наручилац не испоручи нову инструменталну опрему, Наручилац има право да активира средство за добро извршење посла, у ком случају се Продавац обавезује да најкасније у року од 3(три) дана од дана позива Наручиоца, достави ново средство обезбеђења за добро извршење посла.

Члан 6.

6.1. Записник (отпремница) из клаузуле 5.2. овог уговора и достављени рачун, купцу представљају основ за плаћање уговорене цене.

6.2. Купац се обавезује да након пријема исправно испостављеног рачуна, према утврђеној валути од _____ дана од дана испоруке, плати цену за испоручену инструменталну опрему и то на текући рачун продавца број _____ отворен код _____.

6.3. У случају прекорачења рокова из клаузуле 6.2. овог уговора, купац дугује продавцу и износ законске затезне камате.

6.4. У случају рекламације на квалитет одлаже се плаћање испоручене инструменталне опреме до отклањања недостатака.

Члан 7.

7.1. Ако продавац касни са испоруком, обавезан је да купцу плати уговорену казну у висини од 1,00% од укупне вредности за сваки дан закашњења, а уколико укупна казна пређе износ од 25% од укупне вредности, уговор се сматра раскинутим.

7.2. Клаузула 6.1. се не примењује ако је закашњење у испоруци проузроковано неблаговременим преузимањем од стране купца и у случају немогућности испуњења уговора према Закону о облигационим односима.

7.3. Уговорну казну из клаузуле 7.1. овог уговора, продавац прихвата да регулише тако што ће за њен износ умањити рачун који доставља купцу на исплату.

7.4. У случају да продавац не поступи на начин утврђен у клаузули 7.3. овог уговора, купац се овлашћује да исту сам обрачуна и умањи достављени рачун.

Члан 8.

Продавац се обавезује да испоруку изврши у свему у складу позитивноправним прописима, нормативима и стандардима чија је употреба обавезна, актима и упутствима Наручиоца и у складу са овим Уговором, уважавајући правила струке, професионално и савесно.

Члан 9.

9.1. Рок испоруке из члана 5. овог уговора може се продужити анексом у следећим случајевима:

- природни догађаји који имају карактер више силе,
- Прекид реализације уговора као последица мера предвиђених актима државних органа,
- ванредни друштвени догађаји који су законом утврђени као виша сила,
- друштвене појаве и друге околности изазване одлукама државних органа или актима надлежних органа, за које није одговоран Продавац.

9.2. У случају наступања околности из претходног става, страна која захтева измену уговора дужна је да докаже основаност тог захтева.

9.3. Захтев за продужење рока подноси се у писменој форми, у року од 3 (три) дана од сазнања за наступање околности.

9.4. Измена уговора услед ванредних околности се не може захтевати након истека рока предвиђеног за реализацију уговора.

Члан 10.

10.1. Гарантни рок износи _____ године од дана примопредаје и у том року Продавац гарантује отклањање свих недостатака који отежавају и/или онемогућавају употребу испоручене инструменталне опреме.

10.2. Продавац је дужан да све уочене недостатке у току гарантног рока, отклони без накнаде и одмах по позиву Наручиоца, а најкасније у року од 3 (три) дана од дана пријема позива.

10.3. Уколико се у току трајања гарантног рока установе мане или недостаци који онемогућавају или умањују подобност испоручене инструменталне опреме за редовну употребу, Продавац је дужан да такву опрему замени новом у року који одреди Наручилац, у ком случају нови гарантни рок почиње да тече са даном испоруке инструменталне опреме истог или одговарајућег квалитета.

Члан 11.

11.1. Продавац је дужан да у току извршења уговора обавести Наручиоца о свим околностима које је знао или морао знати, а које могу бити од значаја за извршење уговорене обавезе. У супротном, уколико се у току експлоатације инструменталне опреме установе недостаци који су последица грешке или погрешне процене Продавца, он (продавац) је одговоран за штету коју би Наручилац претрпео.

Члан 12.

12.1. Продавац се обавезује да све поверљиве информације које је сазнао у вези са извршењем уговора неће користити у друге сврхе, осим за испуњење уговорних обавеза, и да их неће открити трећем лицу, осим уколико је то неопходно за извршење уговора, и то уз претходну сагласност Наручиоца. Ове обавезе се не односе на информације које је Продавац дужан да саопшти у складу са позитивноправним прописима.

12.2. Уколико дође до откривања поверљивих информација без сагласности Наручиоца, Продавац је у обавези да без одлагања обавести Наручиоца, а у случају постојања штете, Продавац се обавезује да је надокнади.

Члан 13.

13.1. Наручилац се обавезује да омогући услове за примопредају инструменталне опреме и присуство руковооца истом, ради пријема усмених упутстава.

13.2. Наручилац се обавезује да одреди лице да у његово име врши сталне усмене консултације са Продавцем, контролу над извршењем уговора, пријаву недостатака, као и да издати рачун парафира, чиме потврђује да је предмет уговора извршен под условима који су уговорени.

13.3. Продавац је дужан да надокнади штету коју својом кривицом или непажњом причини Наручиоцу.

Члан 14.

14.1. Продавац је дужан да приликом закључења уговора достави 1 (једну) бланко соло меницу као средство обезбеђења за добро извршење посла, захтев за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке (оригинал или копија), попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа. Уколико се Продавац не буде придржавао уговорних обавеза, Купац може реализовати меницу на коју може унети износ од 10% од вредности уговора без ПДВ-а. **Меница мора бити печатом оверена и потписана.**

14.2. Меничним овлашћењем овлашћује се наручилац да меницу може да попуни на износ не већи од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а, као и да меницу може неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату, у случају да Продавац не изврши уговорну обавезу у уговореном року и на уговорени начин. Такође, у њему је предвиђено да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Рок важења меничног овлашћења мора бити 5 (пет) дана дужи од дана истека рока за коначно извршење посла.

14.3. Ако се за време трајања уговора промене и рокови за коначно извршење посла у уговореном року, рок важења меничног овлашћења мора да се продужи.

Члан 15.

15.1. Евентуалне спорове из овог уговора уговорне стране решаваће споразумно, а спорове које не буду могле решити споразумно, решаваће Трговински суд у Нишу.

15.2. За све одредбе које нису утврђене овим уговором, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивноправни прописи.

Члан 16.

16.1. Уговор се може раскинути у случају наступања околности које не зависе од воље уговорних страна и које отежавају или онемогућавају извршење уговора и достављањем обавештења о отказу другој уговорној страни.

Члан 17.

17.1. Саставни део овог уговора чине:

- понуда Понуђача бр. _____/2019. од _____ 2019. године, и
- спецификација

Члан 18.

18.1. Овај уговор сачињен је у четири истоветна примерка, од којих свака уговорна страна задржава по два примерка.

Уговор је закључен у Нишу, дана _____ 2019. године.

ПРОДАВАЦ

КУПАЦ

(Печат и потпис)

(Печат и потпис)

VII МОДЕЛ УГОВОРА – ПАРТИЈА 3

1. Машински факултет Универзитета у Нишу, Александра Медведева 14, текући рачун број 840-1745660-81, отворен код Управе за јавна плаћања Филијала Ниш, матични број 07174713, порески идентификациони број 100662813, кога заступа декан проф. др Ненад Т. Павловић, као наручилац (у даљем тексту: Купац), с једне стране,

и

2. _____ из _____ ул. _____ бр. _____, текући рачун број _____, отворен код _____, матични број _____, порески идентификациони број _____, које заступа директор (власник) _____, као добављач (у даљем тексту: Продавац), с друге стране, закључују

УГОВОР О КУПОПРОДАЈИ ЛАБОРАТОРИЈСКОГ ПОСТРОЈЕЊА (ШТАНДА) ЗА ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА ИСТРАЖИВАЊА

Члан 1.

1.1. Уговорне стране сагласно констатују:

- да је купац, у складу са одредбама члана 39. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015, 68/2015), а на основу позива за набавку лабораторијског постројења (у даљем тексту – штанд), спровео поступак јавне набавке мале вредности, број 612-4-8/2019;

- да је продавац _____ 2019. године доставио понуду број _____ од _____ 2019. године, која се налази у прилогу уговора и саставни је део овог уговора;

- да понуда продавца у потпуности одговара спецификацијама из конкурсне документације, које се налазе у прилогу уговора и саставни су део овог уговора;

- да је купац у складу са чланом 54. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015, 68/2015), на основу продавчеве понуде и извештаја о стручној оцени понуда, бр. 612-_____/19 од _____ 2019. године, изабрао продавца за испоруку предметне опреме.

Члан 2.

2.1. Предмет уговора је купопродаја штанда за потребе лабораторије за хидроенергетику Машинског факултета, одређене у спецификацији понуде продавца и другим условима продаје, који су саставни део његове понуде.

2.2. Укупном ценом морају бити обухваћени сви трошкови које би могао имати продавац у току реализације уговора (царина, трошкови испоруке и слично),

2.3. Уговорену цену чине цена понуђеног штанда из клаузуле 2.1. овог уговора, са ценом свих пратећих услуга и трошкова из клаузуле 2.2. франко седиште купца, Ниш, Александра Медведева број 14.

Члан 3.

3.1. Уговорне стране утврђују да цена штанда који је предмет Уговора износи _____ динара без ПДВ-а, односно _____ динара са урачунатим ПДВ-ом.

Члан 4.

4.1. Продавац се обавезује да штанд из клаузуле 2.1. овог уговора испоручи на захтев Купца, у року од _____ дана и у свему под условима из конкурсне документације и прихваћене понуде.

4.2. Штанд мора бити фабрички нов, без икаквих оштећења, производних недостатака и да у целости испуњава захтеване техничке карактеристике. Потребно је да буде у прописаној амбалажи и на прописани начин заштићен од делимичног или потпуног оштећења приликом утовара, транспорта, истовара и испоруке.

4.3. Обавезну пратећу документацију уз издати рачун чини техничка документација, гарантни листови, атести и остала документација о гаранцијама произвођача. Упутства о уградњи, употреби и одржавању морају бити на српском језику.

4.4. Ако се записнички утврди да штанд који је продавац испоручио купцу има недостатке у количини, квалитету и очигледних грешака, продавац мора исте отклонити најкасније у року од _____ дана од дана сачињавања записника о рекламацији, а уколико то не учини, продавац се овлашћује да исти штанд замени новим која има једнаке или боље карактеристике.

Члан 5.

5.1. Продавац је дужан да купцу испоручи штанд у року који одреди Наручилац.

5.2. Сматра се да је извршена адекватна испорука када овлашћено лице купца у месту испоруке изврши квалитативан и количински пријем, што се потврђује записником који потписују присутна овлашћена лица купца и продавца или потписивањем прописно сачињене отпремнице-пријемнице.

5.3. Уколико се након испоруке установе недостаци који нису могли бити откривени уобичајеним прегледом (скривене мане), Наручилац ће без одлагања, а најкасније у року од 3 (три) дана од сазнања за постојање скривених мана, сачинити Записник о рекламацији, и о томе обавестити Продавца.

5.4. Уколико Продавац у остављеном року од 3 (три) дана не отклони недостатке или у новом року који одреди Наручилац не испоручи нови штанд, Наручилац има право да активира средство за добро извршење посла, у ком случају се Продавац обавезује да најкасније у року од 3(три) дана од дана позива Наручиоца, достави ново средство обезбеђења за добро извршење посла.

Члан 6.

6.1. Записник (отпремница) из клаузуле 5.2. овог уговора и достављени рачун, купцу представљају основ за плаћање уговорене цене.

6.2. Купац се обавезује да након пријема исправно испостављеног рачуна, према утврђеној валути од _____ дана од дана испоруке, плати цену за испоручени штанд и то на текући рачун продавца број _____ отворен код _____.

6.3. У случају прекорачења рокова из клаузуле 6.2. овог уговора, купац дугује продавцу и износ законске затезне камате.

6.4. У случају рекламације на квалитет одлаже се плаћање испорученог штанда до отклањања недостатака.

Члан 7.

7.1. Ако продавац касни са испоруком, обавезан је да купцу плати уговорену казну у висини од 1,00% од укупне вредности за сваки дан закашњења, а уколико укупна казна пређе износ од 25% од укупне вредности, уговор се сматра раскинутим.

7.2. Клаузула 6.1. се не примењује ако је закашњење у испоруци проузроковано неблаговременим преузимањем од стране купца и у случају немогућности испуњења уговора према Закону о облигационим односима.

7.3. Уговорну казну из клаузуле 7.1. овог уговора, продавац прихвата да регулише тако што ће за њен износ умањити рачун који доставља купцу на исплату.

7.4. У случају да продавац не поступи на начин утврђен у клаузули 7.3. овог уговора, купац се овлашћује да исту сам обрачуна и умањи достављени рачун.

Члан 8.

Продавац се обавезује да испоруку изврши у свему у складу позитивноправним прописима, нормативима и стандардима чија је употреба обавезна, актима и упутствима Наручиоца и у складу са овим Уговором, уважавајући правила струке, професионално и савесно.

Члан 9.

9.1. Рок испоруке из члана 5. овог уговора може се продужити анексом у следећим случајевима:

- природни догађаји који имају карактер више силе,
- Прекид реализације уговора као последица мера предвиђених актима државних органа,
- ванредни друштвени догађаји који су законом утврђени као виша сила,
- друштвене појаве и друге околности изазване одлукама државних органа или актима надлежних органа, за које није одговоран Продавац.

9.2. У случају наступања околности из претходног става, страна која захтева измену уговора дужна је да докаже основаност тог захтева.

9.3. Захтев за продужење рока подноси се у писменој форми, у року од 3 (три) дана од сазнања за наступање околности.

9.4. Измена уговора услед ванредних околности се не може захтевати након истека рока предвиђеног за реализацију уговора.

Члан 10.

10.1. Гарантни рок износи _____ године од дана примопредаје и у том року Продавац гарантује отклањање свих недостатака који отежавају и/или онемогућавају употребу испорученог штанда.

10.2. Продавац је дужан да све уочене недостатке у току гарантног рока, отклони без накнаде и одмах по позиву Наручиоца, а најкасније у року од 3 (три) дана од дана пријема позива.

10.3. Уколико се у току трајања гарантног рока установе мане или недостаци који онемогућавају или умањују подобност испоручене мерне опреме за редовну употребу,

Продавац је дужан да такву опрему замени новом у року који одреди Наручилац, у ком случају нови гарантни рок почиње да тече са даном испоруке штанда истог или одговарајућег квалитета.

Члан 11.

11.1. Продавац је дужан да у току извршења уговора обавести Наручиоца о свим околностима које је знао или морао знати, а које могу бити од значаја за извршење уговорене обавезе. У супротном, уколико се у току експлоатације штанда установе недостаци који су последица грешке или погрешне процене Продавца, он (продавац) је одговоран за штету коју би Наручилац претрпео.

Члан 12.

12.1. Продавац се обавезује да све поверљиве информације које је сазнао у вези са извршењем уговора неће користити у друге сврхе, осим за испуњење уговорних обавеза, и да их неће открити трећем лицу, осим уколико је то неопходно за извршење уговора, и то уз претходну сагласност Наручиоца. Ове обавезе се не односе на информације које је Продавац дужан да саопшти у складу са позитивноправним прописима.

12.2. Уколико дође до откривања поверљивих информација без сагласности Наручиоца, Продавац је у обавези да без одлагања обавести Наручиоца, а у случају постојања штете, Продавац се обавезује да је надокнади.

Члан 13.

13.1. Наручилац се обавезује да омогући услове за примопредају штанда и присуство руковоаца истом, ради пријема усмених упутстава.

13.2. Наручилац се обавезује да одреди лице да у његово име врши сталне усмене консултације са Продавцем, контролу над извршењем уговора, пријаву недостатака, као и да издати рачун парафира, чиме потврђује да је предмет уговора извршен под условима који су уговорени.

13.3. Продавац је дужан да надокнади штету коју својом кривицом или непажњом причини Наручиоцу.

Члан 14.

14.1. Продавац је дужан да приликом закључења уговора достави 1 (једну) бланко соло меницу као средство обезбеђења за добро извршење посла, захтев за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке (оригинал или копија), попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење и копију картона депонованих потписа. Уколико се Продавац не буде придржавао уговорних обавеза, Купац може реализовати меницу на коју може унети износ од 10% од вредности уговора без ПДВ-а. **Меница мора бити печатом оверена и потписана.**

14.2. Меничним овлашћењем овлашћује се наручилац да меницу може да попуни на износ не већи од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а, као и да меницу може неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима поднети на наплату, у случају да Продавац не изврши уговорну обавезу у уговореном року и на уговорени начин. Такође, у њему је предвиђено да је меница важећа и у случају да дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др. Рок важења меничног овлашћења мора бити 5 (пет) дана дужи од дана истека рока за коначно извршење посла.

14.3. Ако се за време трајања уговора промене и рокови за коначно извршење посла у уговореном року, рок важења меничног овлашћења мора да се продужи.

Члан 15.

15.1. Евентуалне спорове из овог уговора уговорне стране решаваће споразумно, а спорове које не буду могле решити споразумно, решаваће Трговински суд у Нишу.

15.2. За све одредбе које нису утврђене овим уговором, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивноправни прописи.

Члан 16.

16.1. Уговор се може раскинути у случају наступања околности које не зависе од воље уговорних страна и које отежавају или онемогућавају извршење уговора и достављањем обавештења о отказу другој уговорној страни.

Члан 17.

17.1. Саставни део овог уговора чине:

- понуда Понуђача бр. _____/2019. од _____ 2019. године, и

- спецификација

Члан 18.

18.1. Овај уговор сачињен је у четири истоветна примерка, од којих свака уговорна страна задржава по два примерка.

Уговор је закључен у Нишу, дана _____ 2019. године.

ПРОДАВАЦ

КУПАЦ

(Печат и потпис)

(Печат и потпис)

VIII ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

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

<i>ВРСТА ТРОШКА</i>	<i>ИЗНОС ТРОШКА У РСД</i>
<i>УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ</i>	

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

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

IX ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

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

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке _____ [навести предмет јавне набавке], бр _____ [навести редни број јавне набавке], 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.

Уколико понуђач подноси понуду за више партија, образац је потребно копирати за сваку партију за коју подноси понуду.

Х ОВЛАШЋЕЊЕ ПРЕДСТАВНИКА ПОНУЂАЧА

_____ (име и презиме лица које представља понуђача)

из _____, ул. _____ бр. _____,

бр.л.к. _____ ПУ _____ овлашћује се да у
име

_____ (назив понуђача)

из _____, може да учествује у поступку јавне набавке мале вредности – набавке лабораторијске опреме за потребе факултета, коју је покренуо Машински факултет из Ниша.

Представник понуђача има овлашћења да предузима све радње у поступку јавног отварања понуда. Овлашћење важи до окончања поступка јавног отварања понуда предметне јавне набавке и у друге сврхе се не може користити.

Дана _____. 2019. године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. _____

НАПОМЕНА: Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да Овлашћење представника понуђача потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити Овлашћење представника понуђача.

XI МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ

На основу закона о платном промету („Сл.гласник РС“ број 43/04, 62/06, 111/09, и 31/11) и Одлуке о облику, садржини и начину коришћења јединствених инструмената платног промета

_____ из _____, _____
(назив правног лица) (место) (адреса)

_____, _____, _____, доставља
(матични број) (ПИБ) (рачун број)

МЕНИЧНО ПИСМО–ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО СОЛО МЕНИЦЕ

КОРИСНИК: Машински факултет Ниш, Александра Медведева 14, 18000 Ниш, на рачун наручиоца 840-1745666-63, отворен код Управе за трезор, филијала Ниш.

За јавну набавку мале вредности набавке лабораторијске опреме за потребе Машинског факултета у Нишу, Одлука о покретању поступка 612-4-8-1/19 ЈН број 4-8, достављамо Вам у прилогу 1 (једну) бланко сопствену (соло) меницу, серијски број _____.

Овлашћујемо Вас као Повериоца, да меницу дату као средство обезбеђења за озбиљност понуде можете попунити на износ од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а, дате у понуди број _____ од _____ тј на износ од _____ динара и словима _____ и овлашћујемо Вас као Повериоца да безусловно и неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима извршите наплату својих потраживања са свих наших рачуна као Дужника – издаваоца менице из новчаних средстава, односно друге имовине.

Меница је важећа и у случају да у року важења понуде дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућим рачунима Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Менично овлашћење важи најмање колико и понуда.

Меницу за озбиљност понуде Наручилац ће наплатити у следећим случајевима:

- понуђач након истека рока за подношење понуда повуче или мења своју понуду,
- понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор,
- понуђач коме је додељен уговор најкасније до тренутка закључења уговора не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла, у складу са захтевима из конкурсне документације.

ДУЖНИК-ИЗДАВАЛАЦ МЕНИЦЕ

МП _____

Напомена: Попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење за корисника бланко соло менице доставити заједно са једном бланко соло меницом, захтевом за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке (оригинал или копија) и копијом картона депонованих потписа.

ХИ МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ

На основу закона о платном промету („Сл.гласник РС“ број 43/04, 62/06, 111/09, и 31/11) и Одлуке о облику, садржини и начину коришћења јединствених инструмената платног промета

_____ из _____, _____
(назив правног лица) (место) (адреса)

_____, _____, _____, доставља
(матични број) (ПИБ) (рачун број)

МЕНИЧНО ПИСМО–ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО СОЛО МЕНИЦЕ

КОРИСНИК: Машински факултет Ниш, Александра Медведева 14, 18000 Ниш, на рачун наручиоца 840-1745666-63, отворен код Управе за трезор, филијала Ниш.

За јавну набавку мале вредности набавке лабораторијске опреме за потребе Машинског факултета у Нишу, Одлука о покретању поступка 612-4-8-1/19 ЈН број 4-8, достављамо Вам у прилогу 1 (једну) бланко сопствену (соло) меницу, серијски број _____.

Овлашћујемо Вас као Повериоца, да меницу дату као средство обезбеђења за добро извршење посла можете попунити на износ од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а, дате у понуди број _____ од _____ тј на износ од _____ динара и словима _____ и овлашћујемо Вас као Повериоца да безусловно и неопозиво, без протеста и трошкова, вансудским путем у складу са важећим прописима извршите наплату својих потраживања са свих наших рачуна као Дужника – издаваоца менице из новчаних средстава, односно друге имовине.

Меница је важећа и у случају да у року важења понуде дође до промене лица овлашћених за располагање средствима на текућим рачунима Дужника, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката и др.

Менично овлашћење важи најмање колико и понуда.

Меницу за добро извршење посла Наручилац ће наплатити у следећим случајевима:

- понуђач не изврши уговорну обавезу у уговореном року, под уговореним условима

ДУЖНИК-ИЗДАВАЛАЦ МЕНИЦЕ

МП _____

Напомена: Попуњено, печатом оверено и потписано менично овлашћење за корисника бланко соло менице доставити заједно са једном бланко соло меницом, захтевом за регистрацију менице у Регистру меница Народне банке Србије са овереним пријемом исте од стране пословне банке (оригинал или копија) и копијом картона депонованих потписа.

