**ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕT**

**НИШ, ВИШЕГРАДСКА 33**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

за доделу уговора о јавној набавци бројMД-06/020-Сукцесивна набавка хемикалија за потребе Природно-математичког факултета у Нишу

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

У Нишу, мај 2020.

**САДРЖАЈ:**

1. Општи подаци о набавци
2. Упутство понуђачима како да сачине понуду
3. Вредновање и оцењивање понуда
4. Техничка спецификација по партијама
5. Образац понуде
6. Упутство како се доказује испуњеност услова из чл.75 Закона о јавним набавкама
7. Изјава понуђача о испуњености законских услова

7а. Изјава подизвођача о испуњености законских услова

1. Изјава понуђача о самосталном наступању или не наступању са подизвођачем
2. Изјава о кључном технчком особљу које ће бити одговорно за извршење уговораи квалитет испоручених добара
3. Подаци о понуђачу/носиоцу групе понуђача
4. Изјава да у поступку доделе уговора наступа група понуђача
5. Изјава носиоца групе понуђача о испуњености законских услова

12а. Изјава члана групе понуђача о испуњености законских услова

1. Подаци о подизвођачу
2. Подаци о члану групе понуђача
3. Образац трошкова припремања понуде
4. Изјава о независној понуди
5. Овлашћење представника понуђача
6. Модел уговора
7. **ОПШТИ ПОДАЦИ О НАБАВЦИ**

(по јавном позиву објављеном 26.05.2020. године)

**1) Подаци о наручиоцу:**

|  |  |
| --- | --- |
| Назив наручиоца: | **Природно-математички факулет Универзитета у Нишу** |
| Седиште наручиоца: | **Ниш, Вишеградска 33** |
| Матични број наручиоца: | **17267906** |
| ПИБ наручиоца: | **100668023** |
| Врста наручиоца: | **установа** (категорија просвета-високо образовање) |
| Интернет страница наручиоца: | [**www.pmf.ni.ac.rs**](http://www.pmf.ni.ac.rs)**(линк јавне набавке)** |
| Особа за контакт: | **Душан Крагић, тел.018/223-430, mail:**[**javnenabavke@pmf.ni.ac.rs**](file:///C:\Users\Marjan\AppData\Local\Temp\javnenabavke@pmf.ni.ac.rs) |
| Особа за контакт (техничка спецификација): | **Проф. др Maрјан Ранђеловић,маил:hemija@gmail.com** |

**2) Врста поступка јавне набавке:**Предметна јавна набавка спроводи се у поступку јавне набавке мале вредности, у складу са Законом о јавним набавкама и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

**3) Предмет јавне набавке:** Предмет јавне набавкеброј МД–06/020 су добра (сукцесивна набавка хемикалија за потребе Природно-математичкогфакултета), у свему према техничким спецификацијама.

Техничке спецификације су дефинисане у тачки 4. конкурсне документације.

Ознака из општег речника набаваке:

**24000000**- Хемијски производи

**FA01**- Наменско коришћење за образовне намене

**LA21**- Својства за медицину и лабораторију за лабораторијске намене

Предметна јавна набавка је обликована у више истоврсних целина тј. партија, тако да ће се након окончања поступка закључити један уговор за сваку партију о јавној набавци.

Понуђач доставља доказе о испуњености услова за учешће у поступку (обрасци из конкурсне документације) у једном примерку, а образац понуде за сваку партију за коју подноси понуду.

**4) Напомена да ли је у питању резервисана јавна набавка:**

Предметна јавна набавка није резервисана.

**5) Контакт**: Особа за контакт: **Душан Крагић**, тел. 064/2704686**,** e-mail: [javnenabavke@pmf.ni.ac.rs](file:///C:\Users\Marjan\AppData\Local\Temp\javnenabavke@pmf.ni.ac.rs),**(**техничка спецификација**: Проф. др Maрјан Ранђеловић маил:** hemija@gmail.com).

**6) Начин преузимања конкурсне документације:**Конкурсна документација семоже преузети на:

* Порталу јавних набавки (portal.ujn.gov.rs);
* Интернет страници наручиоца (www.pmf.ni.ac.rs-линк јавне набавке) и
* Непосредно преузимањем на адреси наручиоца: Ниш, Вишеградска 33, први спрат, деканат Факултета, канцеларија рачуноводства (сваког радног дана у периоду од 08:00-14:00 h).
* Уколико je понуђач заинтересован за конкретну јавну набавку конкурсну документацију наручилац може послати и препорученом пошиљком или електронском поштом у року од два дана од дана пријема захтева.

**7) Начин и рок за подношење понуда**:Понуде, са припадајућом документацијом, достављају се у затвореној коверти, **на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара,** на адресу наручиоца: Природно-математички факултет - Ниш, Вишеградска 33, са обавезном назнаком на лицу коверте: **''НЕ ОТВАРАТИ – ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ МД-06/020 (СУКЦЕСИВНА НАБАВКА ХЕМИКАЛИЈА ЗА ПОТРЕБЕ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У НИШУЗА ПАРТИЈУ(Е)БРОЈ .......),** препоручено поштом или лично преко писарнице Наручиоца. Понуђач је дужан да на полеђини коверте назначи назив, адресу, телефон и контакт особу.

Последњи дан рока, односно датум и сат за подношење понуда:

**Рок за достављање понуда је 05.06.2020. године до 11,00 часова.**

Последице пропуштања рока одређеног за подношење понуда:

Понуде које буду примљене након датума и сата одређеног за подношење понуда сматраће се неблаговременим, а Факултет ће их, по окончању поступка отварања понуда, вратити неотворене понуђачима уз назнаку да су неблаговремене.

**8) Обавештење о месту, дану и сату отварања понуда, као и времену и начину подношења пуномоћја:**

Место отварања понуда:

Јавно отварање понуда обавиће се у згради Природно-математичког факултета у Нишу, Вишеградска 33.

**Дан и сат отварања понуда**: **05.06.2020. године са почетком у 11,30 часова.**

***Напомена*:**Уколико се дан отварања понуда пада на дан празника или викенда, дан отварања понуда ће бити првог радног дана наручиоца са почетком у 11,30 часова.

Време и начин подношења пуномоћја:

Јавном отварању понуда могу присуствовати овлашћени представници понуђача који морају имати писано овлашћење тј. пуномоћ. **Писано овлашћење се предаје Комисији пре отварања понуда.** (Овлашћење представника понуђача је саставни део конкурсне документације).Уколико овлашћени представници не поднесу овлашћење, у поступку учествују као обична јавност.

Понуђачима који не присуствују јавном отварању понуда Наручилац ће доставити записник са јавног отварања у року од три дана од дана отварања понуда.

**9) Обавештење о року у коме ће наручилац донети одлуку о додели уговора:**

Оквирни датум за доношење Одлуке о додели уговора је 15 (петнаест) дана од дана јавног отварања понуда.

**2.У П У Т С Т В О**

за израду понуде по јавном позиву упућеном 25.05.2020.године

1) Предмет јавне набавке јесукцесивна набавка хемикалија по партијамаи то:

Партија 1 - СОЛИ

Партија 2 - КИСЕЛИНЕ

Партија 3 - БАЗЕ

Партија 4 - ОКСИДИ

Партија 5 - РАСТВАРАЧИ

Партија 6 - ОРГАНСКЕ СУПСТАНЦЕ

Партија 7 - СПЕЦИФИЧНЕ СУПСТАНЦЕ

Партија 8 - СИЛИКА ГЕЛОВИ

Партија 9 - СУПСТАНЦЕ ВИСОКЕ ЧИСТОЋЕ

Партија 10 - СУПСТАНЦЕ ВИСОКЕ ЧИСТОЋЕ ЗА НМР

Партија 11 - ИНДИКАТОРИ

Партија 12 –СТАНДАРДИ ЗА pH метар

Партија 13 - ПЕСТИЦИДИ

Партија 14 - КОМПРИМОВАНИ ГАСОВИ

Партија 15 - ТЕЧНИ ГАСОВИ И СУВИ ЛЕД

Партија 16 –ГОРИВИ ГАСОВИ

Партија 17 – МИКРОБИОЛОГИЈА

Партија 18 – КУЛТУРА БИЉНИХ ТКИВА И ФИЗИОЛОГИЈА СТРЕСА БИЉАКА

Партија 19 - КУЛТУРА АНИМАЛНИХ ЋЕЛИЈА

Партија 20 –СПЕЦИФИЧНЕ СУПСТАНЦЕ ЗА ФИЗИОЛОГИЈУ И ИМУНОЛОГИЈУ

Партија 21 - ЕНЗИМИ И РЕАГЕНСИ ЗА БИОХЕМИЈСКА ИСТРАЖИВАЊА

Партија 22 - СПЕЦИФИЧНЕ СУПСТАНЦЕ ЗА АНТИОКСИДАТИВНЕ МЕТОДЕ

Партија 23 - РАСТВОРИ БОЈА И РЕАГЕНАСА ЗА ЦИТОЛОГИЈУ

Партија 24 –БОЈЕ ЗА ИЗРАДУ ЦИТОЛОШКИХ И ХИСТОЛОШКИХ ПРЕПАРАТА

Партија 25 –ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА МОНТИРАЊЕ И ПОСМАТРАЊЕ ХИСТОЛОШКИХ ПРЕПАРАТА

Партија 26 –ПАРАФИН ЗА КАЛУПЉЕЊЕ ТКИВА

Партија 27 – ЕНЗИМИ

ПАРТИЈА 28 – ЧВРСТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА МОЛЕКУЛАРНУ БИОЛОГИЈУ

ПАРТИЈА 29 – ТЕЧНЕ ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА МОЛЕКУЛАРНУ БИОЛОГИЈУ

ПАРТИЈА 30 - ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА PCR И REAL TIME PCR

ПАРТИЈА 31 - КИТОВИ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ДНК

ПАРТИЈА 32 - КИТОВИ ЗА ИЗОЛАЦИЈУ И МОДИФИКАЦИЈУ БИОМОЛЕКУЛА

ПАРТИЈА 33 - ВЕКТОРСКЕ/КОНТРОЛНЕ/МАРКЕР ДНК И ПУФЕРИ ЗА УЗОРАК

ПАРТИЈА 34 - СЕТОВИ КИВЕТА И РЕАГЕНАСА ЗА ФОТОМЕРТИЈУ

ПАРТИЈА 35 – МАНОМЕТРИ

за потребе Природно-математичког факултета у Нишу до 15.06.2021. године.

Понуда се попуњава и подноси на оригиналном обрасцу из конкурсне документације. **Понуђачи могу поднети понуду за целокупну набавку или по појединачним партијама. Понуђач испуњава услове за учествовање у поступку јавне набавке уколико поднесе понуду за најмање једну партију. Један понуђач може да учествује само у једној понуди, и то као понуђач који наступа самостално, подизвођач или члан групе понуђача. Уколико понуђач учествује у више понуда, наручилац ће такве понуде одбити као неприхватљиве.**

Понуда се попуњава и подноси на оригиналном обрасцу из конкурсне документације. Понуда мора бити јасна, читко откуцана или написана неизбрисивим мастилом и оверена печатом и потписом овлашћеног лица.

Понуда се подноси у затвореној коверти **(затворена на начин да се приликом отварања понуда може сасигурношћу утврдити да се први пут отвара)** са тачно наведеном адресом понуђача и назнаком **„НЕ ОТВАРАТИ – ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ МД-06/020 (СУКЦЕСИВНА НАБАВКА ХЕМИКАЛИЈА ЗА ПОТРЕБЕ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У НИШУ ЗА ПАРТИЈУ(Е) БРОЈ ....)“** на њој. Понуђач је дужан да на полеђини коверте назначи назив, адресу седишта, телефон и контакт особу. Понуда се предаје на адресу: Природно-математички факултет – Ниш, Вишеградска 33.

**У случају да јеод стране групе понуђача поднета заједничка понуда потребно је на коверти назначити „ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА“ и навести називe, адресу седишта, телефон и контакт особу носиоца групе понуђача и свих учесника у заједничкој понуди.**

**У року за подношење понуда наведеном у позиву, односно до 05.06.2020. године до 1100 часова, понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду уколико достави писану сагласност понуђача са тачно наведеним радњама које овлашћено лице може да уради у складу са датим овлашћењима.**

2) Понуда и сва акта морају бити на српском језику. Понуда се доставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације.

**Пожељно је да сва документација (стране са текстом)поднета уз понуду буде нумерисана, оверена печатом и повезана у целину тако да се не могу накнадно убацивати, замењивати или одстрањивати појединачни листови или дати обрасци.**

**(Напомена: Понуђач није у обавези да оверава и саму нумерацију стране, већ је довољно да свака страна буде нумерисана и оверена печатом у било ком делу како би се избегла могућност накнадног убацивања, замењивања или одстрањивања појединачних листова или датих образаца).**

3) Комисија за јавну набавку узеће у разматрање самоблаговремене понуде. Понуда ће се сматрати благовременом ако је наручиоцу достављена најкасниједо **05.06.2020.**годинедо **1100** часова, лично или препорученом поштом. Понудe којe нису достављене наручиоцу до наведеног крајњег рока достављања сматраће се **неблаговременим** и Комисија ће их по окончању поступка јавноготварања понуда неотворене вратити понуђачима са назнаком да су поднете неблаговремено.

Наручилац ће као **неодговарајуће** одбити понуде које су благовремено предате, а за које се, за време и после јавног отварања понуда на основу прегледа и оцене,утврди да не одговарају потпуно свим техничким спецификацијама.

Наручилац ћекао **неприхватљиве** одбити понуде које су благовремено предате, а за које је, након отварања понуда на основу прегледа и оцене, утврђено да садрже битне недостатке, као и да у неком делу ограничавају или условљавају права наручиоца или обавезе понуђача, односно да премашују износ процењене вредности предметне јавне набавке.

Наручилац, у изузетним случајевима, може да додели уговор изабраном понуђачу чија понуда садржи понуђену цену већу од процењене вредности јавне набавке ако понуђена цена није већа од упоредиве тржишне цене и ако су понуђене цене у свим одговарајућим понудама веће од процењене вредности јавне набавке. У случају да су понуђене цене у свим одговарајућим понудама веће од процењене вредности јавне набавке, наручилац је у обавези да, пре него што одлучи да додели уговор изабраном понуђачу, накнадно изврши проверу тржишних цена и о томе ће обавестити све понуђаче.

4)**Обавезни услови за понуђача прописани чланом 75. ЗЈН и то:**

1. Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (члан 75. Став 1. тачка 1) Закона);

**Доказ: попуњена, потписана и оверена изјава која је саставни део конкурсне документације.**

1. Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (члан 75. Став 1. тачка 2) Закона);

**Доказ: попуњена, потписана и оверена изјава која је саставни део конкурсне документације.**

1. Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима РС или стране државе ако има седиште на њеној територији (члан 75. Став 1. тачка 4) Закона);

**Доказ: попуњена, потписана и оверена изјава која је саставни део конкурсне документације.**

1. Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом (члан 75. Став 1. тачка 5) Закона);

**Напомена: овај услов није потребно испунити с обзиром на предмет јавне набавке.**

1. Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношење понуда (члан 75. Став 2. Закона);

**Доказ: попуњена, потписана и оверена изјава која је саставни део конкурсне документације.**

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

5) **Укупна цена**, **рок испоруке**,**рок важења понуде**уписује се на оригиналном Обрасцу понуде датом у конкурсној документацији.

- Цена, рок испоруке и рок важења понуде уписује се на оригиналном обрасцу понуде датом у конкурсној документацији.

- Плаћање за партије1, 2, 3, 4, 5,6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 и 35 ће се вршити уплатом на текући-рачун понуђача у року од**15 (петнаест)дана** од испоруке добара и испостављања фактуре продавца са тачно наведеним називом, ценом, количином испорученихдобара и свом неопходном пратећом документацијом.

- Цена дата у понуди исказује се у динарима без урачунатог пореза на додату вредност.

- У цену производа морају бити урачунати **трошкови превоза до купца** на основу сваког појединачног захтева за партије 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 и 35 као и остали трошкови које понуђач има у реализацији предметне набавке.

- Ако наручилац оцени да понуда садржи неуобичајено нискуцену захтеваће од понуђача детаљно образложење свих њених саставних делова које сматра меродавним, а нарочито наводе у погледу изузетно повољних услова који понуђачу стоје на располагању за извршење уговора или у погледу оригиналности производа, услуга или радова које понуђач нуди.

Количине у Техничкој спецификацији за партије 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 и 35 дате су оквирно. **Наручилац се не обавезује да ће за време трајања уговора наручити све процењене количине, већ може наручити мање или веће количине у зависности од својих конкретних потреба у складу са конкурсном документацијом,а максимално до износа средстава обезбеђених за ту намену, односно максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора.**

**-У случају набавке преко оквирних количина датих у конкурсној документацији, цене дате у понуди се не смеју мењати без писане сагласности наручиоца за време трајања уговора. У случају промене цена, које се односе на количине преко оквирних, без сагласности наручиоца, наручилац ће писаним путем обавестити понуђача да је понуђач поступио супротно конкурсној документацији и закљученом уговору, задржавајући право да наплати меницу „за добро извршење уговора“, као и да трошкове, које је понуђач проузроковао непоштујући конкурсну документацију и наведени уговор, наплати преко трећег лица и да раскине уговор.**

**-** Уколико за производе који су наведени у конкурсној документацији дође до повећања цена на тржишту понуђач евентуално може да коригује своје цене из понуде, али тек по истеку рока важења понуде(Напомена: Понуђач је у обавези да прихвати ризик повећања цена на тржишту до 5%. Уколико се цена понуђених производа увећа за више од 5%, понуђач евентуално може кориговати цене, али само за разлику повећања изнад 5%). Пре сваког евентуалног кориговања цена продавац је дужан да корекцију писмено образложи уз доставу званичних ценовника произвођача добара са коригованим ценама и затражи сагласност наручиоца који ће ценити оправданост корекције. Наручилац ће на основу писменог образложења проверити оправданост корекције на тржишту. Уколико наручилац, на основу образложења и сагледавања стања на тржишту, прихвати образложење понуђача за корекцијом цена потписаће се Анекс првобитног уговора са новим корективним ценама, у супротном, уколико понуђач писмено не образложизахтев за корекцију и не достави званичне ценовнике произвођача са коригованим ценама и уколико се, након адекватног сагледавања стања на тржишту, утврди да је захтев за корекцијом цена неоправдан, наручилац задржава право да раскине уговор.

- **Рок испоруке не може бити дужи од 30 (тридесет) дана од дана подношења појединачног захтева наручиоца**. **Уколико је рок испоруке дужи од наведеног понуда ће бити одбијена.**

- Сва испоручена добра морају бити праћена одговарајућом документацијом.

**Уколико понуђач закључи уговоре за више партија, а наручилац једним захтевом за набавку обухвати производе који се налазе у више различитих партија, понуђач је у обавези да, приликом израде рачуна, за сваку партију достави посебан рачун.**

6) Заинтересовано лице може, у писменом облику тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилноси у конкурсној документацији, најкасније (5) пет дана пре истека рока за подношење понуда, са назнаком Захтев за додатним појашњењем за јавну набавку МД-06/020. Природно-математички факултет ће у писменом облику одговорити на све захтеве у року од 3 (три) дана иодговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Наведени захтеви се могу слати сваког радног дана од 8:00 до 14:00, при чему ће писмени захтев послат по истеку наведеног времена бити сматран примљеним првог наредног радног дана Наручиоца.

Наручилац може, најкасније до 8 (осам) дана пре датума одређеног за подношење понуда, да изврши измену конкурсне документације. Уколико Наручилац измени конкурсну документацију након овог рока продужиће се рок за подношење понуда и у складу са законом објавиће се обавештење о продужењу рока.

Свеизмене конкурсне документације се објављују на Порталу јавних набавки и интернет страници Природно-математичког факултета.Измене достављене на напред наведени начин и у напред наведеном року представљају саставни део конкурсне документације.Понуда која није поднета у складу са издатим изменамаодбиће се као неприхватљива, односно као неодговарајућа у зависности од измена конкурсне документације. Усмене изјаве или изјаве дате на било који други начин од стране радника наручиоца неће ни у ком погледу обавезивати наручиоца.

7) Понуда са варијантама није дозвољена.

Напомена: Понуђачу је по партијама дозвољена само једна понуда за сваку ставку. То значи да, приликом попуњавања обрасца понуде, понуђач мора максимално водити рачуна о квалитету и цени како би његова понуда била конкурентна.

8) Изабрани понуђач ће бити у обавези да, на име гаранције за добро извршење посла, достави Наручиоцу **регистровану сопствену меницу по виђењу у вредности од 10% од укупне вредности без ПДВ-а за сваку партију за коју буде изабран.** Рок важења менице мора бити најмање90(деведесет) дана дужи од рока важења уговора. Меница мора да буде са клаузулом „без протеста”, роком доспећа „по виђењу” и мора бити регистрована код пословне банаке у којој понуђач има текући рачун који је наведен у меничном овлашћењу. Као доказ да је меница регистрована, понуђач мора да достави фотокопију **захтева/потврде о регистрацији менице** са потписом и печатом пословне банке у којој понуђач има текући рачун који је наведен у меничном овлашћењу. Узменицу понуђач је дужан да достави**менично овлашћење** и **копију картона депонованих потписа**овлашћених лица за потписивање налога за пренос средстава.(Напомена: **Картон депонованих потписа мора бити оверен са истим датумом са којим се издаје менично овлашћење или датумом након датума издавања меничног овлашћења).**

**Прописно потписану и оверену меницу, као и менично овлашћење, понуђач мора да преда у тренутку закључења уговора**. ***(Напомена: Потребно је доставити 1 (једну) бланкосоло меницу као и 2 (два) менична овлашћења за сваку партију за коју понуђач буде изабран, од којих по 1(један) примерак меничног овлашћењазадржава Дужник, а 1 (један) Поверилац).* Пример прописно потписане и оверене менице је наведен у конкурсној документацији. Понуђач је у обавези да потпише и овери меницу у складу са наведеним примером*.***

Уколико изабрани понуђач не достави правилно потписану и оверену меницу у складу са наведеним примером (као и менично овлашћење) наручилац задржава право да позове наредног понуђача са ранг листе и са њим склопи уговор.

Меница по виђењу за „добро извршење посла“ подразумева реализацију уговора од стране изабраног понуђача у свему како је одређено уговором.

**Уколико понуђач, за све време трајања уговора, не реализује уговор у целости, наручилац задржава право да наплати меницу за „добро извршење уговора“, у износу који је дефинисан меничним овлашћењем. Наплата менице не ослобађа понуђача обавезе да у потпуности изврши своју уговорну обавезу. Уколико и након наплате менице понуђач не извршава своје уговорне обавезе, наручилац задржава право да трошкове наплати преко трећег лица као и да раскине уговор.**

9) У случају да група понуђача поднесе заједничку понуду, та група мора поднети и **споразум** о заједничком извршењу предмета јавне набавке.

Споразумом о заједничком извршењу јавне набавке морају бити прецизно одређени:

* Подаци о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
* Опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора,

а све у циљу прецизног одређивања појединачне одговорности сваког од понуђача чланова групе понуђача (конзорцијума). У сваком случају сви понуђачи из групе понуђача одговарају неогранично солидарно према наручиоцу.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тачка 1) до 5), као и услове из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, што доказује достављањем изјаве о испуњености законских услова, а додатне услове испуњавају заједно. Услов из члана 75. став 1. тачка 5) дужан је да испуни понућач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

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.

У ситуацији подношења заједничке понуде , услов из члана 75. став 1. тачка 5) овог Закона дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

10) Уколико понуђач извршење набавке делимично поверава подизвођачу дужан је да попуни и достави изјаву да наступа са подизвођачем, податке о подизвођачу, као и да у својој понуди наведе који проценат јавне набавке поверава подизвођачу (проценат јавне набавке који се поверава подизвођачу не може бити већи од 50%), део предмета јавне набавке који ће извршити преко подизвођача, правила поступања наручиоца у случају да се доспела потраживања преносе директно подизвођачу, а уколико наручилац закључи уговор с тим понуђачем његов подизвођач ће бити наведен у уговору. Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење уговорене набавке без обзира на број подизвођача. Понуђач је дужан да наручиоцу на његов захтев, омогући приступ код подизвођача ради утврђивања испуњености услова.

Наручилац може на захтев подизвођача и где природа предмета набавке то дозвољава пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача и која је наведена у уговору.

У случају да понуђач поднесе понуду са подизвођачем/има, услов из чл. 75. ст. 1. тач. 5) Закона, испуњавају понуђач и подизвођач/и преко кога/их ће извршити део набавке.Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10% укупне вредности јавне набавке потребно испунити обавезан услов из члана 75. став 1. тачка 5) овог Закона, понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвођача којем је поверио извршење тог дела набавке

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави попуњену, потписану и оверену изјаву подизвођача о испуњености законских и осталих тражених услова датој под материјалном и кривичном одговорношћу и

* **уговор** о пословно техничкој сарадњи (ангажовању код подизвођача) за тражену врсту послова којим ће се утврдити који део посла и у ком обиму ће бити поверен подизвођачу

***Напомена: Понуђач који је поднео самосталну понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач другог понуђача.***

Понуђач не може ангажовати као подизвођача 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 случају да понуђач ангажује подизвођача који није наведен у понуди, наручилац је дужан да обавести организацију надлежну за заштиту конкуренције. У изузетним случајевима, добављач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност наручиоца.

10 а) У случају ангажовања физичких лица за обављање тражених послова потребно је да понуђач достави:

* **Уговор** о извршењу посла закључен с тим лицима.

11) Након подношења понуда наручилац може писменим захтевом од понуђача да захтева додатна појашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда а може да врши и контролу, непосредним увидом код понуђача и подизвођача.

Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да грешку избели и правилно попуни, а место начињене грешке парафира и овери печатом.

Након подношења понуда наручилац може уз сагласност понуђача да изврши само исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.**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.

12)**Рок важења понудене може бити краћи од60 (шездесест) дана** од дана јавног отварања понуда.

**Уколико понуђач у својој понуди наведе краћи рок важења понуде, понуда ће бити одбијена.**

13)Наручилац је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је уговор додељен у року од 8(осам) дана од дана протека 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.**

Ако понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија одбије да закључи уговор о јавној набавци, наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем. Непотписивање уговора од стране изабраног понуђача довешће до поништења одлуке о његовом избору и избора следећег понуђача рангираног при оцењивању.

14) Информације у вези са проверавањем, објашњењем, мишљењем и упоређивањем понуда, као и препоруке у погледу доделе уговора неће се достављати понуђачима, као ни једној другој особи која није званично укључена у процес, све док се не објави име изабраног понуђача.

**Наручилац се обавезује да чува као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио у понуди.**

Понуђач је дужан да означи сваку страницу понуде која садржи поверљиве податке, ознаком **„Поверљиво”** у горњем десном углу странице.

Наручилац ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди означених напретходно одређен начин.

Наручилац чува као пословну тајну имена, заинтересованих лица, понуђача и подносилаца пријава, као и податке о поднетимпонудама, односно пријавама, до отварања понуда, односно пријава.

Понуђач је обавезан да у својој понуди назначи који се од достављених документа односи на државну, војну, службену или пословну тајну. Цена и остали подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуда неће се сматрати поверљивим,сагласно члану 14. Закона.

Чланови комисије за јавну набавку морају да чувају податке и поступају са документима у складу са степеном поверљивости.

**Уколико нема ознаке поверљивости наручилац није дужан да се према подацима односи као према поверљивим.**

15) Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки. Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом на email:javnenabavke@pmf.ni.ac.rs или препорученом пошиљком са повратницом.

**Уколико се Захтев за заштиту права доставља електронским путем, достава се може извршити сваког радног дана (понедељак-петак), од 08:00 до 14:00 часова.**

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

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

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног пасуса, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда. После доношења одлуке о додели уговора или одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је пет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

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

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

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

Захтев за заштиту права садржи:

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

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

**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;

(4) број рачуна: 840-30678845-06;

(5) шифру плаћања: 153 или 253;

(6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се

подноси захтев за заштиту права;

(7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се

подноси захтев за заштиту права;

(8) корисник: буџет Републике Србије;

(9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег

је извршена уплата таксе;

(10) потпис овлашћеног лица банке.

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

**3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор,** потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде оизвршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоцезахтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућегконсолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисницибуџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјалноосигурање 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 зазаштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банкеСрбије у складу са законом и другим прописом.

Примерак правилно попуњеног налога за пренос и налога за уплату може севидети на интернет презентацији Републичке комсије за заштиту права у поступцимајавних набавки на следећем линку:

http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html

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

16) Наручилац задржава право да, уколико има сумње око издатих доказа – изјава, исте може проверити код органа надлежних за њихово издавање.

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

18) Наручилац је дужан да, на основу члана 109. став 1. Законао јавним набавкама обустави поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за доделу уговора из члана 107. став 3. Закона о јавним набавкама. Наручилац може да обустави поступак јавне набавке и из објективних и доказивих разлога, који се нису могли предвидети у време покретања поступка, у складу са чланом 109. став 2. Закона о јавним набавкама, и који онемогућавају да се започети поступак оконча, или услед којих је престала потреба наручиоца за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних шест месеци. Уколико се донесе Одлука о обустави поступка јавне набавке, наручилац ће исту образложити и навести разлоге за обуставу.

19) Понуђач може да измени или повуче своју понуду писменим обавештењем прерока за подношење понуда.Свако обавештење о изменама или повлачењу мора бити запечаћено, а на коверти назначена ознака**„НЕ ОТВАРАТИ“-„Измена понуде за јавну набавку број МД-06/020”**, **„Допуна понуде за јавну набавку број МД-06/020”, „Измена и допуна понуде за јавну набавку број МД-06/020”**или**„Повлачењепонуде за јавну набавку број МД-06/020”**.**Понуђач је у обавези да, у пропратном писму, тачно нагласи који део понуде се мења**.По истеку рока за подношење понуде понуда не може да се мења.

20) Битни недостаци понуде

Сходно чл. 106. ЗЈН наручилац ће одбити понуду ако:

1) понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;

2) понуђач не докаже да испуњава додатне услове;

3) понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;

4) је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;

5) понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

21) Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне тригодине пре објављивања позива за подношење понуде у поступку јавне набавке:

1) поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. Закона о јавним набавкама;

2) учинио повреду конкуренције;

3) доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;

4) одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

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

Доказ може бити:

1. правноснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
2. исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења уговорних обавеза;
3. исправа о наплаћеној уговорној казни;
4. рекламације потрошача, однодно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
5. извештај надзорног органа о изведеним 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. другиодговарајући 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 члана 82., став 3.тачка 1) који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако пе предмет јавне набавке истоврстан.

22) Наручилац и понуђач ће уговором детаљније регулисати сва међусобна права и обавезе.

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

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

**3.ВРЕДНОВАЊЕ И О ЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДА**

Вредновање и оцењивање понуда вршиће се **на основу критеријума НАЈНИЖЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ за партије** 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 и 35**.**

**Напомена: Уколико су понуђене цене за партије**1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 и 35 **од стране различитих понуђача по појединачним партијама идентичне (једнаке), приликом рангирања и оцењивања понуда узеће се у обзир следећи елементи:**

**За партије** 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 и 35 **важи следеће:**

* у случају да постоје две или више понуда са једнаком ценом предност ће имати понуђач са **краћим роком испоруке;**
* а у случају да постоје две или више понуда са идентичним ценом и роком испоруке предност ће имати понуђач са **дужим рокомважења понуде.**

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

Сви понуђачи који су доставили прихватљиве понуде и које су исто рангиране  
биће позвани да присуствују поступку доделе уговора путем жребања.

Комисија за јавну набавку ће заказати место и време жребања и позвати  
опуномоћене представнике понуђача да присуствују жребању. Приликом жребања  
представници понуђача ће на посебним листовима унети име понуђача. Од чланова  
Комисије за јавну набавку се добијају идентичне коверте у које понуђачи стављају  
попуњене листове, коверте ће се ручно измешати пред понуђачима, а потом ће се  
насумице вршити одабир коверти понуђача и рангирaње понуда према редоследу  
извалачења коверти, о чему ће бити сачињен Записник о поступку жребања у поступку  
МД-06/2020.

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

**4. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА**

**ПАРТИЈА 1 – СОЛИ**

За све ставке у Партији 1 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** | |
|  | Aluminijum-hlorid- heksahidrat,  AlCl3 x 6H2O | 250 g | p.a. | 2 |  |  |  |
|  | Aluminijum-hlorid, anhidrovani | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Aluminijum-nitrat- nonahidrat,  Al(NO3)3x9H2O | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Amonijum-aluminijum-sulfat -dodekahidrat,  NH4Al(SO4)2x12H2O | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Jod, I2 | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kalcijum-hlorid, CaCl2, anhidrovani, granulisani | 1 kg | Sušilo za eksikatore | 3 |  |  |  |
|  | Kalcijum-sulfat-dihidrat, CaSO4x2H2O | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kalcijum  Karbonat | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kalcijum hidroksid, anhidrovani | 1 kg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kalijum-jodid,  KI | 500 g | p.a. | 4 |  |  |  |
|  | Natrijumkarbonat Na2CO3 | 500g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum acetat NaCH3COOH |  | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijumnitrit NaNO2 | 500g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijumnitroprusid SNP | 25g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Натријум сулфит, анхидровани | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Натријум тетраборат x 10H2O (боракс) | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum  Borhidrid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum  Dihromat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum-hidrogenkarbonat, NaHCO3 | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum-hipohlorit, NaOCl, rastvor sa 4-10% aktivnog hlora | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum-hlorid,  NaCl | 1kg | p.a. | 5 |  |  |  |
|  | Na2HPO4  Kristalni | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | NaH2PO4  Kristalni | 100 g | p.a. | 5 |  |  |  |
|  | Srebro(I)-nitrat  AgNO3 | 100 g | p.a. | 3 |  |  |  |
|  | Srebro (I) sulfat | 10 g | p.a | 1 |  |  |  |
|  | Živa (I)-hlorid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Živa(II)-sulfat,  HgSO4 | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antimon-kalijum-oksi-tartarat K(SbO)C4H4O6x0,5H2O | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Amonijum molibdat (NH4)6Mo7O24x4H2O | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antimon(III)hlorid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Aluminijum nitrat | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Amonijum-Al-sulfat, kris. | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Amonijum dihromat | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | di-Amonijum-hidrogenfosfat | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Amonijum karbonat | 1 kg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Amonijum sulfit | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Amonijum sulfat | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Amonium metavanadat NH4VO3 | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Bakar sulfat anhidrovani | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Bakar acetat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Bakar hlorid CuCl2 | 25g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Bakar sufat CuSO4 x5H2O | 500g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Barijum karbonat | 1 kg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Barijum sulfat | 1 kg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Bizmut hlorid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Barijum hromat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Gvožđe sulfid (pirit) | 1 kg |  | 1 |  |  |  |
|  | Gvožđe (prah) | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Hidroksilamin hlorhidrat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Hrom (III) hlorid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Živa (II) hlorid | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Živa (II) nitrat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Živa (II) sulfat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Živa (I) nitrat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kobalt (II) sulfat | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kobalt (II) nitrat | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kobalt (II) hlorid | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kalijum-hidrogen-ftalat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Litijum-Al-hidrid | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Litijum hlorid | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Magnezijum hlorid, kris. | 1 kg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Mangan karbonat | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Mangan (II) hlorid | 100 g | p.a. | 5 |  |  |  |
|  | Mangan (II) sulfat | 500 g | p.a. | 2 |  |  |  |
|  | Magnezijum sulfat anh. | 1000 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Magnezijum sulfat heptahidrat, krist. | 1000 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum bizmutat | 50 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum-hidrogenkarbonat | 500 g | p.a. | 2 |  |  |  |
|  | Natrijum-kobaltonitrit | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum hlorid | 1000 g | p.a. | 5 |  |  |  |
|  | Natrijum molibdat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum sulfid | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum vanadat Na2WO4 | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Nikl hlorid, kris. | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Nikl karbonat | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Nikl nitrat  Ni(NO3)2 x 6 H2O | 100g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Nikl sulfat NiSO4 x6H2O | 100g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Olovo(II) nitrat | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Olovo (II) hlorid | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Olovo (II) hromat | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Olovo acetat | 50g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Stroncijum hlorid | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Stroncijum nitrat | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Stroncijum sulfat | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Sumpor | 1000 g | - | 1 |  |  |  |
|  | Bizmut nitrat pentahidrat | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cirkonijum(IV)oksihlorid | 100 g | p.a | 1 |  |  |  |
|  | Cirkonijum (IV) oksinitrat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cirkonijum(IV)nitrathidrat | 100 g | p.a | 1 |  |  |  |
|  | Gvožđe (II) amonijum sulfat MOR. | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kalijum perjodat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum metasilikat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Srebro nitrat | 100 g | p.a. | 3 |  |  |  |
|  | Natrijum borhidrid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum dihromat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cerium(III)-nitrat, heksahidrat | 100 g | p.a. | 2 |  |  |  |
|  | Natrijum hidrogensulfit (bisulfit) | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum poliakrilat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum alginat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum-hipobromit | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Biurea | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Gvožđe III nitrat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cink(II)-nitrat | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cink(II)-hlorid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cink(II)-sulfat | 500 | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Aluminijum (prah) | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cink (prah) | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cink hlorid, anhidrovani | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kalaj (granule) | 50 g |  | 5 |  |  |  |
|  | Kalaj (II) hlorid | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kalijum fosfat | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kadmijum nitrat Cd(NO3)2 x 4 H2O | 100g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kadmijum acetat | 100g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kadmijum hlorid  CdCl2x H2O | 100g | p.a. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а .................................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 2 – КИСЕЛИНЕ**

За све ставке у Партији 2 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna**  **Količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | 2- Tiobarbiturna kiselina | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Azotna  kiselina, konc. | 1 L | p.a. | 30 |  |  |  |
|  | Hlorovodonična kiselina | 1 L | p.a. | 30 |  |  |  |
|  | L-Askorbinska kiselina | 100 g | p.a. | 3 |  |  |  |
|  | Mravlja  Kiselina | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Ortofosforna  Kiselina | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Glacijalna sirćetna glacijalna | 1 L | p.a. | 5 |  |  |  |
|  | Sumporna kiselina | 1 L | p.a. | 10 |  |  |  |
|  | Trihlorsirćetna kiselina | 1000g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Limunska kiselina | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Maleinska kiselina | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Malonska kiselina | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | L(+)-Mlečna  Kiselina | 1000 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Oleinska  Kiselina | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Propionska  Kiselina | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Perhlornakiselina | 1L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Azotnakiselina (tehnička) | 1 l | tehnička | 10 |  |  |  |
|  | Ftalna  Kiselina | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Trifluorosirćetna kiselina | 100 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Adipinska  Kiselina | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antranilna  kiselina | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Sulfonska kiselina | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Persirćetna kiselina | 100 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Galna kiselina monohidrat | 10 g | p.a | 1 |  |  |  |
|  | Monohidrad limunske kiseline C6H8O7∙ H2O | 50 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cikloheksankarbonska kiselina | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Ciklopentankarbonska kiselina | 5 g | p.a. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ..............................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 3 - БАЗЕ**

За све ставке у Партији 3 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna**  **količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Amonijum-hidroksid  NH4OH | 1L | p.a. | 30 |  |  |  |
|  | Kalcijum-hidroksid, Ca(OH)2 | 500 g | p.a. | 10 |  |  |  |
|  | Natrijum-hidroksid, NaOH | 500 g | p.a. | 10 |  |  |  |
| 4. | Barijum – hidroksid Ba(OH)2 | 500 g | p.a. | 2 |  |  |  |
| 5. | Aluminijum hidroksid | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ..........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 4 - ОКСИДИ**

За све ставке у Партији 4 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Aluminijum oksid | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Arsen (III) oksid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Arsen (V) oksid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cirkonijum oksid (ZrO2) | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Hrom (III) oksid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kalcijum oksid | 250 g | p.a. | 2 |  |  |  |
|  | Kobalt(III) oksid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Mangan (IV) oksid | 500 g | p.a. | 2 |  |  |  |
|  | Silicijum-dioksid (kvarc) | 1000 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Vodonik-peroksid, 30% H2O2 | 1L | p.a. | 20 |  |  |  |
|  | Živa (II) oksid | 100 g | p.a. | 5 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ...........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 5 - РАСТВАРАЧИ**

За све ставке у Партији 5 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | 1,2-dihloretan | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 1,4-Dioksan | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 1-Propanol | 1 L | p.a. | 3 |  |  |  |
|  | 2-Butanol | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 2-Oktan (izo-oktan) | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 2-Propanol | 1 L | p.a. | 2 |  |  |  |
|  | Acetilaceton | 100 ml | p.a. | 2 |  |  |  |
|  | Aceton | 1 L | p.a. | 21 |  |  |  |
|  | Acetonitril | 1 L | p.a. | 5 |  |  |  |
|  | Amil-alkohol | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Apsolutni metanol | 1 L | p.a. | 2 |  |  |  |
|  | Cikloheksan | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Cikloheksanol | 1 L | p.a. | 2 |  |  |  |
|  | Deuterisani hloroform (CDCl3) | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | di-Etilenglikol | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Dietil-etar | 1 L | p.a. | 30 |  |  |  |
|  | Dihlormetan | 1 L | p.a. | 10 |  |  |  |
|  | Dimetil sulfoksid (DMSO) | 1L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Etanol 70% | 1 L | p.a. | 80 |  |  |  |
|  | Etanol 95-96%  Farmaceutski | 1 L | p.a. | 150 |  |  |  |
|  | Etanol apsolutni | 1 L | p.a. | 150 |  |  |  |
|  | Etil-acetat | 1 L | p.a. | 10 |  |  |  |
|  | Etilenglikol | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Formaldehid | 1 L | p.a. | 5 |  |  |  |
|  | Hloroform | 1 L | p.a. | 20 |  |  |  |
|  | Izobutanol | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Ksilol | 1 L | p.a. | 10 |  |  |  |
|  | Metanol | 1 L | p.a. | 20 |  |  |  |
|  | n-Butilalkohol | 1 L | p.a. | 3 |  |  |  |
|  | n-Heksan | 1 L | p.a. | 30 |  |  |  |
|  | n-Heptan | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Petroletar (40-70°C) | 1 L | p.a. | 10 |  |  |  |
|  | terc-Butanol (3-Butanol) | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Tetrahidrofuran | 1 L | p.a. | 5 |  |  |  |
|  | Toluen | 1 L | p.a. | 10 |  |  |  |
|  | tri-Etilamin | 250 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Izoamil-alkohol | 1 l | p.a. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ...........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 6 – ОРГАНСКЕ СУПСТАНЦЕ**

За све ставке у Партији 6 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Anilin | 1 L | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | EDTA | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Glicerol | 1 L | p.a. | | 5 |  |  |  |
|  | Rezorcin | 500 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Skrob, S97765 ili odgovarajući | 500 g | - | | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum-citrat-dihidrat | 500g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Salicilna kiselina | 250g | p.a. | | 2 |  |  |  |
|  | D-(+)-Fruktoza | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | D-(+)-Manoza | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Orcinol 97% | 5g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Hloral hidrat | 500 g | p.a. | | 2 |  |  |  |
|  | Komplekson III | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Etilendiamin | 500 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Anhidrid ftalne kis. | 250 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum-lauril (dodecil) sulfat | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Di-Metilglioksim | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Metil-4-hidroksibenzoat (Nipagin) | 500g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Urea | 250 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Furfural | 100 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Stiren | 1 Kg | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Benzoilperoksid | 50 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Glioksalna kis. | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Hinolin | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Hinhidrin | 50 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | N,N-dimetilformamid | 1 L | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Metil acetat | 500 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 3-Nitroanilin | 250 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 1,3-dinitrobenzen | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 1,2-Propilenglikol | 1 L | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Salicilaldehid | 100ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 2-Butilmetilketon | 250 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 4-di-Metilaminobenzaldehid | 50 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Anilin hidrohlorid | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Benzensulfonska kis. | 50 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Benzil hlorid | 100 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Di-Metilsulfat | 500 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 4-Amino antipirin | 10 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Titanijum(IV)-izopropoksid | 250 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Polivinil acetat | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Cirkonijum(IV)-propoksid | 100 ml | p.a. | | 3 |  |  |  |
|  | 3,4,5 – Trimetoksibenzaldehid | 25 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 2,2' – Bipiridin | 25 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Aluminijum sec-butoxid | 500 g | p.a | | 1 |  |  |  |
|  | Aluminium isopropoxide, 98 % | 100 g | p.a | | 2 |  |  |  |
|  | Dietilftalat | 100 ml | p.a | | 1 |  |  |  |
|  | Saharoza | 1000 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Kamfor | 500 g | p.a | | 1 |  |  |  |
|  | Piperidin | 100 ml | p.a | | 1 |  |  |  |
|  | DIPEA (Etildiisopropilamin) | 100 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 1,3-propanedithiol ( PDT) | 50 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Dimetil malonat | 250 ml | p.a. | | 4 |  |  |  |
|  | Metionin | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Poli (metil-metakrilat) | 50 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | p- Toluensulfonska kiselina | 5 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 4- ( Dimetilamino) piridin | 5 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | m- Krezol | 1 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 1,2- Diaminopropane | 50 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | o- Phenylenediamine | 50 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Sebacoil – dihlorid | 50 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Adipoil – dihlorid | 50 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Acetamid | 250 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Benzaldehid | 1 L | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Piridin | 1 L | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Formamid | 1 L | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Hidrohinolin | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Naftalen | 500 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Polivinil alkohol (13000-23000) | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Polivinil alkohol (31000-50000) | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | L-Cistein | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Imidazol | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 4-Aminobenzoeva kiselina | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Timol | 250 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Tetraetilamonijum Tetrafluoroborat | 10 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Tetrabutilamonijum fluorid | 10 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | N,N-dietil-p-fenildiamin (DPD) | 25 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Heksametilendiamin | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 4-Toluensulfonil-hlorid | 250 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Δ3-Sulfolen | 500 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Anhidrid maleinske kiseline | 1 kg | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 2,2′-Azobis(2-metilpropionitril) | 25 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | N-Bromsukcinimid | 250 | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | 4-(metilamino)fenol sulfat | 100 | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Dimetil ftalat | 100 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Diizobutil ftalat | 100 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Diizodecil ftalat | 100 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Benzoilbutil ftalat | 100 ml | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | D-Manitol | 100g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Glukoza | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Laktoza | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Maltoza | 100 g | p.a. | | 1 |  |  |  |
|  | Saharoza | 100g | p.a. | | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ..........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 7 – СПЕЦИФИЧНЕ СУПСТАНЦЕ**

За све ставке у Партији 7 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Na dodecil bezensulfonat | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | cetiltrimetilamonium bromid 100 g | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Riblje ulje | 1 L | . | 1 |  |  |  |
|  | *N*- hidroksimetil akril amid rastvor | 1 kg | ***rastvor*** 48. % u H2O | 1 |  |  |  |
|  | Carbon tetrachloride, ≥99.9%, | 100 ml |  | 1 |  |  |  |
|  | Polietilen glikol (PEG - 1000) | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 2-hlor benzaldehid | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Rastvor natrijum silikata u vodi | 1 L | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Malachite green hydrochloride | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Pluronic®P-123 | 250 ml |  | 1 |  |  |  |
|  | Aktivni ugalj | 500 g | p.a | 1 |  |  |  |
|  | o hlorobenzaldehid | 100 g |  | 1 |  |  |  |
|  | 1,3-Dimetil-2-imidazolidinone | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 8 – СИЛИКА ГЕЛОВИ**

За све ставке у Партији 8 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.**  **br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | Dimenzije | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
| 1. | TLC ploča, silika gel, UV 254nm | kom. | 20x20 cm | 1 |  |  |  |
| 2. | Silika gel (t. sloj) | 1 kg |  | 1 |  |  |  |
| 3. | Silikagel G60 | 1 kg |  | 1 |  |  |  |
| 4. | Silika gel za kolonsku hromatografiju (230-400mesh) | 1 kg |  | 1 |  |  |  |
| 5. | Amberlit (sito) | 250g |  | 1 |  |  |  |
| 6. | Florisil (60-100 mesh) | 500 g |  | 1 |  |  |  |
| 7. | Kapilarna kolona za GC-MS: 5% fenilmetilsiloksan, Agilent Tehnologies HP-5MS ili odgovarajuća | kom. |  | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ................................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 9 – СУПСТАНЦЕ ВИСОКЕ ЧИСТОЋЕ**

За све ставке у Партији 9 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Aceton | 2,5 l | HPLC | 10 |  |  |  |
|  | Acetonitril | 2,5 l | HPLC (34851 ili odgovarajući) | 15 |  |  |  |
|  | Etanol 95-96% | 2,5 l | HPLC | 10 |  |  |  |
|  | Etil-acetat, (34877 ili odgovarajući) | 2,5 l | HPLC | 4 |  |  |  |
|  | Metanol, (34860-R ili odgovarajući) | 2,5 l | HPLC | 10 |  |  |  |
|  | Izopropanol | 2,5 l | HPLC | 10 |  |  |  |
|  | Sirćetna kiselina | 1 L | ACS reagent≥99,7% | 1 |  |  |  |
|  | Voda,(34877 ili odgovarajući) | 2,5 l | HPLC | 5 |  |  |  |
|  | Mravlja kiselina | 1 l | (ULC-MS) | 1 |  |  |  |
|  | Trihlorsircetna kiselina | 100g | BioXtra, ≥99.0% | 1 |  |  |  |
|  | Trifluorsirćetna kiselina | 500 ml | HPLC | 1 |  |  |  |
|  | Dihlormetan (HPLC) | 5 L | HPLC | 2 |  |  |  |
|  | Polivinil hlorid (PVC) | 250 g | chromatography | 1 |  |  |  |
|  | Polietilen | 100 g | chromatography | 1 |  |  |  |
|  | Poliamid | 250 g | chromatography | 1 |  |  |  |
|  | N-Heksan | 2,5 L | HPLC | 3 |  |  |  |
|  | Cikloheksan | 2,5 L | HPLC | 2 |  |  |  |
|  | Hloroform | 2,5 L | HPLC | 6 |  |  |  |
|  | Toluen | 2,5 L | HPLC | 2 |  |  |  |
|  | n- Pentan | 2,5l | GC-MS  LGC standards | 2 |  |  |  |
|  | Dietil-etar 99.5% | 2500ml | GC | 5 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а .............................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 10 – СУПСТАНЦЕ ВИСОКЕ ЧИСТОЋЕ ЗА НМР**

За све ставке у Партији 10 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.**  **br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Deuterisani aceton | 5 ml | NMR rastvarač | 1 |  |  |  |
|  | Deuterisani benzen | 10 ml | NMR rastvarač | 1 |  |  |  |
|  | Deuterisani DMSO | 50 g | NMR rastvarač | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-.........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно

**ПАРТИЈА 11 – ИНДИКАТОРИ**

За све ставке у Партији 11 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R. br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna**  **količina** | **Cena bez PDV-a pojedinici mere** | **Ukupna**  **cenabez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Azolitminind. | 5 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Bromtimolplavoind. | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Timolftaleinind. | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Timolplavoind. | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Isatinindikator | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Lakmuscrveni | 1 pak. | - | 3 |  |  |  |
|  | Indikatorpapir pH 1-14 pak 200 /1 k | 1 pak. | - | 2 |  |  |  |
|  | Filter papircrnatraka Ø 110 mm | 1 kutija | - | 10 |  |  |  |
|  | Filter papirplavatraka Ø 110 mm | 1 kutija | - | 10 |  |  |  |
|  | Bromkrezol purple (ljubičasto) | 1 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Filter kvali 58 x 58 cm | 100 | - | 2 |  |  |  |
|  | Lakmuspapir –plavi 100/1 | 1 pak. | - | 3 |  |  |  |
|  | Arsenazo III | 1 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Eriohrom crno T | 50g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | di-Fenilkarbazid | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 2,4dinitrofenilhidrazin | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 1,10-Fenantrolin-Cl-so (feroin) | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 2,2'-bihinolin | 1g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | o-fenantrolin | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 3-Aminoftalhidrazid (LUMINOL) | 1 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Alkilblau | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Brilijant crno | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Bromfenol plavo | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Sudanšvarc (sudan black) | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kalcein ind. | 1 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 27. | Cinkon | 5 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 28. | Kristal violet ind. | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 29. | Difenilkarbazid | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ...........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 12 – СТАНДАРДИ ЗА pH метар**

За све ставке у Партији 12 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R. br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna**  **količina** | **Cena bez PDV-a pojedinici mere** | **Ukupna**  **cenabez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Пуфер за калибрацију pH 4.00 | 250 ml |  | 2 |  |  |  |
|  | Пуфер за калибрацију pH 7.00 | 250 ml |  | 2 |  |  |  |
|  | Пуфер за калибрацију pH 10.00 | 250 ml |  | 2 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ................................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРИЈА 13 – ПЕСТИЦИДИ**

За све ставке у Партији 13 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R. broj** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Cistoca** | **Okvirna kolicina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
| 1. | Pirimetanil | 250 mg | p.a. | 3 |  |  |  |
| 2. | Linuron | 250 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
| 3. | Simazin | 250 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
| 4. | Glifosat | 250 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
| 5 | Trifloksistrobin | 100 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
| 6. | Boscalid | 100 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
| 7. | Tetrametrin | 100 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
| 8. | Imidakloprid | 100 mg | p.a | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ............................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 14 – КОМПРИМОВАНИ ГАСОВИ**

За све ставке у Партији 14 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna**  **količina** | **Cena bez PDV-a pojedinici mere** | **Ukupn acena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
| 1. | Azot | Boca (6,96 kg) | 5.0 | 15 |  |  |  |
| 2. | Helijum | Boca | 5.0 | 12 |  |  |  |
| 3. | Helijum | Boca | 6.0 | 2 |  |  |  |
| 4. | Argon | Boca (10,809 kg) | 5.0 | 15 |  |  |  |
| 5. | Ugljen-dioksid | Boca (10,0 kg) | 3.8 | 2 |  |  |  |
| 6. | Kiseonik | Boca (1,0 kg) | 2.5 | 1 |  |  |  |
| 7. | Vodonik | Boca (0,750 kg) | 3.0 | 1 |  |  |  |
| 8. | Vodonik | Boca (0,750 kg) | 5.0 | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ...............................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 15 – ТЕЧНИ ГАСОВИ И СУВИ ЛЕД**

За све ставке у Партији 15 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirnakoličina** | **Cena bez PDV-a pojedinici mere** | **Ukupnacena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
| 1. | Azot | 1 kg | 5.0 | 1800 |  |  |  |
| 2. | Helijum | 1 L | / | 200 |  |  |  |
| 3 | Суви лед | 1 kg |  | 100 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а .................................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 16 –ГОРИВИ ГАСОВИ**

За све ставке у Партији 16 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Propan butan boca od 10 kg | kom | / | 5 |  |  |  |
|  | Propan butan | kg | / | 50 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-............................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно

**ПАРТИЈА 17 – МИКРОБИОЛОГИЈА**

За све ставке у Партији 17 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | 1-Naftol | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Agar | 1000 g | p.a. | 3 |  |  |  |
|  | **Amphotericin B, antibiogram disk** | pak. | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiogram tablete  (Penicilin G) | pak. | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiogram tablete (Hloramfenikol) | pak. | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiogram tablete (Nistatin) | pak. | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiogram tablete (Streptomicin) | pak. | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiogram tablete (Tetraciklin) | pak. | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiogram disk(Trimetoprim/sulfametazol) | pak. | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiotik Vankomicin, prah | 1 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiotik Metronidazol, prah | 5 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiotik Ciprofloksacin, prah | 5g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiotik Rifampicin, prah | 1g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Antibiotik Eritromicin, prah | 1g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Carrageenen | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Columbia agar | 1000 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Defibrinisanaovčijakrv | 15-25 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | DNaza agar | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Endo agar | 1000 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Eskulinžučni agar | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Fenilalanin agar | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Govžđe amonijum citrat | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Hematin faktor X, Haemophilus suplement | 7,5 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Hranljivi agar  (Nutrient Agar) | 500 g | - | 1 |  |  |  |
|  | Hranljivibujon  (Nutrientbroth) | 1000 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Indija mastilo | 100 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kesice za inkubaciju u anaerobnim uslovima | pak. | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kliglerov trostruki šećer | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kristal violet | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Kristiansenova urea bujon | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Krompir dekstrozni bujon  (Potato Dextrose Broth) | 1000 g | - | 1 |  |  |  |
|  | Kvaščev ekstrakt  (Yeast Extract) | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Laktofenol koton plavo | 100 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Leflerov serum agar | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Liofiliziranaplazma kunića | 15-25 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Lizindekarboksila za bujon 100 g | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Malahit zeleno | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Manitol slani agar | 1000 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Mesni ekstrakt (Meat Extract) | 500 g | - | 1 |  |  |  |
|  | Metilensko plavo | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Miler Hinton agar | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Miler Hinton bujon (Mueller Hinton Broth) | 500 g | - | 1 |  |  |  |
|  | NAD-faktor V Haemophilus suplement | 7,5 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum-deoksiholat, (SIGMA ili odgovarajući) | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum-tauroholat, (HIMEDIA ili odgovarajući) | 100 g | p. a. | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum-deoksiholat | 50 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Nigrozin | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Novobiocindiskovi, 5 µg/disku | pak. | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Ornitin dekarboksilaza | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Pariski manit agar | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Pepton gvožđe agar | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Proteaza pepton | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Resaruzin | 1 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | RPMI 1640 podloga | 1000 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Saburodekstroznibujon (Sabouraud DextroseBroth) | 500 g | - | 1 |  |  |  |
|  | Šafranin | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Set boja za bojenje po Gramu (Kristal violet, safranin, Lugolov rastvor i rastvor za obezbojavanje/po 100ml) | set | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | SIM agar | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Telurit agar | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Tetrametil-*p*-fenilenediamin (oksidaza reagens) | 100 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Tioglikolatnibujon | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Trimetoprim/sulfametazol diskovi | Pak. | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Tripton | 1000 g |  | 1 |  |  |  |
|  | Tripton soja bujon | 1000 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | TTC | 5 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | UTI agar | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 67. | MRS agar | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 68. | MRS bujon | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 69. | BHI (Brain heart infusion) bujon, HIMEDIA ili odgovarajući | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 70. | Columbia 5% krvni agar, gotova podloga | pak.  (20 kom) |  | 5 |  |  |  |
| 71. | Čokoladni agar, gotova podloga | pak.  (20 kom) |  | 1 |  |  |  |
| 72. | Baza za Brucella bujon, HIMEDIA ili odgovarajući | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ............................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 18 – КУЛТУРА БИЉНИХ ТКИВА И ФИЗИОЛОГИЈА СТРЕСА БИЉАКА**

За све ставке у Партији 18 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | (±)-cis,trans-Abscinska kiselina, SIGMA A 1049 ili odgovarajući | 100 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | (±)-Jasmonična kiselina, SIGMA J 2500 ili odgovarajući | 100 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 2.3.5.-trijodobenzoeva kiselina (TIBA), SIGMA T 5910 ili odgovarajući | 5 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Nitroblu tetrazolijum hlorid NBT N6976 SIGMA ili odgovarajući | 100 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | L-metionin M9625 SIGMA ili odgovarajući | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Gvajakol G 5502 SIGMA ili odgovarajući | 100g |  | 1 |  |  |  |
|  | Folin-ciocalteu reagens, F 9252 SIGMA ili odgovarajući | 100 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Galna kiselina, SIGMA 91215 ili odgovarajući | 100 mg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Riboflavin R9504 SIGMA ili odgovarajući | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Salicilna kiselina SIGMA I2886 ili odgovarajući | 100g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 2,3,5-trifenil tetrazolijum hlorid T8877 SIGMA ili odgovarajući | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Pirogalol 254002 SIGMA ili odgovarajući | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | 2-deoxy-D-ribose | 5 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | PEG 81255 SIGMA ili odgovarajući | 250 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Ethylenediamine-tetraacetic acid SIGMA ili odgovarajući  6635 | 500 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Dragendorf reagens 44578 | 100 ml |  | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ................................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 19 – КУЛТУРА АНИМАЛНИХ ЋЕЛИЈА**

За све ставке у Партији 19 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Dulbecco-ov modifikovani medijum po Eagl-u, sa niskim sadržajem glukoze, sa 1000mg/ml glukoze i L-glutaminom, D6046-500ML Sigma Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 500ml | Cell Culture | 20 |  |  |  |
|  | RPMI-1640 medijum, hepes modifikacija, sa L-glutaminom i25mm hepesom, bez natrijum bikarbonata, R4130-10X1L Sigma Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 10x1L | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | RPMI – 1640 u prahu, 31800022 Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 10x1L | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | Tripsin iz svinjskog pankreasa, liofilizirani prah, bioregentska aktivnost: 1.000-2.000 baee jedinica, T4799-5G Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 5G | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | Medijum EMEM w/L-glutamin, 51412C-1000ML Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 1000ML | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | Antibiotski, antimikotski rastvor, stabilizovani bioreagens, sterilisan filtracijom, sa 10,000 jedinica, A5955-100ML Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 100ML | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | Goveđi fetalni serum (Bovine serum albumin) Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 100ML | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | HEPES pufer (ultra čist)Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 100 g | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | Epinefrin (epinephrine (free base) ili epinephrine HCl, ili (±)-Epinephrine hydrochloride) Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 5 g | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | IMDM medijum (sa L-glutaminom, fenol red, hepes, visok sadržaj glukoze, natrijum piruvatSigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 1000 ml | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | IMDM medijum (sa L-glutaminom, fenol red, hepes, nizak sadržaj glukoze, natrijum piruvat Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 1000 ml | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | Medijum za krioprezervaciju ćelija Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 50 ml | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | Deksametazon Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 100 mg | Cell Culture | 1 |  |  |  |
|  | 2- Merkaptoetanol Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 250 ml | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | Natrijum/piruvat Sigma-Aldrich, Thermo Fisher ili odgovarajući | 25 g | Cell Culture | 2 |  |  |  |
|  | 10 x rastvor tripsina (sterilni rastvor za kulturu ćelija)  SIGMA ili odgovarajući | 100 ml | M. B. G. | 2 |  |  |  |
|  | 1xPBS  (sterilni rastvor za kulturu ćelija)  SIGMA ili odgovarajući | 500 ml | M. B. G. | 2 |  |  |  |
|  | 10xPBS  (sterilni rastvor za kulturu ćelija)  SIGMA ili odgovarajući | 500 ml | M. B. G. | 2 |  |  |  |
|  | 10x Citrate Buffer, pH 6.0, Antigen Retriever | 100 ml | M. B. G | 2 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ...........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 20- СПЕЦИФИЧНЕ СУПСТАНЦЕ ЗА ФИЗИОЛОГИЈУ И ИМУНОЛОГИЈУ**

За све ставке у Партији 20 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Redni  Broj | Naziv | Jedinica mere | Čistoća | Okvirnakoličina | Cena bez PDV-a pojedinici mere | Ukupnacena bez PDV-a | Proizvođač |
| 1. | Аntitelo za humani MGMT, MGMT Antibody, mouse monoclonal antibody,detection by IHC(P) |  |  | 1 |  |  |  |
| 2. | Аntitelo za humani IDH1 mutant R132H, Anti-IDH1 R132H (Hu) from Mouse (Clone:H09) detection by IHC(P) |  |  | 1 |  |  |  |
| 3. | antitelo za humani WT odnosno normalni IDH1, from Mouse, detection by IHC(P) |  |  | 1 |  |  |  |
| 4. | antitelo za humani ATRX, Anti-ATRX (Hu) from Mouse (Clone: AX1), for IHC-P |  |  | 1 |  |  |  |
| 5. | Kit za imunodetkciju (ABC) (ImmunoCruz® ABC Kit, sc-516216 ), 0.5 ml each |  |  | 1 |  |  |  |
| 6. | Biotilinizovano sekundarno antitelo (anti-mouse) (m-IgGκ BP-B: sc 516142) |  |  | 1 |  |  |  |
| 7. | UltraCruz® Blocking Reagent, sc-516214 | 100 мл |  | 1 |  |  |  |
| 8. | Hydrogen Peroxide, sc-203336 | 100 мл |  | 1 |  |  |  |
| 9. | DAB, 50X  , sc-24982 | 10 мл |  | 1 |  |  |  |
| 10. | Kit za imunodetekciju (LSAB)sa sekundarnim antitelom (anti-goat) za uzorke fiksirane u formalinu I kalupljene u parafinu |  |  | 1 |  |  |  |
| 11. | Citrate Buffer, pH 6.0, 10×, Antigen Retriever | 100 мл |  | 1 |  |  |  |
| 12. | EDTA Buffer, pH 8.5, 10×, Antigen Retriever | 100 мл |  | 1 |  |  |  |
| 13. | Tris-HCl Buffer, pH 10, 10× | 100 мл |  | 1 |  |  |  |
| 14. | Bicine, Diethylolglycine; N,N-Bis(2-hydroxyethyl)glycine | 25 g | / | 1 |  |  |  |
| 15. | Inorganic Pyrophosphatase, Thermostable (2 U/L) | 100 µL | / | 5 |  |  |  |
|  | Methyl viologen dichloride hydrate 98% (sigma, 856177-1G ili odgovarajući) | 1 g | ***/*** | 1 |  |  |  |
| 16. | Oligomycin A | 5 mg | / | 1 |  |  |  |
| 17. | Ouabain octahydrate; ≥95% (HPLC), prah | 1 g | / | 1 |  |  |  |
| 18. | Ouabain octahydrate;prah | 1 g | ≥95% (HPLC) | 1 |  |  |  |
| 19. | Pefabloc® SC, (Roche ili odgovarajući) | 100 mg | / | 1 |  |  |  |
| 20. | Tetramethylammonium hydroxide, TMAH | 1 kg | / | 1 |  |  |  |
| 21. | Tilmanov reagens (Tillman's Reagent) | 50ml | p.a. | 1 |  |  |  |
| 22. | Valinomycin;CAS № 2001-95, Purity ≥95%; | 10 mg | ≥95% | 1 |  |  |  |
| 23. | Ficoll 400 (Sigma ili odgovarajući) | 5g |  | 1 |  |  |  |
| 24. | Natrijum-diatrizoat hidrat (Sodium diatrizoate hydrate)(Sigma ili odgovarajući) | 10g |  | 1 |  |  |  |
| 25. | Bornakiselina, H3BO3 (Sigma ili odgovarajući) | 500g |  | 1 |  |  |  |
| 26. | Natrium tetraborat dekahidrat,  Na2B4O7 · 10H2O, (Sigma ili odgovarajući) | 500g |  | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-.........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно

**ПАРТИЈА 21– ЕНЗИМИ И РЕАГЕНСИ ЗА БИОХЕМИЈСКА ИСТРАЖИВАЊА**

За све ставке у Партији 21 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | α-amilaza enzim | 5g | p.a | 1 |  |  |  |
|  | Dijastaza, enzim (diastase) | 5g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Amilaza (iz ljudske salive) liofilizirani prah 1000-3000 units/mg proteina | 100UN | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Pepsin (svinjski) liofilizirani prah, 3,200-4,500 units/mg proteina | 25mg | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Tripsin, T1763  ili odgovarajući | 25UN | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Katalaza (iz goveđe jetre) vodena suspenzija (10000-40000 jed/mg proteina) | 3 ml |  | 1 |  |  |  |
|  | Bovin serum albumin, A2153 ili odgovarajući | 10 g | p.a. | 3 |  |  |  |
|  | BSA, bovine serum albumin, heat shock fract. ( a9647-100g ili odgovarajući) | 100 g |  | 1 |  |  |  |
|  | Albumin | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | B-Nicotinamide Adenine Dinucleotide,\*Red, Nadh, ≥97% (Hplc), (Sigma, N8129) | 50 mg |  | 1 |  |  |  |
|  | NADPH, ≥93%, (Sigma N5130 ili odgovarajući) | 25 mg |  | 1 |  |  |  |
|  | dTNB, Ellman's Reagent, 5,5'-dithiobis(2-nitrobenzoic acid) (sigma, d8130-1g ili odgovarajući) | 5 g |  | 1 |  |  |  |
|  | DTT( Ditiotreitol) | 1G | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | L-Tirozin | 100g | p.a. | 11 |  |  |  |
|  | L-Triptofan | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
|  | Difenilamin  (Diphenylamine)  (Sigmailiodgovorajući) | 5g |  | 1 |  |  |  |
|  | Tiourea  (Sigmailiodgovorajući) | 50g |  | 1 |  |  |  |
|  | Natrijum askorbat (Sigmailiodgovorajući) | 25g |  | 1 |  |  |  |
|  | Peroksidaza rena tip 6 (Sigmailiodgovorajući) |  |  | 1 |  |  |  |
|  | Glucose Oxidase Type X-S(Sigmailiodgovorajući) |  |  | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а .......................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 22 – СПЕЦИФИЧНЕ СУПСТАНЦЕ ЗА АНТИОКСИДАТИВНЕ МЕТОДЕ**

За све ставке у Партији 22 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
| 1. | 2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl, DPPH | 1g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 2. | BHT (Butylated hydroxytoluene) | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 3. | Galna kiselina monohidrat | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 4 | Kolhicin | 500mg | >95% | 1 |  |  |  |
| 5. | Kvercetin | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 6. | NBT (Nitrotetrazolium Blue chloride) | 1g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 7. | Riboflavin | 25g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 8. | TRIS, T1503 ili odgovarajući | 100 g | p.a. | 4 |  |  |  |
| 9. | Triton X-100 | 100 ml | p.a. | 2 |  |  |  |
| 10. | TWEEN 20 | 100 ml | p.a. | 2 |  |  |  |
| 11. | TWEEN 40 | 100 ml | p.a. | 1 |  |  |  |
| 12. | α-Tokoferol | 10g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 13. | Holesterol | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ..................................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 23 – РАСТВОРИ БОЈА И РЕАГЕНАСА ЗА ЦИТОЛОГИЈУ**

За све ставке у Партији 23 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.**  **broj** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna kolicina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Giemsa rastvor | 100 ml | p.a | 1 |  |  |  |
|  | Haym-ov rastvor | 100 ml | p.a | 1 |  |  |  |
|  | Lugol-ov rastvor | 100 ml | p.a | 1 |  |  |  |
|  | May-Gruenwald rastvor | 100 ml | p.a | 1 |  |  |  |
|  | Metilensko plavo rastvor | 100 ml | p.a | 1 |  |  |  |
|  | Tuerkov rastvor | 100 ml | p.a | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-.........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно

**ПАРТИЈА 24 – БОЈЕ ЗА ИЗРАДУ ЦИТОЛОШКИХ И ХИСТОЛОШКИХ ПРЕПАРАТА**

За све ставке у Партији 24 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
| 1. | 5-p-dimetilaminobenzildien rodanin, [5-(4-Dimethylaminobenzylidene) rhodanine](https://www.sigmaaldrich.com/catalog/substance/54dimethylaminobenzylidenerhodanine2643753617411) | 10 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 2. | Alcian blue, 8GS,  C.I. 74240 | 10g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 3. | Alizarin red S, C.I. 58005 | 10 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 4. | Alizarin yellow GG, C.I. 1402 | 10g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 5. | Alizarin yellow RG, C.I. 14030 | 10g | p.a. | 5 |  |  |  |
| 6. | Alizarin, C.I. 58000 | 50g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 7. | Alkali plavo 6B, C.I.4276 | 5 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 8. | Anilin blue, C.I. 42755 | 25 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 9. | Azokarmin B, C.I. 50090 | 10 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 10. | Bismarck brown Y, C.I. 21000 | 25g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 11. | Coomassie Briliant Blue G-250,  C.I. 27815 | 25g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 12. | Eozin plavi | 25g | p.a | 1 |  |  |  |
| 13. | Eozin žuti, C.I. 45380 | 25g | p.a | 1 |  |  |  |
| 14. | Fast blue B, C.I. 37235 | 5g | p.a | 1 |  |  |  |
| 15. | Fast blue BB, C.I. 37175 | 10g | p.a | 1 |  |  |  |
| 16. | Fuksin bazični, C.I. 42500 | 25g | p.a | 1 |  |  |  |
| 17. | Fuksin kiseli, C.I. 42685 | 25g | p.a | 1 |  |  |  |
| 18. | Gentian violet, C.I.4255 | 25 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 19. | Hematoxilin C.I. 75290 | 25g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 20. | Janus green B,  C.I. 11050 | 5 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 21. | Kernechtrot (Nuclear fast red), C.I. 60760 | 5g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 22. | Light green SF, C.I.42095 | 25 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 23. | Malachite green hydrochloride | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 24. | Methyl blue, C.I. 42780 | 25g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 25. | Methyl green, C.I.42590 | 25g | p.a | 1 |  |  |  |
| 26. | Methylen blue, C.I.52015 | 25 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 27. | Neutral red, C.I.50040 | 25 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 28. | Oil red O (Solvent Red 27, Sudan Red 5B) C.I. 26125 | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 29. | Orange G, C.I.16230 | 25 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 30. | Orcein, C.I. 1242 | 5 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 31. | Pararosaniline (chloride) (C.I. 42500)ili odgovarajući | 25g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 32. | Ponceau 2 R, C.I. 16150 ili odgovarajući | 25 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 33. | Safranin, C.I.50240 | 25 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 34. | Sirius Red F3B (Direct Red 80) C.I. 35780 | 25g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 35. | Sudan black, Sudan black B C.I.26150 | 10 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 36. | Sudan III, C.I. 26100 | 25 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 37. | Sudan IV (Scharlach R), C.I.26105 | 25 g | p.a | 1 |  |  |  |
| 38. | Tioflavin T, C.I. 49005 | 5g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 39. | Toluidin blue, C.I.52040 | 25 g | p.a | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-.........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно

**ПАРТИЈА 25 – ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА МОНТИРАЊЕ И ПОСМАТРАЊЕ ХИСТОЛОШКИХ ПРЕПАРАТА**

За све ставке у Партији 25 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.**  **broj** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna kolicina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
| 1. | Gumarabic | 100 g | p.a. | 1 |  |  |  |
| 2. | DPX | 100 ml | p.a. | 5 |  |  |  |
| 3. | Imerziono ulje | 100 ml | p.a. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-.........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 26 – ПАРАФИН ЗА КАЛУПЉЕЊЕ ТКИВА**

За све ставке у Партији 26 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.**  **broj** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna kolicina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
| 1. | Histowax 52-54ºC | 1kg | p.a. | 10 |  |  |  |
| 2. | Histowax 54-56ºC | 1kg | p.a. | 10 |  |  |  |
| 3. | Histowax 56-58ºC | 1kg | p.a. | 10 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ...............................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 27 – ЕНЗИМИ**

За све ставке у Партији27 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Napomena proizvođača** |
| 1. | Restrikciona endonukleaza BamHI (10U/µl, sa puferom za digestiju) | 4000 U | M. B. G.  (molecular biology grade) | 1 |  |  |  |
|  | Restrikciona endonukleaza EcoRI (10U/µl,sa puferom za digestiju) | 5000 U | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Restrikciona endonukleaza Hind III (10U/µl,sa puferom za digestiju) | 5000 U | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Restrikciona endonukleaza Xba I (10U/µl,sa puferom za digestiju) | 1500 U | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | T4 DNK ligaza (sa odgovarajućim puferom za ligaciju) | 20000 U | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | T4 DNA polimeraza (sa odgovarajućim puferom) | 500 U | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | T4 polinukleotid kinaza (sa odgovarajućim puferom) | 500 U | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Alkalna fosfataza telata (Calf Intestinal Alkaline Phosphatase (CIAP) sa odgovarajućim puferom za defosforilaciju) | 1000 U | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Ribonukleaza A izpankreasagoveceta (80 Kunitz U/mg, liofilizovana) | 50 mg | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Proteinaza K iz *Tritirachium album* (30 mAnson-U/mg, liofilizovana) | 100 mg | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Dezoksiribonukleaza I (koncentracije 1 U/μl) | 1000 U | M. B. G | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а .....**........................

**ПАРТИЈА 28 – ЧВРСТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА МОЛЕКУЛАРНУ БИОЛОГИЈУ**

За све ставке у Партији28 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Napomena proizvođača** |
|  | * KH2PO4   (SIGMA ili odgovarajući) | 500 g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Na2HPO4 . 7H2O  (SIGMA ili odgovarajući) | 500 g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Bovine Serum Albumine Fraction V (SIGMA ili odgovarajući) | 25g | M.B.G | 1 |  |  |  |
|  | Glycine (SIGMA ili odgovarajući) | 500 g | M.B.G | 1 |  |  |  |
|  | CaCl2 | 100 g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | TRIS  (SIGMA ili odgovarajući) | 500 g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | SDS  (SIGMA ili odgovarajući) | 500 g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Agarozasaniskomtačkomtopljenja (Low melting agarose ) | 25g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Coomassie® Brilliant blue  G 250 | 25g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Coomassie® Brilliant blueR 250 | 25g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Ksilencijanol | 10g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Orange G | 25g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Ponceau S | 50g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | RNK nosač Carrier RNA (Poly rA) (310µl) | 1 | M. B. G. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а.....………………..**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 29– ТЕЧНЕ ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА МОЛЕКУЛАРНУ БИОЛОГИЈУ**

За све ставке у Партији 29 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Napomena proizvođača** |
|  | 10x Citrate Buffer, pH 6.0, Antigen Retriever (SIGMA ili odgovarajući) | 100 ml | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | 10xPBS  (SIGMA ili odgovarajući) | 500 ml | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | TWEEN-20  (SIGMA ili odgovarajući) | 100 ml | M.B.G | 1 |  |  |  |
|  | TRITON X-100  (SIGMA ili odgovarajući) | 50 ml | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Koktelinhibitoraproteaza za sisarskećelijeiekstrakte tkiva (SIGMA ili odgovarajući) | 1 ml | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | DEPC-tretiranavoda za RNA (bez RNase i DNase, sterilna )  (SERVA iliodgovarajuća) | 500 ml | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Dejonizovanasterilnavoda za molekularnubiologiju  (SERVA iliodgovarajuća) | 500 ml | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Nedenaturišućiapsolutnietanol | 1l | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Guanidintiocijanat (bez RNase i DNase, | 250 g | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | NP-40 nejonski deterdžent (Tergitol®ili odgovarajući) | 500ml | M. B. G. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ...........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 30– ХЕМИКАЛИЈЕ ЗА PCR И REAL TIME PCR**

За све ставке у Партији30 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Napomena proizvođača** |
| 1. | ДНКTaq полимеразаса аптамерним инхибитором – активација ензима хот стартом (hot start activation), (ДНК полимераза, 10x PCR раствор пуфера који садржи 1,5 mM MgCl2+, 25 mM MgCl2, раствор за амплификацију GC-богатих фрагмената ДНК )  (Тaq DNA Polymerase (250 U) QIAGEN или одговарајућа) | 250 U | PCR | 2 |  | |  |  |
| 2. | Комплет реагенаса за експресиону анализу PCR методом за 500 реакција. PCR Master Mix,SYBR Green и ROX референтне боје.  (QuantiNova SYBR Green PCR kit (500) или одговарајући) | кит | PCR | 1 |  | |  |  |
| 3. | Смеша модификованих дезоксирибонуклеотида намењена за примену у PCR анализама, 10 mM концентрације,  (dNTP Mix,Termofisher Scientific илиодговарајући) | 200 µl | PCR | 1 |  | |  |  |
| 4. | Сет од четири појединачних раствора модификованих дезоксирибонуклеотида намењених за примену у PCR анализама (4x100 µl)  (dNTP Set, Termofisher Scientific илиодговарајући) | ком | PCR | 1 |  |  | |  |
| 5. | Олигонуклеотид дужине 21 нуклеотида, 10 nm | ком | H.P.L.C | 1 |  |  | |  |
| 6. | Олигонуклеотид дужине 24 нуклеотида,, 10 nm | ком | H.P.L.C | 3 |  |  | |  |
| 7. | Олигонуклеотид дужине 36 нуклеотида,, 10 nm | ком | H.P.L.C | 2 |  |  | |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ..............................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 31–КИТОВИ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ДНК**

За све ставке у Партији31 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Napomena proizvođača** |
|  | Комплет за пречишћавање PCR продуката при секвенцирању (100 реакција)(BigDye XTerminator™Purification KitApplied Biosystems™или одговарајући) | кит | PCR | 1 |  |  |  |
|  | Комплет реагенаса за пречишћавање PCR продуката дужине 70 bp до 4 kb од вишка прајмера, ензима, минералног уља, соли и других нечистоћа, за 50 реакција(MinElute PCR Purification Kit, QIAGEN или одговарајући) | кит | PCR | 1 |  |  |  |
|  | Комплет реагенаса за пречишћавање и екстракцију ДНК из гелова за 50 реакција  (QIAquick Gel Extraction Kit (50)QIAGEN или одговарајући) | кит |  | 1 |  |  |  |
|  | Комплет реагенаса за пречишћавање PCR продуката и екстракцију из гелова за 100 реакција  (QIAquick PCR & Gel Cleanup Kit (100), QIAGEN или одговарајући) | кит |  | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ...............................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 32– КИТОВИ ЗА ИЗОЛАЦИЈУ И МОДИФИКАЦИЈУ БИОМОЛЕКУЛА**

За све ставке у Партији32је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Napomena proizvođača** |
|  | Комплет за изолацију ДНК (колоне за екстракцију, смеша пуфера, Протеиназа К,колекционе тубе од2 ml)(QIAamp DNA Mini Kit (50)QIAGENили одговарајући) | ком | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Комплет за изолацију ДНК из више типова узорака и хуманих ткива  (колоне за екстракцију,Протеиназа К, смеша пуфера, колекционе тубе од 2 ml)  (DNeasy Blood & Tissue Kit (50)QIAGEN или одговарајући) | ком | M. B. G. | 1 |  |  |  |
|  | Комплет за изолацију ДНК из узорака ткива презервисаних у парафинским калупима(колоне за екстракцију,Протеиназа К, смеша пуфера, колекционе тубе од 2 ml)  (QIAamp DNA FFPE Tissue Kit (50)QIAGEN или одговарајући) | ком | M. B. G. | 1 |  |  |  |
| 4. | Комплет за изолацију РНК молекула из ткива богатог липидима (Kолоне за екстракцију, смеша пуфера, колекционе тубе од 2 ml, „QIAzol“-типреагенса за лизирање, запремина елуције 30-100 μl)  (RNeasy LIPID TISSUEMini Kit (50) QIAGEN или одговарајући). | ком | M. B. G. | 1 |  |  |  |
| 5. | Комплет за изолацију ДНК, РНК и протеина из истог узорка (колоне за екстракцију ДНК, колоне за екстракцију РНК,пуфери пречишћени од РНК-аза и ДНК-аза, колекционе тубе (2 ml))(AllPrep DNA/RNA/Protein Mini Kit (50) QIAGEN или одговарајући) | ком | M. B. G. | 1 |  |  |  |
| 6. | Комплет реагенаса за бисулфитну конверзију ДНК изолата, за 48 реакција. Kолоне за екстракцију, реакциона смеша, пуфер за очување ДНК, колекционе тубе (2 ml).  (EpiTect Bisulfite Kit, QIAGEN или одговарајући) | 1 | M. B. G. | 1 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ...............................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 33–ВЕКТОРСКЕ/КОНТРОЛНЕ/МАРКЕР ДНК И ПУФЕРИ ЗА УЗОРАК**

За све ставке у Партији 33 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.** | | **Naziv** | | | **Jedinica mere** | | | **Čistoća** | | **Okvirna količina** | | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | | **Ukupna cena bez PDV-a** | | **Napomena proizvođača** |
| 1. | | Plazmid pUC18 (Termo Fisher Scientific ili odgovarajući) | | | 50 μg | | | M.B.G. | | 1 | |  | |  | |  |
| 2. | | Plazmid pUC19 (Termo Fisher Scientific ili odgovarajući) | | | 50 μg | | | M.B.G. | | 1 | |  | |  | |  |
| 3. | ДНК маркер величине од 10 do 300 bp(Ultra Low Range DNA Ladder) (Termo Fisher Scientific ili odgovarajući) | | 50 μg | | | M. B. G. | | | | 1 |  | |  | |  | |
| 4. | ДНК маркер величине од 25-766 bp (Quick-Load Purple Low Molecular Weight DNA LadderNew England Biolabs или одговарајући) | | 50µg/ml | | | M. B. G. | | | | 1 |  | |  | |  | |
| 5. | Пурпурни 6x пуфер за наношење узорака на гел без SDS-a (2.5% Ficoll-400, 10 mM EDTA, 3.3 mM Tris-HCl (pH 8.0 ), 0.02% roze/crvena boja и 0.0008% plava boja)(New England Biolabs или одговарајући) | | 4 ml | | | M. B. G. | | | | 1 |  | |  | |  | |
| 6. | Комплетно неметилована бисулфитно конвертована хумана контролна ДНК намењена за стандардизацију приликом анализе метилације. Концентрација10 ng/µl,за 100 PCR контролних реакција.  (EpiTect Control DNA, unmethylated (100) QIAGEN или одговарајућа) | | | 100 μl | | | M. B. G. | | 1 | |  | |  | |  | |
| 7. | Комплетно метилована бисулфитно конвертована хумана контролна ДНК намењена за стандардизацију приликом анализе метилације. Концентрација 10 ng/µl,за 100PCR контролних реакција.  (EpiTect Control DNA, methylated (100) QIAGEN или одговарајућа) | | | 100 μl | | | M. B. G. | | 1 | |  | |  | |  | |
| 8. | Комплетно неметилована бисулфитно неконвертована хумана контролна ДНК намењена за стандардизацију приликом анализе метилације. Концентрација 50 ng/µl,за 1000 PCR контролних реакција.  (EpiTect Control DNA, (1000) QIAGEN или одговарајућа) | | | 100 μl | | | M. B. G. | | 1 | |  | |  | |  | |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а .................................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**ПАРТИЈА 34 – СЕТОВИ КИВЕТА И РЕАГЕНАСА ЗА ФОТОМЕРТИЈУ**

За све ставке у Партији 34 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.**  **br.** | **Naziv** | **Jedinica mere** | **Čistoća** | **Okvirna količina** | **Cena bez PDV-a po jedinici mere** | **Ukupna cena bez PDV-a** | **Proizvođač** |
|  | Set kiveta sa reagensima za fotometrijsko određivanje hemijske potrošnje kiseonika (dihromat metoda, merni opseg 0-150 mg/L O2, 25 kiveta u setu), 6 setova | kom | / | 6 |  |  |  |
| 2. | Set kiveta sa reagensima za fotometrijsko određivanje ukupnog azota (merni opseg 0,5-25 mg/l N, 50 kiveta u setu), 3 seta | kom | / | 3 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-.........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно

**ПАРТИЈА 35 – МАНОМЕТРИ**

За све ставке у Партији 35 је обавезно дати појединачне цене по ставкама (јединична цена без ПДВ-а, укупна цена без ПДВ-а (јединична цена x оквирна количина), као и произвођача производа за сваку ставку. Понуде које су дате у глобалу и које не садрже јединичне цене из спецификације неће бити разматране.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Redni broj | Naziv | Jedinica mere | Čistoća | Okvirnakoličina | Cena bez PDV-a pojedinici mere | Ukupnacena bez PDV-a | Proizvođač |
| 1. | Regulator pritiska za N2 (200/10 bar) | kom. | / | 2 |  |  |  |
| 2. | Regulator pritiska za O2 (200/20 bar) | kom. | / | 2 |  |  |  |

**УКУПНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а ..........................**

**Напомена**: Исказане количине су оквирне, док ће стварне количине бити утврђене у складу са потребама и финансијским могућностима наручиоца и набављаће се сукцесивно.

**5. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**

**са структуром цене**

за јавну набавку број МД-06/020**-**сукцесивна набавка хемикалија за потребе Природно-математичког факултета у Нишу

**ПАРТИЈА .........**

|  |  |
| --- | --- |
| **УКУПНА ЦЕНА СВИХ ДОБАРА ДАТИХ У ТЕХНИЧКОЈ СПЕЦИФИКАЦИЈИ** | **Ц Е Н А**  (без урачунатог ПДВ-а) |
|  |
| **ПДВ**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **УКУПНО:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |

Предмет јавне набавке извршићемо:

(у зависности од наступа заокружити и попунити једну од понуђених опција)

**а) самостално**

**б) са подизвођачима**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Назив подизвођача | |  | |
| Адреса седишта | |  | |
| Матични број и ПИБ |  | |  |
| Проценат укупне вредности набавке који ће понуђач поверити подизвођачу | |  | |
| Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача | |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Назив подизвођача | |  | |
| Адреса седишта | |  | |
| Матични број и ПИБ |  | |  |
| Проценат укупне вредности набавке који ће понуђач поверити подизвођачу | |  | |
| Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача | |  | |

**в) заједнички, у груписа**:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Назив понуђача из групе понуђача-члана | |  | |
| Адреса седишта | |  | |
| Одговорна особа и контакт телефон | |  | |
| Матични број и ПИБ |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Назив понуђача из групе понуђача - члана | |  | |
| Адреса седишта | |  | |
| Одговорна особа и контакт телефон | |  | |
| Матични број и ПИБ |  | |  |

Рок испоруке је .................... дана од сваког појединачног захтева наручиоца.

**Напомена: рок испоруке не може бити дужи од 30 дана, у супротном понуда ће бити одбијена.**

Понуда важи ................... дана од дана отварања понуда.

**Напомена: Понуда мора да важи најмање 60 дана од дана отварања понуда, у супротном понуда ће бити одбијена**

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

ПОНУЂАЧ

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(потпис овлашћеног лица)

***Због обимности конкурсне документације понуђач је у обавези да, уколико конкурише за већи број партија, фотокопира обрзац понуде за сваку партију за коју доставља понуду, као и да на почетку обрасца понуде наведе за коју партију се наведени образац односи.***

**6. ОБРАЗАЦ ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ИЗ ЧЛ. 75. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА**

Исправном и комплетном понудом сматраће се свака понуда која садржи:

1. Попуњен, потписан и оверен образац понуде (прилог наведену конкурсној документацији);
2. Попуњена, потписана и оверена Техничка спецификација по партијама са појединачним ценама за сваку ставку;
3. Попуњену, потписану и оверену изјаву понуђача о испуњености законских и осталих тражених услова датој под материјалном и кривичном одговорношћу (прилог наведен у конкурсној документацији);
4. У случају да понуђач наступа с подизвођачем потребно је да достави:

* податке о подизвођачу (прилог наведен у конкурсној документацији)
* попуњену, потписану и оверену **Изјаву подизвођача** о испуњености законских и осталих тражених услова датој под материјалном и кривичном одговорношћу (прилог наведен у конкурсној документацији) и
* **уговор** о пословно техничкој сарадњи за тражену врсту послова којим се прецизно дефинише који проценат јавне набавке се поверава подизвођачу (проценат јавне набавке који се поверава подизвођачу не може бити већи од 50%), део предмета јавне набавке који ће извршити преко подизвођача, као правила поступања наручиоца у случају да се доспела потраживања преносе директно подизвођачу;

1. Попуњен, потписан и оверен образац „Подаци о понуђачу / носиоцу групе понуђача“ (прилог наведен у конкурсној документацији);
2. Потписани оверен Модел уговора чиме потврђује слагање с истим (прилогнаведен у конкурсној документацији). Понуђач је у обавези да потпише модел уговора и овери печатом чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора. Понуђач није у обавези да попуњава остале елементе уговора, већ је само у обавези дапотпише модел уговора и овери печатом. Модел уговора представља садржину уговора који ће Наручилац закључити са понуђачем коме буде додељен уговор. Садржина потписаног уговора неће се разликовати од садржине модела уговора.Уколико најповољнији понуђач одбије да потпише уговор, наручилац ће уговор доделити следећем најповољнијем понуђачу;
3. Попуњену, потписану и оверену изјаву понуђача о наступању или попуњену, потписану и оверену изјаву понуђача о ненаступању са подизвођачем, у зависности од чињенице да ли понуђач наступа или не наступа с подизвођачима (прилог наведен у конкурсној документацији);
4. Попуњену, потписану и оверену изјаву о кључном особљу које ће бити одговорно за извршење уговораи квалитет испоручених услуга(прилог наведен у конкурсној документацији);
5. Образац трошкова припреме понуде који понуђач попуњава уколико постоје стварни трошкови припремања понуде, **у супротном није потребно доставити наведени образац;**
6. Попуњену, потписану и оверену **Изјаву о независној понуди**;
7. У случају да група понуђача поднесе заједничку понуду, та група мора поднети и:

* попуњену, потписану и оверену **Изјаву** да у поступку доделе уговора наступа група понуђача (прилог наведен у конкурсној документацији)
* попуњену, потписану и оверену **Изјаву да носилац групе** понуђача испуњава законске и остале тражене услове дате под материјалном и кривичном одговорношћу (прилог наведен у конкурсној документацији)
* попуњену, потписану и оверену **Изјаву да члан групе** понуђача испуњава законске и остале тражене услове дате под материјалном и кривичном одговорношћу (прилог наведен у конкурсној документацији)
* податке о члану групе понуђача (прилог наведен у конкурсној документацији)
* **споразум** о заједничком извршењу набавке ако буду изабрани, којим мора бити прецизно одређена одговорност понуђача за извршење уговора. У сваком случају, сви понуђачи одговарају наручиоцу неограничено солидарно;

1. У случају ангажовања физичких лица за обављање тражених послова потребно је да понуђач достави:

- **Уговор** о извршењу посла закључен с тим лицима.

**7. И З Ј А В A**

да понуђач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ испуњава следеће законске услове за учешће у поступку доделе уговора за јавну набавку бр**. МД–06/020**:

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

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

- 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;

- да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду,запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношење понуда.

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

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(потпис овлашћеног лица)

**7а. И З Ј А В A**

да подизвођач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ испуњава следеће законске услове за учешће у поступку доделе уговора за јавну набавку број  **МД–06/020**:

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

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

- 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;

- да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду,запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношење понуда.

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

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Д И З В О Ђ А Ч

М.П. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:ИЗЈАВУ попунити, потписати и оверитисамо у случају дапонуђач наступа са подизвођачем.**

**8. И З Ј А В А**

да у поступку доделе уговора за јавну набававку бр. **МД-06/020** - сукцесивна набавка хемикалија за потребе Природно-математичког факултета у Нишу, понуђач

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **НАСТУПА** са

подизвођачем \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

подизвођачем \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

подизвођачем \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА: попунити само једну изјаву у зависности од чињенице да ли понуђач наступа или не наступа с подизвођачим. Уколико понуђач наступа са подизвођачем, у обавези је да наведе:**

1. који проценат јавне набавке поверава подизвођачу (проценат јавне набавке који се поверава подизвођачу не може бити већи од 50%),
2. део предмета јавне набавке који ће извршити преко подизвођача,
3. правила поступања наручиоца у случају да се доспела потраживања преносе директно подизвођачу, а уколико наручилац закључи уговор с тим понуђачем његов подизвођач ће бити наведен у уговору.

### 8а. И З Ј А В А

да у поступку доделе уговора за јавну набавку бр. **МД–06/020 –**сукцесивнанабавка хемикалија за потребе Природно-математичког факултета у Нишу, понуђач

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**НЕ НАСТУПА** са подизвођачем.

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА: попунити само једну изјаву у зависности од чињенице да ли понуђач наступа или не наступа с подизвођачим.**

9. И З Ј А В А

**О КЉУЧНОМ ТЕХНИЧКОМ ОСОБЉУ КОЈЕ ЋЕ БИТИ ОДГОВОРНО ЗА ИЗВРШЕЊЕ УГОВОРАИ КВАЛИТЕТ ИСПОРУЧЕНИХ ДОБАРА** за јавну набавку бр. **МД–06/020**- сукцесивна набавка хемикалија за потребе Природно-математичког факултета у Нишу

**Изјављујем под моралном, материјалном и кривичном одговорношћу да ће одговорни за извршење уговора бити:**

1. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
2. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
3. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
4. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(потпис овлашћеног лица)

**10. ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ / НОСИОЦУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**

Назив понуђача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Седиште понуђача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Одговорна особа (потписник уговора)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**(Напомена: Као лице овлашћено за потписивање уговора се подразумева оно лице које је овлашћено за пуноважно потписивање уз употребу печата утиснутог на картону депонованих потписа. Као доказ понуђач је у обавези да, приликом потписивања уговора, достави и фотокопију картона депонованих потписа. Картон депонованих потписа мора бити оверен од стране банке у којој понуђач има текући рачун који је наведен у меничном овлашћењу. Картон депонованих потписа мора бити оверен са истим датумом са којим се издаје менично овлашћење или датумом након датума издавања меничног овлашћења)**

Особа за контакт: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефакс:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Електронска пошта: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Текући рачун понуђача и назив банке: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Матични број понуђача: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Порески број понуђача: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(потпис овлашћеног лица)

**11. И З Ј А В А**

да у поступку доделе уговора за за јавну набавку бр. МД-06/020 -сукцесивнанабавка хемикалија за потребе Природно-математичког факултета у Нишу наступа група понуђача коју чине:

**1.Носилац групе понуђача**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,ул. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**П О Н У Ђ А Ч**

**М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (потпис овлашћеног лица)**

**2.Чланови групе понуђача**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,ул. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**П О Н У Ђ А Ч**

**М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(потпис овлашћеног лица)**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,ул. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**П О Н У Ђ А Ч**

**М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(потпис овлашћеног лица)**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,ул. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**П О Н У Ђ А Ч**

**М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(потпис овлашћеног лица)**

**НАПОМЕНА: Попуњава се у случају заједничке понуде групе понуђача**. **Образац обавезно попунити, потписати и оверити.**

**12. И З Ј А В A**

да носилац групе понуђача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ испуњава следеће законске услове за учешће у поступку доделе уговора за јавну набавку бр**. МД–06/020**:

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

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

- 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;

- да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду,запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношење понуда.

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

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА**: Попуњава, потписује и оверава носилац групе понуђача само за случај заједничког наступа и давања заједничке понуде.

**12а. И З Ј А В A**

да члан групе понуђача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ испуњава следеће законске услове за учешће у поступку доделе уговора за јавну набавку бр**. МД–06/020**:

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

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

- 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;

- да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношење понуда.

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

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА**: Попуњава, потписује и оверава сваки члан групе, а у случају већег броја чланова овај образац умножити и сваки члан групе је у обавези да исти попуни, потпише и овери.

**13. ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ**

Назив подизвођача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Седиште подизвођача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Одговорна особа подизвођача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Особа за контакт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефакс:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Електронска пошта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Текући рачун подизвођача и назив банке \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Матични број подизвођача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Порески број подизвођача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Проценат јавне набавке који се поверава подизвођачу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Навести део предмета јавне набавке који ће се извршити преко подизвођача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА: Попуњавају само они понуђачи који наступају са подизвођачем, а у случају већег броја подизвођача, понуђач мора овај образац фотокопирати и попуњен приложити за сваког од подизвођача.**

**14. ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**

Назив понуђача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Седиште понуђача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Одговорна особа понуђача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Особа за контакт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефакс:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Електронска пошта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Текући рачун подизвођача и назив банке \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Матични број понуђача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Порески број понуђача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА**: Попуњава, потписује и оверава сваки члан групе, а у случају већег броја чланова овај образац умножити и сваки члан групе је у обавези да исти попуни, потпише и овери.

**15. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

У обрасцу трошкова припреме понуде могу бити приказани трошкови израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкови прибављања средства обезбеђења.

Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

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

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

**(Напомена: Понуђач је у обавези да, уколико постоје стварни трошкови припремања понуде, у оквиру обрасца достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде и да наведене трошкове докуменатује. Уколико понуђач није имао трошкове припремања понуде, није потребно доставити исти.**

**Трошкови припреме понуде:**

П О Н У Ђ А Ч

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(потпис овлашћеног лица)

**16. ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

**Понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављује да је понуду, у поступку јавне набавке бр. МД-06/020 -**сукцесивнанабавкахемикалија за потребе Природно-математичког факултета у Нишу**, поднео независно, без договора садругим понуђачима или заинтересованим лицима.**

***Напомена:*** *У случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручулац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције може понуђачу, односно заинтересованом лицу, изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице, повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2) Закона.*

***Уколико понуду подноси понуђач са подизвођачем или група понуђача,*** *Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког подизвођача или понуђача из групе понуђача и оверена печатом.*

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(потпис овлашћеног лица)

**17. ОВЛАШЋЕЊЕПРЕДСТАВНИКА ПОНУЂАЧА**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(име и презиме лица које представља понуђача)

из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ул. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

бр.л.к. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ овлашћује се да у име \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(назив понуђача)

из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, може да учествује у поступку доделе уговора за сукцесивну набавку хемикалија за потребе Природно-математичког факултета у Нишу бр. МД–06/020.

Пуномоћник има овлашћења да предузима све радње у поступку јавног отварања понуда.

Овлашћење важи до окончања поступка наведене јавне набавке и у друге сврхе се не може користити.

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

П О Н У Ђ А Ч

М.П.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(потпис овлашћеног лица)

**18. МОДЕЛ УГОВОРА**

**(Сукцесивна набавка хемикалијаза потребе Природно-математичког факултета у Нишу- Партија ..……..)**

Закључен у Нишу између следећих уговорних страна:

**1. ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ,** са седиштем у Нишу, ул. Вишеградска бр. 33, матични број 17267906, ПИБ 100668023 кога заступадекан Проф. дрПерица Васиљевић(у даљем тексту**НАРУЧИЛАЦ**)и

**2.** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ул.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,матични број\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ПИБ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (у даљем тексту: **ПРОДАВАЦ**)

Уговорне стране констатују:

-да је Наручилац, сагласно Закону о јавним набавкама, донео Одлуку о покретању поступка јавне набавке број 386/2-01 од 04.05.2020. године, засукцесивну набавку хемикалијапотребе Природно-математичког факултета;

-да је Продавац доставио своју понуду, која је заведена код Наручиоца под бројем\_\_\_\_\_\_дана \_\_\_\_\_\_ године, која чини саставни део овог уговора;

- да је Наручилац донео Одлуку број \_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_ године којом се Продавцу додељује Уговор.

Чл.1.

Предмет уговора је сукцесивна набавка хемикалија за потребе Природно-математичког факултета у Нишу до 15.06.2020. године.

Предмет уговора Продавац ће извршити:

1. а) самостално;
2. б) заједнички, као група следећих понуђача:
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. в) са подизвођачима:
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
8. у \_\_\_% укупне уговорене вредности добара и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
9. у \_\_\_% укупне уговорене вредности добара и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
10. у \_\_\_% укупне уговорене вредности добара и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Чл.2.

Цене добара која су предмет овог уговора су дате у понуди Продавца бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_ године, појединачно по траженим ставкама и у укупном износу.

Уговорена цена садржи трошкове трaнспорта до наручиоца у Нишу, ул. Вишеградска 33, као и остале трошкове које Продавац има у реализацији предметне набавке.

Количине у техничкој спецификацији дате су оквирно. Наручилац се не обавезује да ће за време трајања уговора наручити све процењене количине, већ може наручити мање или веће количине у зависности од својих конкретних потреба у складу са конкурсном документацијом, а максимално до износа средстава обезбеђених за ту намену, односно максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора.

У случају набавке преко оквирних количина датих у конкурсној документацији, цене дате у понуди се не смеју мењати без писане сагласности наручиоца за време трајања уговора. У случају промене цена, које се односе на количине преко оквирних, без сагласности наручиоца, наручилац ће писаним путем обавестити Продавца да је поступио супротно конкурсној документацији и закљученом уговору. Наручилац притом задржава право да наплати меницу „за добро извршење уговора“, као и да трошкове, које је Продавац проузроковао непоштујући конкурсну документацију и наведени уговор, наплати преко трећег лица и да раскине уговор.

Продавац евентуално може да коригује своје цене из понуде за време трајања уговора, а по истеку рока за важење понуде. Продавац прихвата ризик повећања цена на тржишту до 5%. Уколико се цена понуђених добара увећа за више од 5%, Продавац евентуално може кориговати цене, али само за разлику повећања изнад 5%.

Пре сваког евентуалног кориговања цена продавац је дужан да корекцију писмено образложи уз доставу званичних ценовника произвођача добара са коригованим ценама и затражи сагласност наручиоца који ће ценити оправданост корекције, у супротном наручилац задржава право да раскине уговор. Уколико наручилац прихвати образложење Продавца за корекцијом цена потписаће се Анекс првобитног уговора са новим корективним ценама.

Количина и врста добара биће детаљно одређени у сваком појединачном захтеву наручиоца.

Чл.3.

Продавац гарантује да испоручена добра неће имати оштећења ни дефекте нити да ће до истих доћи због уобичајене употребе у условима који важе у земљи купца.

Наручилац има право да изврши проверу испоручених добара. Уколико се притом утврди било какав недостатак или добра не одговарају спецификацијама датим у понуди, продавац је дужан да их замени добрима одговарајућег квалитета. Уколико Продавац не замени добра одговарајућум, наручилац задржава право да наплати поднету меницу. Наплата меницене ослобађа продавца обавезе да у целости изврши своју уговорну обавезу

Чл.4.

Наручилац се обавезује да продавцу исплати испорученадобра у року од 15 (петнаест) дана од испоруке и испостављања фактуре продавца са тачно наведеним називом, ценом, количином испорученихдобара и свом неопходном пратећом документацијом на жиро рачун број: ....................................................................... код ................................…............................банке.

Уколико наручилац не исплати износ на начин и у року предвиђеним овим уговором, продавац има право поред исплате главнице и на исплату припадајуће законске затезне камате.

Чл.5.

Сва испоручена добра морају да садрже сву неопходну пратећу документацију.

Приликом пријема добаранаручилац је дужан да потпише отпремницу и на тај начин потврђује да су испоручена добра у уговореној количини.

Продавац се обавезује на испоруку добара траженог квалитета за све време трајања уговора.

Испорука добара вршиће се у складу са условима и роковима датим у понуди продавца.

Уколико Продавац закључи уговоре за више партија, а наручилац једним захтевом за набавку обухвати производе који се налазе у више различитих партија,Продавац је у обавези да, приликом израде рачуна, за сваку партију достави посебан рачун.

Чл. 6.

Продавац се обавезује да приликом потписивања овог уговора достави уредно потписану и регистровану сопствену бланко меницу, без жираната у корист наручиоца, са овлашћењем за попуну у висини од 10% без ПДВ-а од вредности уговора, са клаузулом „без протеста“ и „по виђењу“, на име доброг извршења посла, која ће трајати 90 (деведесет) дана дуже од истека рока важности уговора.

Уколико Продавац за све време трајања уговора не реализује уговор у целости, наручилац задржава право да наплати меницу за „добро извршење уговора“, у износу који је дефинисан меничним овлашћењем. Наплата менице не ослобађа Продавца обавезе да у потпуности изврши своју уговорну обавезу. Уколико и након наплате менице Продавац не извршава своје уговорне обавезе, наручилац задржава право да трошкове наплати преко трећег лица као и да раскине уговор.

Чл.7

Продавац се обавезује да ће извршити испоруку уговорених добара у складу са роком испоруке из понуде продавца \_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_године. Ако Продавац не изврши уговорену испоруку у складу са горе наведеном понудом, сагласан је да плати Наручиоцу уговорну казну за сваки календарски дан закашњењења и то у висини од 1% од укупне вредности уговорених добара, с тим што износ тако одређене уговорне казне не може да пређе 10% од вредности уговорених радова.

Уговорну казну из предходног става Продавац прихвата да обрачуна и плати умањењем фактуре.

Одредбе става 1. и 2. овог члана имају снагу вансудског поравнања, те су странке сагласне да их добровољно изврше у целости. Ако висина уговорне казне премаши износ из става 1. овог члана (10%), Уговор се сматра аутоматски раскинутим првог наредног дана и то искључивом кривицом Продавца.

Чл.8.

Овај уговор ступа на снагу даном потписивања. Уговор се може мењати и допуњавати само сагласношћу обеју страна уговорница. Измене морају бити сачињене у писаној форми. На права и обавезе уговорних страна које нису регулисане уговором примењиваће се одговарајуће одредбе Закона о облигационим односима.

Чл.9.

Уговорне стране се обавезују да све спорове решавају споразумно у духу добрих пословних односа, а за случај да то није могуће спор ће се решавати пред надлежним судом у Нишу.

Чл.10.

Уговор је сачињен у 4 (четири) истоветна примерка од којих 2 (два) задржава **Наручилац,** а2(два) **Продавац.**

**Н А Р У Ч И Л А Ц П Р О Д А В А Ц**

**За Природно-математички**

**факултет**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Проф. др Перица Васиљевић**

**НАПОМЕНА: Понуђач је у обавези да потпише модел уговора и овери печатом чиме потврђује да је сагласан са садржином Модела уговора. Понуђач није у обавези да попуњава остале елементе уговора, већ је само у обавези дапотпише модел уговора и овери печатом.**

Модел уговора представља садржину уговора који ће Наручилац закључити са понуђачем коме буде додељен уговор. Садржина потписаног уговора неће се разликовати од садржине модела уговора.Уколико најповољнији понуђач одбије да потпише уговор, наручилац ће уговор доделити следећем најповољнијем понуђачу.

Уколико понуђач подноси понуду са учешћем подизвођача, морају бити наведени сви подизвођачи са уделом % од укупне вредности уговореног посла и део предмета набавке који ће поверити подизвођачу.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да Модел уговора потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће потписати и печатом оверити Модел уговора.

