



Универзитет у Београду
Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство
Београд, Војводе Степе 444а
Број ЈН: 08/2020

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 12/15 и 68/2015), 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 08/2020-1 и Решења о образовању комисије 08/2020-2 за јавну набавку за добро - хемијски производи, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ
ЗА ДОБРО - ХЕМИЈСКИ ПРОИЗВОДИ**

САДРЖАЈ

I	Општи подаци о јавној набавци
II	Упутство подносиоцима понуда како да сачине понуду
III	Услови за учешће у поступку са упутством за доказивање испуњености услова
IV	Обрасци за подношење понуде
V	Модел уговора
VI	Спецификација добра

I Општи подаци о јавној набавци

I.1. ПОДАЦИ О НАРУЧИОЦУ

Универзитет у Београду
Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство
Војводе Степе 444а, Београд
ПИБ:101736673
www.imgge.bg.ac.rs

I.2. ВРСТА ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

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

I.3. ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке број 08/2020 је добро - Хемијски производи обликован у 16 партија и то:

- Партија бр. 1 - Хемијски производи Invitrogen " или одговарајући"
- Партија бр. 2- Хемијски производи
- Партија бр. 3- Хемијски производи Thermo Fisher "или одговарајуће"
- Партија бр. 4 - Хемијски производи Applied Biosystems "или одговарајуће"
- Партија бр. 5 - Хемијски производи Qiagen „или одговарајуће“
- Партија бр. 6 - Хемијски производи Thermo Scientific " или одговарајући"
- Партија бр. 7 - Хемијски производи Promega " или одговарајући"
- Партија бр. 8 - Хемијски производи Santa Cruz Biotechnology " или одговарајући"
- Партија бр. 9 - Хемијски производи Sigma-Aldrich " или одговарајући"
- Партија бр. 10- Производи Abscam " или одговарајући"
- Партија бр. 11- Хемијски производи Thermo Fisher "или одговарајуће"
- Партија бр. 12- Хемијски производи Gibco или "одговарајуће"
- Партија бр. 13 - Хемијски производи Partec "или одговарајући"
- Партија бр. 14 - Секвенцер Производи Life Technologies "или одговарајући"
- Партија бр. 15 - Хемијски производи Nippon "или одговарајући"
- Партија бр. 16 - Хемијски производи Fisher Bioreagents " или одговарајући"

I.4. ЦИЉ ПОСТУПКА: Поступак јавна набавке спроводи се ради закључења уговора о јавној набавци

I.5. РЕЗЕРВИСАНА ЈАВНА НАБАВКА: Није у питању резервисана јавна набавка

I.6. КОНТАКТ

Самостални референт за јавне набавке
Сања Митровић, дипл.економиста,
адреса електронске поште: smitrovic@imgge.bg.ac.rs.

I.7. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Опис предмета: Хемијски производи за потребе Института за молекуларну генетику и генетичко инжењерство.
Назив и ознака из општег речника набавке: 24000000 - Хемијски производи.

II Упутство подносиоцима понуде како да сачине понуду

II.1. ОБАВЕЗНА САДРЖИНА ПОНУДЕ

Напомена:

Све обрасце на којима се захтева потпис подносиоца понуде потписује овлашћено лице подносиоца понуде.

II.1.1. Попуњен образац о испуњености услова из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015)

Подносилац понуде треба у потпуности да попуни, потпише и печатаира „Образац за оцену испуњености услова из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама“ који се налази у склопу Одељка IV Конкурсне документације.

II.1.2. Образац „Начин подношења понуде“

Попуњен и потписан образац „Начин подношења понуде“, који се налази у склопу Одељка IV Конкурсне документације.

II.1.3. Образац понуде

Попуњен и потписан Образац понуде, који се налази у склопу Одељка IV Конкурсне документације.

II.1.4. Образац понуде – Подаци о подносиоцу понуде

Попуњен и потписан образац „Образац понуде – Подаци о подносиоцу понуде“, који се налази у склопу Одељка IV Конкурсне документације.

II.1.5. Образац понуде – Подаци о подизвршиоцу/члану заједнице

Попуњен, потписан образац „Образац понуде – Подаци о подизвршиоцу/члану заједнице“, који се налази у склопу Одељка IV Конкурсне документације.

II.1.6. Образац „Изјава о независној понуди“

Попуњен и потписан образац „Изјава о независној понуди“, који се налази у склопу Одељка IV Конкурсне документације.

II.1.7. Образац трошкова припреме понуде

Попуњен и потписан Образац трошкова припреме понуде, који се налази у склопу Одељка IV Конкурсне документације, у који се уносе сви елементи који чине трошкове припреме понуде.

Напомена: Уколико подносилац понуде нема или не жели да искаже трошкове припреме понуде, треба прецртати поља са ценама како би то било јасно, те образац потписати и оверити печатом.

II.1.8. Образац „Изјава о поштовању прописа о заштити на раду и других прописа“

Попуњен и потписан образац „Изјава о поштовању прописа о заштити на раду и других прописа“, који се налази у склопу Одељка IV Конкурсне документације.

II.1.9. Документација којом се доказује испуњеност услова

Документација наведена у Одељку III Конкурсне документације.

II.1.10. Ауторизација произвођача

Понуђач је у обавези да у склопу своје понуде достави потврду или други одговарајући документ –ауторизацију, која мора бити важећа, потписана и оверена од стране овлашћеног лица произвођача да је понуђач овлашћен – ауторизован од стране произвођача хемикалија за учествовање у предметној јавној набавци.

II.2. Језик

Понуда мора бити сачињена на српском језику.

II.3. Разлози за одбијање понуда

Наручилац ће одбити понуде у случајевима из члана 106. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015):

- 1) уколико понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- 2) уколико понуђач не докаже да испуњава додатне услове;
- 3) уколико је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;
- 4) понуђач није доставио средства обезбеђења;
- 5) понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама;

II.4. Допунска објашњења

Учесник у поступку може у складу са чланом 63. став 2. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), у писаном облику, путем електронске поште тражити од Наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуда на e-mail smitrovic@imgge.bg.ac.rs или поштом, на доле наведену адресу, уз напомену „Објашњења – ЈН број 08/2020 – Отворени поступак за добро - Хемијски производи“.

У случају из претходног става ове тачке Наручилац је дужан да учеснику у поступку у року и на начин из члана 63. став 3. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) пошаље одговор у писаном облику и да истовремено ту информацију објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет адреси.

Напомена:

Комуникација у предметном поступку се врши на начин одређен чланом 20. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015).

Ц.5. Подношење заједничке понуде

Понуда може бити поднета и као заједничка. Чланови заједнице су дужни да, уколико понуду подносе као заједничку то наведу у својој понуди попуњавањем одговарајућег обрасца из одељка IV Конкурсне документације.

Начин доказивања испуњености услова подносилаца заједничке понуде и други елементи од значаја за подношење заједничке понуде дефинисани су у одељку III Конкурсне документације у делу који се односи на подношење заједничке понуде.

Ц.6. Подношење понуде са подизвршиоцем

Подносилац понуде који ће део обавеза из предмета јавне набавке извршавати преко подизвршиоца, дужан је да то наведе у својој понуди попуњавањем одговарајућег обрасца из одељка IV Конкурсне документације.

Начин доказивања испуњености услова подизвршиоца и други елементи од значаја за подношење понуде са подизвршиоцем дефинисани су у одељку III Конкурсне документације у делу који се односи на подношење понуде са подизвршиоцем.

Ц.7. Број понуда

Подносилац понуде може да поднесе само једну понуду.

Подносилац понуде који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити да учествује у више заједничких понуда.

Наручилац ће одбити све понуде које су поднете супротно забрани из претходног става ове тачке.

Ц.8. Партије

Предметна јавна набавка обликована је у 16 партија.

Ц.9. Понуда са варијантама

Није дозвољено подношење понуде са варијантама.

Ц.10. Измена, допуна или опозив понуде

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде. Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља. Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу **Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Војводе Степе 444а, Београд** или лично, у писарници Наручиоца на наведеној адреси у затвореној коверти и то са назнаком:

ИЗМЕНА ПОНУДЕ за „ЈН 08/2020 – јавна набавка за добро - хемијски производи“

НЕ ОТВАРАТИ

ДОПУНА ПОНУДЕ за „ЈН 08/2020 – јавна набавка за добро - хемијски производи“

НЕ ОТВАРАТИ

ОПОЗИВ ПОНУДЕ за „ЈН 08/2020 – јавна набавка за добро - хемијски производи“

НЕ ОТВАРАТИ

ИЗМЕНА И ДОПУНА ПОНУДЕ за „ЈН 08/2020 – јавна набавка за добро - хемијски производи“

НЕ ОТВАРАТИ

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди. По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

Ц.11. Ангажовање подизвршиоца

Уколико ангажује подизвршиоца, понуђач мора навести у својој понуди проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвршиоцу, део предмета набавке који ће извршити преко подизвршиоца.

Ц.12. Споразум у случају заједничке понуде

У случају подношења заједничке понуде, понуђач је у обавези да у склопу своје понуде достави споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке и такав споразум представља саставни део заједничке понуде.

Ц.13. Захтеви у погледу плаћања и гарантног рока

Плаћање ће се вршити након испоруке - квалитативном и квантитативном пријему робе и по испостављеној фактури.

Ц.14. Остали захтеви

Понуђач је у обавези да испуни и све друге захтеве наручиоца наведене у овој Конкурсној документацији.

Ц.15. Валута и цена

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, према обрасцу понуде из ове Конкурсне документације, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

Цена је фиксна и не може се мењати.

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

Понуђена цена укључује све трошкове које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке (трошкови царине, транспорта, испоруке и др.).

Ц.16. Рекламација

Наручилац задржава право да рекламира понуђачу недостатке у погледу квалитета и квантитета испоручених добара који се нису могли непосредно уочити приликом примопредаје робе.

П.17. Начин означавања поверљивих података у понуди

Подаци које учесник у предметном поступку јавне набавке оправдано значи као поверљиве биће коришћени само за намене позива и неће бити доступни ниједном лицу изван круга лица укључених у поступак јавне набавке код Наручиоца, нити ће бити објављени било приликом отварања понуда било у наставку поступка или касније.

Као поверљива документа учесник у поступку може означити документа која садрже податке које не садржи ниједан јавни регистар или који на неки други начин нису доступни, као и пословне податке који су интерним актима учесника означени као поверљиви. Учесник у поступку је дужан да сва поверљива документа из достављене документације значи у десном горњем углу документа црвеним великим словима речју „**ПОВЕРЉИВО**“ испод чега мора стајати потпис лица које потписује целокупну понуду.

Уколико се поверљивим сматра само поједини податак у оквиру документа достављеног у склопу понуде, такав податак мора бити подвучен црвено, а у истом реду, уз десну ивицу документа мора бити исписано црвеним великим словима „**ПОВЕРЉИВО**“.

Наручилац ће као поверљиве третирати само оне документе и податке у оквиру понуде који су означени на напред наведен начин. Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на захтеван начин.

Наручилац има право да изврши проверу основаности одређивања поверљивости документа или податка које је, као такве, одредио учесник у поступку. Уколико утврди да не постоје напред наведени услови за одређивање податка или документа поверљивим, Наручилац ће позвати учесника да опозове ознаку поверљивости тако што ће преко постојеће ознаке представник учесника уписати „**ОПОЗИВ**“, уписати датум и време опозива и потписати се. Уколико учесник, на основу чињеница које му предочи Наручилац, а које указују на одсуство оправданости поверљивости, одбије да опозове поверљивост, Наручилац ће одбити понуду у целини.

П.18. Сачињавање понуде - формирање документације

Понуда се саставља тако што подносилац понуде уписује тражене податке у обрасце који су саставни део одељка IV Конкурсне документације и прилаже сву документацију захтевану одељком III Конкурсне документације.

Потребно је да формирана документација буде повезана и запечаћена тако да се не може извршити накнадно убацивање, одстрањивање или замена појединачних листова односно прилога, а да се видно не оштете листови или печат.

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

П.19. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде

Понуђач може у писаном облику тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде. Комуникација у поступку јавне набавке се врши на начин одређен чланом 20. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015).

П.20. Подношење понуда

Рок за подношење понуда истиче у **10,00 часова 20.07.2020.** Први дан рока за подношење понуда је дан који непосредно следи дану објављивања позива за подношење понуда.

Адреса за подношење понуда је: **Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Војводе Степе 444а, , 11042 Београд** или лично, у писарници Наручиоца на наведеној адреси.

Понуду поднети у затвореној коверти са назнаком:

НЕ ОТВАРАТИ

„ЈН 08/2020 – јавна набавка у Отвореном поступку за добро – „Хемијски производи“ КОМИСИЈСКИ ОТВОРИТИ

П.21. Отварање понуда

Отварање понуда биће одржано **20.07.2020.** са почетком у **11,00** часова у Београду, у просторијама Института за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Војводе Степе 444а.

Отварање понуда је јавно и може присуствовати свако заинтересовано лице.

У поступку отварања понуда могу активно учествовати само овлашћени представници подносилаца понуда.

Напомена:

Рокови се рачунају у складу са Законом о општем управном поступку („Сл.лист СРЈ“, број 33/97 и 31/2001 и „Сл. гласник РС“, број 30/2010).

П.22. Одустајак од јавне набавке

На одустајак Наручиоца од јавне набавке примењују се одредбе члана 109. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015).

П.23. Додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и контрола код понуђача, односно његовог подизвршиоца

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

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвршиоца, Наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвршиоца. Примерени рок мора бити краћи од законског рока за доношење Одлуке о додели уговора.

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

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

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

П.24. Критеријум за оцењивање понуда

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

П.25. Елементи критеријума за оцењивање понуда и начин вредновања

Елемент критеријума за доделу уговора је **најнижа понуђена цена**.

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија понуда, биће изабрана понуда оног понуђача

који је понудио **краћи рок испоруке**.

Ц.26. Оцењивање понуда и одлука Наручиоца

Комисија Наручиоца ће оцењивање понуда извршити и Наручилац донети одлуку о додели уговора у законском року.

Ц.27. Негативне референце

У складу са чланом 82. Закона о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

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

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.

Доказ из става 1. и 2. овог члана 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 уговореном року;
- 5) извештај надзорног органа о неизденим радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором;
- 6) изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- 7) доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;
- 8) други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ из става 3. тачка 1) овог члана, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврстан.

Ц.28. Објављивање одлуке о додели уговора

Наручилац ће донети образложену одлуку у вези са овом јавном набавком у року не дужем од 25 дана од дана јавног отварања понуда, у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) одлуку о додели уговора објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници у року од три дана од дана доношења.

Ако поједини подаци из одлуке представљају пословну тајну у смислу закона којим се уређује заштита пословне тајне или представљају тајне податке у смислу закона којим се уређује тајност података, ти подаци из одлуке се неће објавити. У том случају, одлука ће се у изворном облику доставити Управи за јавне набавке и Државној ревизорској институцији.

Ц.29. Заштита права

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно заинтересовано лице, који има интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона (видети члан 148. Закона).

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

Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом на адресе smitrovic@imgge.bg.ac.rs, факсом на број 011/3975-808, или препорученом поштом са повратницом. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом није другачије одређено.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, члан 149. ст.1, тачка 3, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. Закона указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из члана 149. став 3. Закона, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл.108 или одлуке о обустави поступка из чл.109, рок за подношење захтева за заштиту права је десет 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 захтева из члана 149. став 3. и 4. Закона, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

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

Наручилац у случају поднетог Захтева за заштиту права од стране подносиоца захтева поступа у складу са одредбама члана 150. Закона.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати Законом предвиђену таксу (број жиро рачуна: 840-30678845-06, шифра плаћања: 153 или 253, позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права, сврха: такса за ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права, корисник: Буџет Републике Србије).

У складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права које је дала на својој интернет страници Републичка комисија за заштиту права у поступцима јавних набавки (<http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republike-administrativne-takse.html>), као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) 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 **(120.000,00 динара)**;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: такса за 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.

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

П.30. Закључење уговора о јавној набавци

Наручилац ће уговор о јавној набавци доставити понуђачу којем је уговор додељен у року од 8 (осам) дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

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

П.31. Контакт

За сва допунска обавештења и информације заинтересовани учесници могу послати захтеве на телефакс или путем електронске поште. Особа за контакт: **Сања Митровић, дипл.економиста**, број телефакса: 011/3975-808, адресе електронске поште: smitrovic@imgge.bg.ac.rs.

III Услови за учешће у поступку са упутством за доказивање испуњености услова

III.1. Документација којом се доказује испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке дефинисаних чланом 75. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) и Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступку јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС“ број 86/2015) - ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

III.1.1. Услов из чл.75.ст.1.тач.1) Закона - Да је подносилац понуде регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар.

Документација за правна лица:

-Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда

Документација за предузетнике:

Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра

III.1.2. Услов из чл.75.ст.1.тач.2) Закона - Да подносилац понуде 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;

Документација за правна лица:

- Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да оно и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре, не старији од два месеца пре отварања понуда

Документација за предузетнике:

-Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре, не старији од два месеца пре отварања понуда

Документација за физичка лица:

- Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре, не старији од два месеца пре отварања понуда

Напомена:

Из изложеног произлази да правна лица достављају:

- 1) извод из казнене евиденције основног суда на чијем је подручју седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица;
- 2) извод из казнене евиденције Посебног одељења (за организовани криминал) Вишег суда у Београду;
С тим у вези на интернет страници Вишег суда у Београду објављено је обавештење <http://www.bg.vi.sud.rs/lt/articles/ovisem-sudu/obavestenje-ke-za-pravna-lica.html>
- 3) уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова за законског заступника – захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења (сходно члану 2. став 1. тачка 1) Правилника о казненој евиденцији („Сл. лист СФРЈ“, бр. 5/79) - орган надлежан за унутрашње послове општине на чијој територији је то лице рођено), али и према месту пребивалишта.

Ако је више законских заступника, мишљење Управе за јавне набавке је да се за сваког доставља уверење из казнене евиденције.

Физичка лица/Предузетник

Предузетник као понуђач и физичко лице као понуђач доставља:

- уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова – захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења (сходно члану 2. став 1. тачка 1) Правилника о казненој евиденцији („Сл. лист СФРЈ“, бр. 5/79) - орган надлежан за унутрашње послове општине на чијој територији је то лице рођено), али и према месту пребивалишта.

III.1.3. Услов из чл.75.ст1.тач.4) 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

Документација за правна лица:

- уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода, не старије од два месеца пре отварања понуда,

Документација за предузетнике:

- уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода, не старије од два месеца пре отварања понуда,

Документација за физичка лица:

- уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода, не старије од два месеца пре отварања понуда

III.1.4. Услов из чл.75.ст.1.тач.5 Закона - Да понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом.

Документација:

- лиценца издата од стране овлашћеног органа.

III.1.5. Улов из чл.75.ст.2.Закона - Изјава о поштовању обавеза које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Понуђач је дужан да у склопу своје понуде достави наведену изјаву која се налази у одељку IV Конкурсне документације.

III.1.6. ИСПУЊЕНОСТ ПРЕТХОДНО НАВЕДЕНИХ УСЛОВА, ПОНУЂАЧ МОЖЕ ДА ДОКАЗУЈЕ ПИСАНОМ ИЗЈАВОМ ДАТОМ ПОД ПУНОМ МАТЕРИЈАЛНОМ И КРИВИЧНОМ ОДГОВОРНОШЋУ, ОБРАСЦИ НАВЕДЕНИХ ИЗЈАВА ЧИНЕ САСТАВНИ ЕЛЕМЕНТ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И НАЛАЗЕ СЕ У ОДЕЉКУ IV.

Напомена: Понуђач попуњава одговарајућу изјаву, односно изјаве, у зависности од тога да ли је привредно друштво / предузетник / физичко лице и испуњеност којих услова изјавом доказује.

III.2. Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава додатне услове за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 76. Закона, и то:

III.2.1. Ауторизација произвођача

Понуђач је у обавези да у склопу своје понуде достави потврду или други одговарајући документ –ауторизацију, која мора бити важећа, потписана и оверена од стране овлашћеног лица произвођача да је понуђач овлашћен – ауторизован од стране произвођача хемикалија које испоручује за учествовање у предметној јавној набавци.

Доказна документација:

- Важећа потврда или други одговарајући документ - ауторизација издата од стране произвођача хемикалија.

III.3. Подношење понуде са подизвршиоцем

Подносилац понуде попуњавањем одговарајућег обрасца из одељка IV Конкурсне документације мора навести да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвршиоцу и навести у својој понуди, проценат укупне вредности набавке који ће поверити, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвршиоца.

Ако подносилац понуде у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвршиоцу, дужан је да наведе назив подизвршиоца, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвршиоца ће бити наведен у уговору.

Подносилац понуде је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвршиоца ради утврђивања испуњености услова.

Подносилац понуде је дужан да за подизвршиоце достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. Закона о јавним набавкама.

Подносилац понуде испуњава све услове самостално и за то доставља доказе у складу са наведеним у одељку III Конкурсне документације (обавезне и додатне).

Понуђач је дужан да за подизвршиоце достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач 1) до 5) Закона о јавним набавкама.

Понуђач, односно добављач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно за извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвршиоца.

Добављач не може ангажовати као подизвршиоца лице које није навео у понуди, у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету. У том случају, наручилац ће обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Добављач може ангажовати као подизвршиоца лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвршиоца након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвршиоца и уколико добије претходну сагласност наручиоца.

III.3. Подношење заједничке понуде (подношење понуде од стране групе подносилаца) Понуда може бити поднета и од стране групе понуђача. Чланови заједнице су дужни да, уколико понуду поднесе као заједничку то наведу у својој понуди попуњавањем одговарајућег обрасца из одељка IV Конкурсне документације.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 5) Закона о јавним набавкама, а додатне услове испуњавају заједно. Саставни део заједничке понуде је **споразум** којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке о:

- 1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
- 2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
- 3) понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;
- 4) понуђачу који ће издати рачун;
- 5) рачуну на који ће бити извршено плаћање;
- 6) обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу. Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара. Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом. Ако задруга

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

Начин доказивања испуњености услова подносилаца заједничке понуде и други елементи од значаја за подношење заједничке понуде дефинисани су у одељку III Конкурсне документације у делу који се односи на подношење заједничке понуде.

III.4. Начин достављања доказа

У складу са чланом 79. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/15), докази о испуњености услова се достављати у неовереним копијама, а могу се доставити и у облику изјава.

Ако понуђач достави изјаву из чл.77.став 4.Закона наручилац ће пре доношења одлуке о додели уговора тражити од понуђача чија је понуда оцењена као најповољнија да достави копију захтеваних доказа,а може на увид да затражи оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

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

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

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

Ако се у држави у којој подносилац понуде има седиште не издају докази из члана 77. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/15), подносилац понуде може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

IV Обрасци за подношење понуде

IV .1.

**ОБРАЗАЦ ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛАНА
75. и 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА („Сл. гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и
68/2015)**

1. Подносилац понуде је уписан у Регистар понуђача	ДА	НЕ
2. Подносилац понуде је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар	ДА	НЕ
3. Подносилац понуде 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	ЈЕСТЕ осуђиван	НИЈЕ осуђиван
4. Подносилац понуде је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији	ЈЕСТЕ	НИЈЕ
5. Подносилац понуде је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде	ЈЕСТЕ/нема забрану	НИЈЕ/ има забрану

Упутство:

Попунити дату табелу заокруживањем једног понуђеног одговора за оцену испуњености услова. Испуњеност услова доказује се на начин предвиђен Конкурсном документацијом.

У _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

IV.2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Начин подношења понуда	Потпис одговорног лица подносиоца понуде/члана заједнице/подизвршиоца	Печат подносиоца понуде/члана заједнице/подизвршиоца
САМОСТАЛНА ПОНУДА		
ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА		
ПОНУДА СА ПОДИЗВРШИОЦЕМ		

Напомена:

Исти подносилац понуде има право да конкурише само по једној понуди (самостална, заједничка или понуда са подизвршиоцем).

У случају подношења заједничке или понуде са подизвршиоцем наведену табелу, на предвиђеном месту, потписују и печатају подносилац понуде и сви чланови заједнице односно, подносилац понуде и сви подизвршиоци. У случају самосталног подношења понуде, табелу потписује само подносилац понуде.

У _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

IV.3. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Као одговор на позив за подношење понуда у отвореном поступку јавне набавке, за набавку добра хемијски производи за потребе Института за молекуларну генетику и генетичко инжењерство број 08/2020 дајемо следећу:

ПОНУДА БРОЈ:

ПАРТИЈА БРОЈ:

1. УКУПАН ЗБИР ЦЕНА ДОБАРА:

Цена без ПДВ: динара

ПДВ: динара

Цена са ПДВ: динара

2. **РОК ИСПОРУКЕ:** календарских дана (најдуже 30 дана)

3. **ВАЖНОСТ ПОНУДЕ** (минимум 30 дана): од дана отварања понуде

4.% укупне вредности набавке поверен подизвршиоцу/има

5. Део предмета набавке који ће бити извршен преко подизвршиоца

У _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

***Напомена: Уколико Понуђач није у систему ПДВ, то треба да буде посебно наглашено!**

****Напомена: Понуђач своју понуду даје у складу са Спецификацијом из Одељка VII Конкурсне документације, која представља саставни део понуде.**

*****Образац структуре цене са спецификацијом набавке представља саставни део овог обрасца понуде (образац понуде је потребно попунити засебно за сваку партију).**

IV.3.1. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ – ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА СПЕЦИФИКАЦИЈОМ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

ПАРТИЈА 1

Партија 1- Производи Invitrogen " или одговарајући"								
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Захтев за чистоћу	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)	9)
1	Prajmeri. Stepen čistoće: desalted, Skalasinteze: 25 nmol	nukleotid	desalted			2300		
2	5' Fluorescentno obeleženi custom prajmer , 10K pmol. For fragment analysis, gene expression studies, PCR, and genotyping. Fluorescent labelling with Applied Biosystems dye set DS-33, filer set G5, comprising dyes: 1) 6-FAM with emission at 520 nm, 2) VIC with emission at 554 nm, 3) PET with emission at 595 nm, and 4) NED with emission at 575 nm.	kom				25		
3	5x HOT FIREPol® EvaGreen® qPCR Mix Plus. 8 ml Dye-based real-time quantitative PCR (qPCR) uses DNA binding dye to evaluate DNA amplification process during PCR. In this mix EvaGreen® double-stranded DNA binding dye that is used instead of more widely used SYBR Green I that has similar fluorescence spectra. Compared to SYBR Green I dye EvaGreen® dye shows higher fluorescence level, high sensitivity for detecting low template concentrations and high stability at room temperature. HOT FIREPol® EvaGreen® qPCR Mix Plus (ROX) is an optimized ready-to-use solution for dye-based real-time quantitative PCR assays on cyclers that require passive reference dye (including high ROX or low ROX reference signal requiring platforms).	kom				1		
УКУПНО:								

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 5 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 6 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 8 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 9 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде.

ПАРТИЈА 2

Партија 2- Хемијски производи								
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Захтев за чистоћу	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)	9)
1	Etanol , apsolutni, za analizu. Pakovanje od 2.5 L	пак	РА (99.5%)			1		
2	Formaldehid. Formaldehyde solution min. 37% GR for analysis stabilized with about 10% methanol ACS, Reag. Ph Eur Pakovanje: 1 L	пак				1		
3	Amonijum sulfat. Ammonium sulfate for analysis EMSURE ACS, ISO, Reag. Ph Eur Pakovanje: 1 KG	пак				1		
УКУПНО:								

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 5 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 6 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 8 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 9 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговорати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде.

ПАРТИЈА 3

Партија 3- Хемијски производи Thermo Fisher " или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Кол. укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	<p>GeneJET RNA Purification Kit (50 preps) , efficient for purification of total RNA from mammalian cultured cells, tissue, human blood cells, bacteria, and yeast. The kit utilizes a silica-based membrane technology in the form of a convenient spin column, eliminating the need for tedious cesium chloride gradients, alcohol precipitation, or toxic phenol-chloroform extractions. RNA molecules longer than 200 nucleotides can be isolated with the GeneJET RNA Purification Kit in 15 minutes after the lysis step. The high-quality purified RNA can be used in a wide range of downstream applications, including RT-PCR, RT-qPCR, Northern blotting, and other RNA-based analyses.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Universal – can be used for both cell and tissue samples from a wide range of sources: mammalian blood, mammalian cell cultures, mammalian tissues, insect, yeast, and bacteria • Efficient – high yields of total RNA. • Fast – 15 minutes after lysis step • Pure – an A260/280 ratio > 1.9 • Convenient – spin columns are capped and assembled with collection tubes. Applications: <p>Fast extraction of high purity RNA suitable for all conventional molecular biology procedures, including: RT-PCR, RT-qPCR, Northern blotting.</p> <p>Nuclease protection assay Includes Proteinase K Lysis Buffer Wash Buffer 1 (concentrated) Wash Buffer 2 (concentrated) Water, nuclease-free GeneJET RNA Purification Columns (pre-assembled with Collection Tubes) Collection Tubes (2 ml) Collection Tubes (1.5 ml)</p>	pak			1		
2	<p>Taq DNA Polymerase, recombinant (5 U/μL), 500U Taq DNA Polymerase is a highly thermostable DNA polymerase from the thermophilic bacterium <i>Thermus aquaticus</i>. The enzyme catalyzes 5'→3' synthesis of DNA, has no detectable 3'→5' exonuclease (proofreading) activity and possesses low 5'→3' exonuclease activity. In addition, Taq DNA Polymerase exhibits deoxynucleotidyl transferase activity, which frequently results in the addition of extra adenines at the 3'-end of PCR products. Recombinant Taq DNA Polymerase is the ideal tool for standard PCR of templates 5 kb or shorter.</p> <p>Highlights</p> <ul style="list-style-type: none"> • Thermostable—half life is more than 40 min at 95°C • Generates PCR products with 3'-dA overhangs • Supplied with two buffers—10X Taq Buffer with KCl and 10X Taq Buffer with (NH₄)₂SO₄. The latter allows for PCR at wide range of magnesium concentrations and decreases unspecific priming • Incorporates modified nucleotides (e.g., biotin-, digoxigenin-, fluorescently-labeled nucleotides) <p>Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> • Routine PCR amplification of DNA fragments up to 5 kb • High throughput PCR • DNA labeling <p>Note</p> <ul style="list-style-type: none"> • The error rate of Taq DNA Polymerase in PCR is 2.2 x 10⁻⁵ errors per nt per cycle. Accordingly, the accuracy of PCR is 4.5 x 10⁴. Accuracy is an inverse of the error rate and shows an average number of correct nucleotides incorporated before an error occurs. • The 10X Taq Buffer without Detergent is recommended for microarray experiment 	kom			2		
3	<p>HindIII (10 U/μL), 5000 U, Concentration: 10 U/μL Source: <i>Haemophilus influenzae</i> Rd Supplied with: 1 mL of 10X Buffer R 1 mL of 10X Buffer Tango</p>	kom			1		
4	<p>BglIII (10 U/μL), 2500 U, Concentration: 10 U/μL Supplied with: 1 mL of 10X Buffer O 1 mL of 10X Buffer Tango</p>	kom			1		

5	XbaI (10 U/μL), 1500 U , Concentration: 10 U/μL Source: Xanthomonas badrii Supplied with: 1 mL of 10X Buffer Tango	kom			1		
6	Smal (10 U/μL), 5x1200 U ,Concentration: 10 U/μL Source: Serratia marcescens Supplied with: 2x1 mL of 10X Buffer Tango	kom			1		
7	PaeI (Sphi) (10 U/μL), 500 U , Concentration: 10 U/μL Source: Pseudomonas aeruginosa Supplied with: 1 mL of 10X Buffer B 1 mL of 10X Buffer Tango	kom			1		
8	Gelcode Blue Safe Protein Stain , 1 L, sufficient for 40-50 mini gels Contents: GelCode Blue Safe Protein Stain, 1 L Activator Crystals, 1 each	kom			1		
9	Cyquant LDH Cytotoxicity 1000 kit ,The CyQUANT LDH Cytotoxicity Assay is a colorimetric assay that provides a simple and reliable method for determining cellular cytotoxicity. Lactate dehydrogenase (LDH) is a cytosolic enzyme present in many different cell types that is released into the cell culture medium upon damage to the plasma membrane. The CyQUANT LDH Cytotoxicity Assay provides the reagents to accurately and quantitatively measure this extracellular LDH. Note: The CyQUANT LDH Cytotoxicity Assay (Cat. Nos. C20300 and C20301) are direct replacements for the Pierce LDH Cytotoxicity Assay Kit (Cat. Nos. 88953 and 88954). CyQUANT LDH Cytotoxicity Assay features include: • Convenient—add-mix-read assay format for adherent and suspension cells, including 3D cell models • Accurate—provides a quantitative measurement of LDH release • Flexible—ideal for high-throughput screening, monitor cytotoxicity from the same sample over time • Robust—uses stable LDH enzyme activity as a cytotoxic marker LDH is a cytosolic enzyme present in many different cell types and is a well-established and reliable indicator of cellular toxicity. Damage of the plasma membrane results in a release of LDH into the surrounding cell culture medium. This extracellular LDH can be quantified by a coupled enzymatic reaction in which LDH catalyzes the conversion of lactate to pyruvate via NAD ⁺ reduction to NADH. Diaphorase then uses NADH to reduce a tetrazolium salt (INT) to a red formazan product that can be measured at 490 nm. The level of formazan formation is directly proportional to the amount of LDH released into the medium. The CyQUANT LDH Cytotoxicity Assay provides the reagents needed for the simple, reliable colorimetric quantification of cellular cytotoxicity. The kit can be used with different cell types, including 3D cell models, to measure cytotoxicity mediated by chemical compounds as well as cell-mediated cytotoxicity. Since LDH in the medium is the indicator of cellular cytotoxicity, the assay can be used to monitor cytotoxicity from the same sample over time. To perform the assay, an aliquot of the cell culture medium is transferred to a new plate and the reaction mixture is added. After a 30-minute incubation, the reaction is stopped by adding Stop Solution and absorbance is measured using a microplate reader.	kom			1		
10	Bovine Factor Xa Native Protein , Size 100 μg, Species Reactivity: Bovine, Host/Isotope: Bovine, Class: Native, Type: Protein, Conjugate: Unconjugated, Form: Liquid, Concentration:5.3 mg/mL, Purification: purified, Storage buffer: 50% water with 50% glycerol, Contains no preservative	kom			1		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 5– уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде.

ПАРТИЈА 4

Партија 4- Хемијски Производи Applied Biosystems " или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	Hi-Di™ Formamide. This is highly deionized formamide used to resuspend samples before electrokinetic injection on capillary electrophoresis systems. 25 ml	kom			3		
2	GeneScan™ 500 LIZ™ dye Size Standard, за капиларну електроforeзу, опсег величине 35 до 500 нуклеотида обезбеђен са 16 једноланчаних днк фрагмената, 800 реакција, за употребу на апаратима 310 Genetic Analyzer, 3130 Genetic Analyzer, 3130xl Genetic Analyzer, 3500 Genetic Analyzer, 3500xl Genetic Analyzer, 3730 DNA Analyzer, 3730xl DNA Analyzer	kom			2		
3	TaqMan™ Universal PCR Master Mix. 5 ml. TaqMan Universal PCR Master Mix is the ideal reagent solution when you need a master mix for multiple 5' nuclease DNA applications. Applied Biosystems reagents have been validated with TaqMan assays and Applied Biosystems real-time systems to ensure sensitive, accurate, and reliable performance every time. <ul style="list-style-type: none"> • Contains AmpliTaq Gold DNA Polymerase to provide a better yield and a more robust 5' nuclease assay than AmpliTaq DNA Polymerase • Includes a passive internal reference based on proprietary ROX dye, for superb precision on Applied Biosystems real-time PCR instruments • Buffer enhancements guarantee performance and reliability in all applications, even with G/C-rich sequences • AmpErase UNG protects against subsequent re-amplification from PCR products containing dU to minimize carry-over contamination • Rapid assay development guidelines are provided to minimize optimization time 	pak			2		
4	PowerUp™ SYBR™ Green Master Mix (500 реакција) – 1 x 5 ml tuba PowerUp™ SYBR™ Green Master Mix (500 реакција) – 1 x 5 ml tuba 2 x микс за qPCR амплификацију која се базира на детекцији производа помоћу SYBR Green боје садржи Dual-Lock Taq DNK полимеразу, dNTP-ове са dUTP/dTTP миксом, uracil-DNK гликозилазу (UDG), ROX пасивну референтну боју и пуфер. Dual-Lock Taq DNK полимеразу омогућава hot-start како би се контролисала активност полимеразе и спречила нежељена рана активност на ниским температурама. Такође, ова полимеразу омогућава стабилност припремљених реакција до 72 h пре првог циклуса. Укључивање UDG и dUTP омогућава деградацију свих претходно амплификованих PCR производа, чиме се спречава контаминација каснијих qPCR реакција и појава лажно позитивних реакција. За оптималне резултате користи се концентрација пражмера од 300-800 nM. Овај микс погодан је за већину RT-qPCR апарата: 7500 Fast System, 7500 System, 7900HT System, QuantStudio™ 12k Flex, QuantStudio™ 3, QuantStudio™ 5, QuantStudio™ 6 Flex, QuantStudio™ 7, StepOne™, StepOnePlus™, ViiA™ 7 System. Brzina реакције: FAST i standard. Skladišti se na temperaturi od 2-8C.Пак.5мл	pak			2		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде.

ПАРТИЈА 5

Партија 5- Производи Qiagen " или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	Type-it Microsatellite PCR Kit Za 200 x 25 µl реакција. Kit za gentopizaciju STR, VNTR markera koji uključuje HotStarTaq Plus DNK polimerazu u puferu sa MP faktorom za stabilizaciju aniling procesa.	пак.			5		
2	DNeasy mericon Food Kit (50 preps). Modified CTAB procedure ensures faster food sample processing. Efficient purification of even fragmented DNA from processed foods. No carryover of PCR inhibitors from complex food matrices Protocols for highly processed foods The DNeasy mericon Food Kit is designed to enable extraction of high-quality nucleic acids from a variety of raw and processed foods. The carryover of PCR inhibitors from these complex food matrices is minimized. The kit forms part of the comprehensive QIAGEN food testing portfolio, which also features assays for pathogen and GMO DNA detection and ingredient authentication. The procedure can be fully automated on the QIAcube Connect. The DNeasy mericon Food Kit is intended for molecular biology applications in food, animal feed, and pharmaceutical product testing. This product is not intended for the diagnosis, prevention, or treatment of a disease. Provided 50 QIAquick Spin Columns, Proteinase K, buffers.	пак.			3		
3	Q5® High-Fidelity DNA Polymerase 500U . Biolabs. Q5® High-Fidelity DNA Polymerase sets a new standard for both fidelity and robust performance. With the highest fidelity amplification available (~280 times higher than Taq), Q5 DNA Polymerase results in ultra-low error rates. Q5 DNA Polymerase is composed of a novel polymerase that is fused to the processivity-enhancing Sso7d DNA binding domain, improving speed, fidelity and reliability of performance. Highest fidelity amplification (~280X higher than Taq) Ultra-low error rates Superior performance for a broad range of amplicons (from high AT to high GC) Hot start and master mix formats available	пак.			1		
4	HotStarTaq DNA Polymerase with chemically mediated hot start that, unlike, antibody-mediated systems, leads to complete inactivation of the polymerase until the initial heat activation step at the start of PCR. HotStarTaq DNA Polymerase supplied with the unique PCR Buffer, which minimizes nonspecific amplification products, primer dimers, and background, and additive that enables efficient amplification of "difficult" (e.g., GC rich) template. 1000 U.	пак.			2		
5	QiaAmp DNA Blood Mini Kit , kit za izolaciju totalne DNK (genomske, mitohondrijske ili virusne) iz pune krvi, kostne srži, limfocita, telesnih tečnosti. Kit sadrži adekvatne pufere, QIAGEN proteazu i QIAamp Mini Spin kolonice koje sadrže silika membranu za koje se specifično vezuje DNK. Omogućava izolaciju DNK visoke čistoće i veličine fragmenata do 50 kb. Пак. 250 реакција	пак			2		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

- У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
- У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
- У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
- У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде.

ПАРТИЈА 6

Партија 6- Thermo Scientific " или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	BODIPY™ 493/503 (4,4-Difluoro-1,3,5,7,8-Pentamethyl-4-Bora-3a,4a-Diaza-s-Indacene) Description: With its nonpolar structure and long-wavelength absorption and fluorescence, BODIPY® 493/503 can be used as a stain for neutral lipids and as a tracer for oil and other nonpolar lipids.	kom			1		
2	Concanavalin A, Tetramethylrhodamine Conjugate, Concanavalin A (Con A) is one of the most widely used lectins in cell biology. Our tetramethylrhodamine conjugate of Con A exhibits the bright, orange-red fluorescence of tetramethylrhodamine (absorption/emission maxima ~555/580 nm). Tetramethylrhodamine Con A selectively binds to α-mannopyranosyl and α-glucopyranosyl residues.	kom			1		
3	TRIZOL® Reagent is a complete, ready-to-use reagent for the isolation of high-quality total RNA or the simultaneous isolation of RNA, DNA, and protein from a variety of biological samples. This monophasic solution of phenol and guanidine isothiocyanate is designed to isolate separate fractions of RNA, DNA, and proteins from cell and tissue samples of human, animal, plant, yeast, or bacterial origin, within one hour. Key features of TRIZOL® Reagent include: • Permits the isolation of RNA, DNA, and protein from the same sample • Offers superior lysis capability, even with difficult sample types • Optimized formulations and protocols for tissues, cells, serum, virus, and bacteria Reliably purify RNA from multiple sample volumes and sources TRIZOL® Reagent performs well with small quantities of tissue (50–100 mg) and cells (5 × 10 ⁶), as well as with large quantities of tissue (≥1 g) and cells (>10 ⁷), and comes with protocols for purification from samples of human, animal, plant, or bacterial origin. TRIZOL® Reagent maintains the integrity of the RNA due to highly effective inhibition of RNase activity while disrupting cells and dissolving cell components during sample homogenization. The simplicity of the TRIZOL® Reagent method allows simultaneous processing of a large number of samples. The entire procedure can be completed in 1 hour. Total RNA isolated by TRIZOL® Reagent is free of protein and DNA contamination. Formulated for isolation of multiple molecular targets TRIZOL® Reagent allows you to perform sequential precipitation of RNA, DNA, and proteins from a single sample. After homogenizing the sample with TRIZOL® Reagent, chloroform is added, and the homogenate is allowed to separate into a clear upper aqueous layer (containing RNA), and interphase and red lower organic layers (containing the DNA and proteins). RNA is precipitated from the aqueous layer with isopropanol. DNA is precipitated from the interphase/organic layer with ethanol. Protein is precipitated from the phenol-ethanol supernatant by isopropanol precipitation. The precipitated RNA, DNA, or protein is washed to remove impurities, and then resuspended for use in downstream applications.	kom			2		
4	TaqMan® MicroRNA Assay , Assay ID: 001090. 1 tube containing RT primer at concentration of 5X, 1 tube containing a 20X mix of pre-formulated assay (1 probe and 2 primers). Size S (50 RT/150 PCR rxns). Assay Name: mmu-miR-93, miRBase Accession Number: MI0000095, miRBase Version: v22, Chromosome Location: Chr.7: 100093768 - 100093847 [-] on Build GRCh38, Mature miRNA Sequence:CAAAGUGCUGUUCGUGCAGGUAG				1		
5	TaqMan® MicroRNA Assay , Assay ID: 000391. 1 tube containing RT primer at concentration of 5X, 1 tube containing a 20X mix of pre-formulated assay (1 probe and 2 primers). Size S (50 RT/150 PCR rxns). Assay Name: hsa-miR-16, miRBase Accession Number: MI0000070, miRBase Version:v22, Chromosome Location: Chr.13: 50048973 - 50049061 [-] on Build GRCh38, Mature miRNA Sequence: UAGCAGCACGUAAUUAUGGCG				1		

6	TaqMan™ MicroRNA Reverse Transcription Kit, (200 reactions). Provides the necessary components for 1000 reactions of optimal performance in TaqMan® MicroRNA Assays. Components of this kit are used with the RT primer provided with the TaqMan® MicroRNA Assay to convert miRNA to cDNA. A highly specific kit that quantitates only mature miRNAs, not precursors. A sensitive kit that conserves limited samples and requires only 1 to 10 nanograms of total RNA. It is fast, simple and scalable 2-step quantitative RT-PCR assay that provides high-quality results in less than three hours.				1		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде

ПАРТИЈА 7

Партија 7- Хемијски производи Promega " или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	Wizard Magnetic 96 DNA Plant System. Automated Purification of DNA from Leaves and Seeds Cuts purification time compared to CTAB extraction Eliminates organic extractions Validated for both leaf and seed tissue by PCR and RAPD analysis. 2 x 96 preps	пак			1		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде.

ПАРТИЈА 8

Партија 8- Хемијски производи Santa Cruz Biotechnology " или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Кол. укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	SAPK/JNK Antibody, SAPK/JNK Antibody 9252S, Quantity 200 microliters, Applications WB, Reactivity: Hu, Ms, Rt, Hm, Mk, Zf, Bv, Ys, Antigen SAPK/JNK1, Host Rabbit, Conjugate/Tag Unconjugated, NCBI Gene Aliases, JNK, JNK-46, JNK1, JNK1A2, JNK21B1/2, PRKM8, SAPK1, SAPK1c, NCBI Full Gene Name mitogen-activated protein kinase 8, Polyclonal, Primary	ком			1		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде.

ПАРТИЈА 9

Партија 9- Производи SIGMA " или одговарајући"

Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	α-Amylase from human saliva, Type IX-A , lyophilized powder, 1,000-3,000 units/mg protein, Protein, 5.0-15.0% biuret, Chromatographically purified, 100 units in glass bottle	kom			1		
2	Pancreatin from porcine pancreas , 4 × USP specifications, contains lactose or sucrose as extender. The sucrose used might contain up to 3.25% starch. Loss on Drying < 5.0 %, 25g	kom			1		
3	Lipase from porcine pancreas, Type II , 100-500 units/mg protein (using olive oil (30 min incubation)), 30-90 units/mg protein (using triacetin), composition protein, ≥20%, 25g	kom			1		
4	4-Phenylphenol , 97%, SOLUBILITY 5% IN METHANOL; CLEAR, COLORLESS TO YELLOW, 5g	kom			1		
5	Copper(II) sulfate pentahydrate ACS reagent, ≥98.0% , Titration by Na ₂ S ₂ O ₃ 98.0 - 102.0 %, Insoluble Matter < 0.005 %, Chloride Content < 0.001 %, Iron (Fe) < 0.003 %, Nitrogen Compounds < 0.002 %, Calcium (Ca) < 0.005 %, 100g	kom			1		
6	Trolox , (±)-6-Hydroxy-2,5,7,8-tetramethylchromane-2-carboxylic acid 97%, Appearance (Colour) White to Light Beige, Appearance (Form) Powder or Chunks, Infrared Spectrum Conforms to Structure, 1g	kom			1		
7	Sulfuric acid puriss. p.a., for determination of Hg, ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., 95.0-97.0%, Lithium (Li) max. 0.000001 %, Zirconium (Zr) max. 0.00001 %, 2,5L	kom			1		
8	Apigenin ≥97% (TLC), from citrus, solubility DMSO: 27 mg/mL, 1 M KOH: 50 mg/mL, 5mg	kom			1		
9	AAPH , 2,2'-Azobis(2-methylpropionamide) dihydrochloride granular, 97%, solubility acetone, dioxane, methanol, ethanol, DMSO and water: soluble, Application: Free radical initiator, Polymerization initiator for acrylic, vinyl and allyl monomers, 25g	kom			1		
10	Fluorescein for fluorescence, free acid, fluorescence λ _{ex} 490 nm; λ _{em} 514 nm in 0.1 M Tris pH 8.0, 250 mg	kom			1		
11	DL-Lactic acid ~90% (T), REFRACTIVE INDEX N ₂₀ /D 1.425 - 1.429, WATER 5 - 15 %, 250 ml	kom			1		
12	Hydrogen peroxide solution 30 % (w/w) in H ₂ O, contains stabilizer, assay 29.0-32.0% (titration), 100ml	kom			1		
13	Hemoglobin from bovine blood , lyophilized powder, biological source bovine blood, application(s) MALDI-TOF: suitable, 1g	kom			1		
14	TAME , Nα-p-Tosyl-L-arginine methyl ester hydrochloride, assay ≥98% (TLC), application(s): ligand binding assay: suitable, 5g	kom			1		
15	BTEE , N-Benzoyl-L-tyrosine ethyl ester, PURITY (TLC AREA %) ≥ 98 %, SPECIFIC ROTATION -23 TO -28 DEGREES, CONCENTRATION C=3.7 IN ETHANOL AT 25 C, 5g	kom			1		
16	Neocuproine ≥98%, Water (by Karl Fischer) < 5 %, Carbon (anhydrous) 78.7 - 82.8 %, Nitrogen (anhydrous) 13.1 - 13.8 %, 1g	kom			1		

17	2,4-Dinitrophenylhydrazine reagent grade, 97%, contains 33% water (minimum), Carbon Content 35.0 - 37.6 %, Nitrogen Content 27.3 - 29.3 %, Purity (HPLC) ≥ 96.5 %, 25g	kom			1		
18	Copper(II) sulfate puriss. p.a., anhydrous, ≥99.0% (RT), impurities ≤0.005% total nitrogen (N), loss ≤1.0% loss on drying, 250 °C, Fe: ≤50 mg/kg, Zn: ≤50 mg/kg, Cr: ≤5 mg/kg, Cd: ≤5 mg/kg, chloride (Cl ⁻): ≤20 mg/kg, Mn: ≤5 mg/kg, 100g	kom			1		
19	Deoxyribonuclease I from bovine pancreas , lyophilized powder, Protein ≥85 %, ≥400 Kunitz units/mg protein, solubility 0.15 M NaCl: soluble 5.0 mg/mL, hazy, foreign activity RNase ≤0.02%, 1g	kom			1		
20	Ribonuclease A from bovine pancreas , Type I-AS, 50-100 Kunitz units/mg protein, type Type I-AS, 1g	kom			1		
21	5-Fluoro-2'-deoxyuridine thymidylate synthase inhibitor , PURITY (HPLC AREA %) ≥ 99 %, SOLUBILITY (METHOD) 50 MG/ML, H ₂ O, MOLAR ABSORBANCY INDEX (1) 8.6 - 8.9, 100mg	kom			1		
22	FerroZine , 3-(2-Pyridyl)-5,6-diphenyl-1,2,4-triazine-p',p'-disulfonic acid monosodium salt hydrate 97%, Carbon 47.1 - 50.5 %, Water (by Karl Fischer) 3.0 - 8.0 %, 1g	kom			1		
23	Resazurin sodium salt (7-Hydroxy-3H-phenoxazin-3-one-10-oxide sodium salt), pakovanje od 5 grama u staklenoj boci, za merenje metaboličke aktivnosti i priličacije živih ćelija.	kom			1		
24	N-Acetyl-D-glucosamine (sinonims: 2-Acetamido-2-deoxy-D-glucose, D-GlcNAc), ≥95% (HPLC), pakovanje od 25 grama.	kom			1		
25	RPMI medijum sa L-glutaminom, sa fenol crvenim, bez natrijum bikarbonata, bez natrijum piruvata, bez HEPES-a; prašak za 10x1 L medijuma, pogodan za ćelijsku kulturu	pak			1		
26	Collagenase from Clostridium histolyticum, Type I-A, Collagenase from Clostridium histolyticum, suitable for cell culture and mammalian cells, 100 mg package Lyophilized	pak			1		
27	Liberase , with high thermolysin concentration, package of 10 mg, contains highly purified Collagenase I and Collagenase II. Lyophilized.	pak			1		
28	Acetonitril, HPLC grade, glass bottle of 2.5 L	kom			10		
29	Methanol, 2.5L, p.a. in amber glass bottle	kom			10		
30	Dihlor metan, P.A., in amber glass bottle of 2.5 L, stabilized with amylene, Certified AR for Analysis	kom			10		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

- У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
- У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
- У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
- У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде.

ПАРТИЈА 10

Партија 10- Производи Абсам " или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	Phalloidin-iFluor 594 Reagent for adherent cells and cells in suspension. This Phalloidin conjugate binds to actin filaments, also known as F-actin. Detectable with a fluorescent microscope at Ex/Em = 590/618 nm. It is used for labeling, identifying and quantifying animal or plant actin filaments in formaldehyde-fixed and permeabilized tissue sections, cell cultures or cell-free experiments. It can also be used in paraffin-embedded samples that have been de-paraffinized; 300 tests	kom			1		
2	MMP-9 ELISA kit, Single-wash 90 min sandwich ELISA for the quantitative, colorimetric measurement of MMP9 protein in hep plasma, saliva, serum, cell culture extracts, tissue extracts, and cell culture supernatant (fully validated in biological samples) Quantitate Human MMP9 with 22.17 pg/ml sensitivity 96-wells plate breakable into 12 x 8 wells strips Valid for 12 months from date of delivery,	pak			1		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

- У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
- У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
- У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
- У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде.

ПАРТИЈА 11

Партија 11 - Производи Thermo Fisher Scientific "или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	RNase Inhibitor (ribonuclease inhibitor) is a 50 kDa recombinant enzyme used to inhibit RNase activity. It does not contain DNase or endonuclease activity. Features of this enzyme: • Inhibits RNase activity—preventing degradation of RNA template • Lacks DNA endonuclease activity—for better product yield; 20 U/μL, for 100 reverse transcription reaction,	пак			1		
2	High-Capacity cDNA Reverse Transcription Kit. 200 reactions. Contains all components necessary for the quantitative conversion of up to 2 μg of total RNA to single-stranded cDNA in a single 20 μL reaction. The High Capacity cDNA Reverse Transcription Kit delivers extremely high-quality, single-stranded cDNA from 0.02 to 2 μg total RNA. Reactions can be scaled up to 100 μL to generate 10 μg of cDNA from a single reaction. Downstream applications include real-time PCR, standard PCR, and microarrays. The kit is ideal for generating cDNA archives	пак			1		
3	Кит за пречишћавање РНК од ДНК уз помоћ DNase I ензима са одговарајућим пуфером и са компонентом за пречишћавање узорка од DNase I ензима и дивалентних катјона	пак			2		
4	Power SYBR® Green PCR Master Mix; 5mL; микс за PCR амплификацију која је базирана на детекцији производа помоћу SYBR® Green боје. Микс садржи пречишћену AmpliTaq Gold® ДНК полимеразу, дТТР/дУТР, унутрашњу пасивну референцу ROX, и SYBR® Green. 5ml	пак			1		
5	Dead Cell Apoptosis Kit with Annexin V FITC and PI, for flow cytometry This product detects the externalization of phosphatidylserine in apoptotic cells using recombinant annexin V conjugated to green-fluorescent FITC dye and dead cells using propidium iodide (PI). Propidium iodide stains necrotic cells with red fluorescence. After treatment with both probes, apoptotic cells show green fluorescence, dead cells show red and green fluorescence, and live cells show little or no fluorescence. Contains 1 vial of annexin V, FITC conjugate (250 μL), 1 vial of propidium iodide (PI, 100 μL), and 1 bottle of annexin binding buffer (5X solution, 15 mL).	пак			1		

6	LIVE/DEAD™ Cell Imaging Kit (488/570) The LIVE/DEAD® Cell Imaging Kit is a sensitive two-color fluorescence cell viability assay optimized for FITC and Texas Red® filters. Quick and easy to use, the kit allows discrimination between live and dead cells with two probes that measure recognized parameters of cytotoxicity and cell viability—intracellular esterase activity and plasma membrane integrity.	pak			1		
7	RiboLock RNase Inhibitor (40 U/μL), 4x 2500 units. Inhibitor RNaza inhibira aktivnost RNaza A, B i C vezujući se za njih nekompetitivno u odnosu 1:1. Ne inhibira eukariotske RNaze T1, T2, U1, U2, CL3 kao i prokariotske RNaze I i H.	pak			1		
8	dNTP Set Pakovanjesadrži 4x0.250ml dATP, dTTP, dGTPidCTP, svakipo 100mM.	pak			2		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде.

ПАРТИЈА 12

Партија 12 - Производи Gibco "или одговарајући"								
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Захтев за чистоћу	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Кол. укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)	9)
1	DMEM medijum sa visokim sadržajem glukoze (4.5 g/l), bez natrijum piruvata, bez natrijum bikarbonata, sa fenol-crvenim, bez HEPES-a, prašak za 10 L mediuma	pak				2		
3	Fetalni goveđi serum, za ćelijsku kulturu (South American FBS, qualified), odobren od strane EU, sterilan, testiran na viruse i mikoplazme. Tri puta filtriran kroz filter 0.1 µm, Endotoxin 10 EU/ml, Hemoglobin 25 mg/dl, SKU 1270106,.Pak 500ml.	pak				3		
4	RPMI 1640, L-Glutamine; Phenol Red; Liquid; No HEPES; Standard Serum Supplementation; No Sodium Pyruvate; pH Range: 7.0 - 7.4; Osmolality: 260 - 310 mOsm/kg. Concentrated: 1 X Classification: Animal Origin-Free Culture Environment: CO2 Supplementation Required: Serum Sodium Bicarbonate Buffer: Sodium Bicarbonate.Pak.500ml	pak				2		
УКУПНО:								

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

- У колони 5 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
- У колони 6 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
- У колони 8 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
- У колони 9 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде

ПАРТИЈА 13

Партија 13 Производи Partec "или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	Cleaning solution, Pufferizovani rastvor deterdženta za ispiranje aparate i kiveta u protočnoj citometriji. Redukuje zaostatke ćelija i mehurova. Za Partec Cyflow aparat.Pak 250 ml.	пак			2		
2	Decontamination solution. Rastvor za enzيماتско чишћење и ispiranje, normalne протеолитичке активности. Namenjen za upotrebu u protočnoj citometriji i hematološkim analizatorima. Za Partec Cyflow. Pak 250ml	пак			1		
3	Sheat fluid, tečnost potrebna za servisiranje citometra.Pak 5000ml.	пак			4		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде

ПАРТИЈА 14

Партија 14- Секвенцер Производи Life Technologies "или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	POP-7™ Polymer for 3130/3130xl Genetic Analyzers, Polimer (matriks za separaciju - POP-7™) neophodan za sekvenciranje DNK i fragment analizu na aparatu 3130 Genetic Analyzer (Applied Biosystems), pak 3.5ml (za 500 reakcija)	пак.			8		
2	310 Running Buffer, 10X , 10 puta koncentrovan pufer neophodan za elektroforezu tokom sekvenciranja DNK i fragment analize na aparatu 3130 Genetic Analyzer (Applied Biosystems), pak 25ml ((za 500 reakcija)	пак.			4		
3	BigDye® Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit, 100 reactions; for Use With: GeneAmp® 9700, 3730 DNA Analyzer, 3730xl DNA Analyzer, 3130 Genetic Analyzer, 310 Genetic Analyzer, 3130xl-0.1 ПAKOVANJE-100 reakcija	пак.			2		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде

ПАРТИЈА 15

Партија 15- Производи Nippon "или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	FastGene 100 bp DNA Marker Molekulska DNK lestvica sa 12 DNK fragmenata veličine 100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1500 i 3000 baznih parova. Ukupna količina DNK je 50 mikrograma u 500 mikrolitara ready-to-use rastvora koji sadrži boju za praćenje elektroforeze i nanošenje uzorka. DNK fragment veličine 500 baznih parova treba da sadrži veću količinu DNK u odnosu na druge fragmente.	пак			10		
2	Fast gene Taq DNK polimeraza (500U). Koncentracija 5 U/μL; treba da sadrži dodatno 10X Buffer A i 10X Buffer B (oba sa MgCl ₂ u 1X konc. 1.5 mM), i ekstra MgCl ₂ (25 mM); treba da je pogodna za: standardne PCR aplikacije, DNK obeležavanje, DNK sekvenciranje i bilo koju aplikaciju za koju je neophodna termostabilna DNK polimeraza visokog kvaliteta; treba da je prikladana za umnožavanje fragmenata veličine do 3.5kb kada je matrica genomska DNK ili 5kb kada je matrica manje kompleksna.	пак			10		
Укупно							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

- У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
- У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
- У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
- У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде

ПАРТИЈА 16

Партија 16- Хемијски производи Fisher Bioreagents " или одговарајући"							
Р. Б.	Спецификације	Јед. мере	Јед. цена без ПДВ-а	Јед. цена са ПДВ-ом	Количина укупно	Укупна вредност без пдв-а	Укупна вредност са пдв-ом
1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)
1	Agarosa. Gelation Temperature - 34.5° to 37.5°C; Sulfate - 0.15% max; DNase free; Electroendosmosis (EEO) -0.09 to 0.13; Gel Strength - 1200g/cm ² min.Pak.500g	пак			1		
УКУПНО:							

Укупна цена мора да садржи све основне елементе:

1. У колони 4 – уписати јединичну цену без ПДВ-а.
2. У колони 5 – уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
3. У колони 7 – уписати укупну вредност без ПДВ-а за тражене количине.
4. У колони 8 – уписати укупну вредност са ПДВ-ом за тражене количине.

Напомена: Укупна цена из овог обрасца мора одговарати укупној цени из обрасца IV.3. Образац понуде

IV.3.2. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ – ПОДАЦИ О ПОДНОСИОЦУ ПОНУДЕ

Назив подносиоца понуде:	
Адреса подносиоца понуде:	
Лице за контакт:	
Адреса електронске поште подносиоца понуде:	
Телефон:	
Факс:	
Порески број подносиоца понуде (ПИБ):	
Матични број подносиоца понуде:	
Број текућег рачуна:	
Лице одговорно за потписивање уговора:	

У _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

IV.3.3. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ – ПОДАЦИ О ПОДИЗВРШИОЦУ – ЧЛАНУ ЗАЈЕДНИЦЕ

Назив:	
Адреса:	
Лице за контакт:	
Адреса електронске поште:	
Телефон:	
Факс:	
Порески број (ПИБ):	
Матични број:	
Број текућег рачуна:	
Одговорно лице	

Подносилац понуде попуњава горе наведену табелу за сваког подизвршиоца или члана заједнице појединачно. Уколико има потребе подносилац понуде табелу може ископирати у потребном броју примерака.

у _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

IV.4. ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

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

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у отвореном поступку јавне набавке за добро - хемијски производи (број јавне набавке ЈН 08/2020) поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

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.

У _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

IV.5. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Редни број	ВРСТА ТРОШКА	ВРЕДНОСТ У РСД
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
УКУПНО БЕЗ ПДВ-а:		
ПДВ:		
УКУПНО СА ПДВ-ом:		

Потребно је да понуђач наведе све елементе који чине трошкове припреме понуде.

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

Напомена:

Уколико подносилац понуде нема или не жели да исказе трошкове припреме понуде, треба прецртати поља са ценама како би то било јасно, те образац потписати и оверити печатом.

у _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

IV.6.1.

ИЗЈАВА

Потврђујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да је подносилац понуде (као правно лице/предузетник/физичко лице) _____ (назив подносиоца понуде) из _____, ул. _____, регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар.

Изјава се даје ради учешћа у отвореном поступку јавне набавке за добро - хемијски производи (број јавне набавке 08/2020) и у друге сврхе се не може употребити.

У случају потребе, а на захтев наручиоца, доставићемо доказе који потврђују ову изјаву.

Напомена:

У случају подношења понуде са подизвођачем или заједничке понуде, ову Изјаву је потребно поднети за сваког подизвођача, односно члана заједнице.

У _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

IV.6.2.

ИЗЈАВА

Потврђујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да подносилац понуде (као правно лице/предузетник/физичко лице) _____ (назив подносиоца понуде/подизвођача/члана групе) из _____, ул. _____, није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.

Потврђујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да законски заступник подносиоца понуде _____ (име и презиме законског заступника подносиоца понуде/подизвођача/члана групе) није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.

Изјава се даје ради учешћа у отвореном поступку јавне набавке за добро хемијски производи (број јавне набавке 08/2020) и у друге сврхе се не може употребити.

У случају потребе, а на захтев наручиоца, доставићемо доказе који потврђују ову изјаву.

Напомена:

У случају подношења понуде са подизвођачем или заједничке понуде, ову Изјаву је потребно поднети за сваког подизвођача, односно члана заједнице.

У _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

IV.6.3.

ИЗЈАВА

Потврђујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да подносиоцу понуде (као правном лицу/предузетнику/физичком лицу) _____ (назив подносиоца понуде) из _____, ул. _____, није изречена мера забране обављања делатности.

Изјава се даје ради учешћа у отвореном поступку јавне набавке за добро хемијски производи (број јавне набавке 08/2020) и у друге сврхе се не може употребити.

У случају потребе, а на захтев наручиоца, доставићемо доказе који потврђују ову изјаву.

Напомена:

У случају подношења понуде са подизвођачем или заједничке понуде, ову Изјаву је потребно поднети за сваког подизвођача, односно члана заједнице.

У _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

IV.6.4.

ИЗЈАВА

Потврђујем под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да је подносилац понуде (правно лице/предузетник/физичко лице) _____ (назив подносиоца понуде) из _____, ул. _____, измирио доспеле порезе и доприносе и обавезе по основу изворних локалних јавних прихода.

Изјава се даје ради учешћа у отвореном поступку јавне набавке за добро хемијски производи (број јавне набавке 08/2020) и у друге сврхе се не може употребити.

У случају потребе, а на захтев наручиоца, доставићемо доказе који потврђују ову изјаву.

Напомена:

У случају подношења понуде са подизвођачем или заједничке понуде, ову Изјаву је потребно поднети за сваког подизвођача, односно члана заједнице.

У _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

IV.7. ОБРАЗАЦ „ИЗЈАВА О ПОШТОВАЊУ ПРОПИСА О ЗАШТИТИ НА РАДУ И ДРУГИХ ПРОПИСА“

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

ИЗЈАВУ

Понуђач (назив понуђача) у отвореном поступку јавне набавке за добро хемијски производи број 08/2020, поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

У _____

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____

V МОДЕЛ УГОВОРА

У Г О В О Р

ЈН 08/2020

ЗАКЉУЧЕН ИЗМЕЂУ:

1. **ИНСТИТУТ ЗА МОЛЕКУЛАРНУ ГЕНЕТИКУ И ГЕНЕТИЧКО ИНЖЕЊЕРСТВО**, Београд,
Војводе Степе 444а, кога заступа директор Јелена Беговић (у даљем тексту: Наручилац), матични број: 07093977, порески идентификациони број: 101736673

и

2. _____, које заступа _____ (у даљем тексту: Пружалац услуге), матични број _____, порески идентификациони број _____ и са понуђачима из групе понуђача/са подизвођачима/подизвршиоцима:

3. _____, које заступа _____, матични број _____, порески идентификациони број _____

(у даљем тексту: уговорне стране)

(ако понуђач учествује у групи понуђача прецртати „са подизвођачима/ подизвршиоцима“, ако наступа са подизвођачима прецртати „са понуђачима из групе понуђача“ и поунити податке).

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Купац на основу Одлуке директора број 08/2020-1 од 15.06.2020. године, покренуо отворени поступак јавне набавке бр: **ЈН 08/2020** за набавку добра хемијски производи за потребе Института за молекуларну генетику и генетичко инжењерство;

- да је директор Института за молекуларну генетику и генетичко инжењерство донео Одлуку о додели уговора број _____ од _____ године, у свему према прихваћеној Понуди број _____ од _____ године, која чини саставни део овог Уговора.

Члан 1.

Предмет Уговора је куповина хемијских производа за потребе Института за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, а у свему према прихваћеној Понуди Продавца број _____, од _____ године, која чини саставни део овог Уговора.

Члан 2.

Укупно уговорена цена за добра - хемијски производи из члана 1. овог Уговора износи од _____ динара без пореза на додату вредност, односно _____ динара са порезом на додату вредност.

Плаћање ће се вршити након испоруке - квалитативног и квантитативног пријема робе и по испостављеној фаktури.

У складу са чланом 115. ЗЈН наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке с тим да се вредност уговора може повећати максимално 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, при чему укупна вредност повећања уговора не може да буде већа од вредности из члана 39.став 1. Закона.

Члан 3.

Продавац се обавезује да изврши испоруку хемијских производа из члана 1. овог Уговора и то на основу налога добијеног од представника Купца извршеног путем електронске поште.

Испоруку робе Продавац ће извршити у року од _____ (најдуже 30 дана; рок попуњава понуђач) календарских дана од дана пријема налога Купца.

Члан 4.

Приликом испоруке хемијских производа из члана 1. овог Уговора извршиће се квантитативни, а потом и квалитативни пријем. Уколико нема примедби на квантитет и квалитет испоруке, представник Купца потписује отпремницу која је доказ о извршеној испоруци.

Представник Купца има право да одбије пријем робе која не одговара уговореном квалитету, што се констатује на лицу места у писаној форми. Забелешку о констатованим примедбама на испоруку потписују представници Купца и Продавца.

Продавац је дужан да изврши замену робе која не одговара уговореном квалитету робе, робом одговарајућег квалитета, односно да изврши допуну количине робе до наручене, најкасније у року од 5 дана у односу на дан испоруке када је утврђен неодговарајући квантитет или квалитет робе.

Квантитативна и квалитативна примопредаја робе врши се на локацији Купца (Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство Војводе Степе 444а), од стране представника Продавца и Купца.

Такође наручилац задржава право да рекламира понуђачу недостатке у погледу квалитета и квантитета испоручених добара који се нису могли непосредно уочити приликом примопредаје робе.

Члан 5.

Приликом испоруке добара, Продавац доставља рачун за извршену испоруку.

Уз рачун доставља се и оригинал потписане и оверене отпремнице.

Купац се обавезује да плати наручену робу по извршеном преузимању у складу са чланом 2. овог Уговора, а на основу потписане отпремнице и испостављеног рачуна.

Члан 6.

Продавац се обавезује да, у случају кашњења при испуњавању обавеза из овог уговора, купцу исплати на име уговорне казне надокнаду у висини од 0,5% вредности уговора за савки дан кашњења, али не више од 5% вредности уговора.

Члан 7.

На све околности и случајеве који нису регулисани овим Уговором, примениће се одредбе Закона о облигационим односима, као и други позитивноправни прописи Републике Србије.

Члан 8.

У случају било каквог спора уговарачи ће настојати да спор најпре реше мирним путем, у супротном уговарају надлежност стварно надлежног суда у Београду.

Члан 9.

Уговор ступа на снагу даном потписивања обе уговорне стране.

Члан 10.

Овај уговор је сачињен у 4 истоветна примерка, по 2 примерка за обе уговорне стране.

**НАРУЧИЛАЦ
ДИРЕКТОР**

Др Јелена Беговић

**ИСПОРУЧИЛАЦ
ДИРЕКТОР**

Напомене:

Уколико понуђач подноси заједничку понуду, односно понуду са учешћем подизвођача, у моделу уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

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

Саставни део уговора који се закључи са групом понуђача биће споразум групе понуђача којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, и који садржи податке прописане законом, међу којима су и обавезе сваког од понуђача за извршење уговора. Понуђач мора потписати и печатом оверити последњу страну модела уговора.

VI Спецификација добра

Врста добара

Хемијски производи.

Техничке карактеристике

Карактеристике производа дате су у обрасцу понуде (образац IV.3.1.) у коме се налази и спецификација јавне набавке која је саставни део конкурсне документације.

Напомена код СПЕЦИФИКАЦИЈЕ:

Навођење робне марке тамо где је она поменута у спецификацији подразумева и њен еквивалент („или одговарајуће“), под условом да има исте или боље техничке карактеристике.

Квалитет

Предмет понуде могу бити само нова добра, која морају бити испоручена у оригиналним затвореним фабричким паковањима са приложеном одговарајућом документацијом уз свако паковање.

Понуђена и испоручена добра морају бити са гаранцијом од најмање једне године од момента испоруке, што ће се утврдити при примопредаји добра.

Понуђач је дужан да гарантује квалитет испоручених добара у складу са важећим прописима и установљеним нормативима и стандардима за такву врсту добара.

Квалитет производа дат је у обрасцу понуде (образац IV.3.1.) у спецификацији јавне набавке која је саставни део конкурсне документације.

Понуђач има обавезу и да достави у оквиру своје понуде и званичне спецификације произвођача за робу коју нуди.

Наручилац задржава право и да затражи узорке одређених добара како би утврдио да ли заиста одговарају траженим спецификацијама, односно да ли одговарају траженим димензијама и захтеваном квалитету.

Провера достављених узорка понуђених добара биће извршена тако што ће исти бити тестирани у лабораторијама наручиоца од стране истраживача који предметна добра користе у научноистраживачком раду, када ће се истовремено утврђивати њихова компатибилност са постојећом опремом. Уколико понуђач не достави тражене узорке, понуда ће бити неодговарајућа.

Начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета

У случају установљених недостатака у квалитету и квантитету испоручених добара приликом њиховог пријема, или недостатака који се нису могли установити приликом преузимања тј. пријема добара, Наручилац ће одмах након уочених недостатака позвати Понуђача да заједнички сачине записник и констатују уочене недостатке. Понуђач је дужан да уочене недостатке отклони, односно да замени неисправна добра са добрима одговарајућег квалитета и квантитета у року од пет дана од дана сачињавања записника о рекламацији.

Рекламација

Наручилац задржава право да рекламира понуђачу недостатке у погледу квалитета и квантитета испоручених добара који се нису могли непосредно уочити приликом примопредаје робе.

Место испоруке

Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Војводе Степе 444а.

Напомена

Понуда за сваку партију мора да обухвата сва тражена добра, у противном сматраће се неисправном и неће бити узета у разматрање.

Понуђач је у обавези да на понуђеном обрасцу за сваку партију посебно, унесе тражене податке о лицу или лицима која ће бити одговорна за квалитет испорученог добра, односно за реализацију уговора.

Сва наведена добра морају бити специфицираног квалитета.

Квалитет одређених произвођача у овој јавној набавци представља тражени стандард квалитета.

У _____

М.П.

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

Датум: _____