

ОГЛАС ЗА ЈАВНА НАБАВКА

Број на оглас: **08772/2019**

ДЕЛ I: ДОГОВОРЕН ОРГАН

I.1) Податоци за договорниот орган

I.1.1) Назив на договорниот орган: **Македонска академија на науките и уметностите**

I.1.2) Адреса: **Бул. Крсте Мисирков бр.2**

I.1.3) Град и поштенски код: **Скопје 1000**

I.1.4) Интернет адреса:

I.1.5) Лице за контакт: **Ана Соколовска**, адреса на е-пошта: **sokolovska@manu.edu.mk** телефон/факс: **3235400/**

I.1.6) Дополнителни информации и тендерската документација може да се добијат
На горната адреса

I.2) Категорија на договорен орган, негова главна активност или дејност:

Правни лица основани за задоволување на потребите од јавен интерес – Член 9 став 1 алинеја б) од Законот - Образование

ДЕЛ II: ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРОТ ЗА ЈАВНА НАБАВКА

II.1) Предмет на договорот за јавна набавка:

Китови и реагенси за ДНК фрагмент анализа и специфични олигонуклеотидни проби компатибилни за работа со инструментите (7500 Fast Real-Time PCR, 3130 и 3500 Генетски Анализатори)

II.1.1) Проценета вредност без ДДВ: **1.800.000,00**

II.2) Вид на договорот за јавна набавка: **Стоки - Купување**

Место на испорака на стоките или извршување на услугите, или локација на извршување на работите:
ИЦГИБ „Георги Д. Ефремов“ при МАНУ

II.3) Секторски договор **Не**

II.4) Централно тело **Не**

II.5) Групна набавка: **Не**

II.6) Подетален опис на предметот на договорот за јавна набавка:

II.7) Заеднички поимник за јавни набавки **Да**

Основен предмет на јавната набавка-Главен поимник

Шифра	Опис
38000000-5	Лабораториска, оптичка и прецизна опрема (со исклучок на стаклена опрема)
24000000-4	Хемиски производи
33000000-0	Медицинска опрема, фармацевтски и производи за лична нега

II.8) Делива набавка **Да**

Дел број	Опис на делот за набавка
1	Дел 1 - Реагенси, одбележани со флуоресцентна боја со максимум емисионен спектар на 518 нано метри и соодветни ензими потребни за спроведување на метод на мултиплекс лигаза верижна реакција при утврдување на микроделеции, инсерции, квантрификации на варијациите во бројот на копии и метилирачкиот статус на хуманата геномска ДНК секвенца. Пакување доволно за минимум 100 реакции SALSA MLPA EK1 reagent kit - 100 reactions
2	Дел 2 - Специфични проби потребни за спроведување на метод на мултиплекс лигаза верижна реакција при утврдување на микроделеции, дупликации кај вродени и наследни пореметувања, утврдување на туморски промени во геномската ДНК, метилациони анализи, Мултиплекс лигаза верижна реакција-Мешавина на проби за минимум 25 реакции, или еквивалент SALSA MLPA probe mix (25react/pkg)
3	Дел 3 - Реагенси и ензими потребни за едновремена амплификација на 15 високо селективни кратки повторувачки (СТР) секвенци погодни за хумана идентификација, компатибилни со главните Светски датотеки за честотата на откриените алели, со примена на 5-флуоресцентни бои одбележувачки систем (секоја од нив со максимум емисионен спектар на 575, 595, 660, 554 и 518 нано метри, соодветно). Китот да е компатибилен за употреба со 3130 и 3500 Генетските анализатори, или еквивалент AmpFLSTR™ Identifier™ PCR Amplification Kit (100 reakcii/pkg)
4	Дел 4 - Необележани олигонуклеотиди, максимум до 40 бази по олигонуклеотид, во количина од 25nmol, стандардно прочистување (DSL), единечна цена да се наведе за синтеза на нуклеотид
5	Дел 5 - 5' Флуоресцентно одбележан/ неодабележан - пар од 2 олигонуклеотиди, во количина од 10nmol, еден необележан и еден 5' обележан олигонуклеотид (секој по 25 бази + една 5' флуорофор боја (со максимум емисионен спектар на 550, 595, 536, 518, 556 или 575 нано метри) или еквиваленти, стандардно прочистување (DSL), единечна цена да се наведе за 1 сет (пар) олигонуклеотиди
6	Дел 6 - 5' Флуоресцентно одбележан/ неодабележан - пар од 2 олигонуклеотиди, во количина од 80nmol, еден необележан и еден 5' обележан олигонуклеотид (секој по 25 бази + една 5' флуорофор боја (со максимум емисионен спектар на 550, 595, 536, 518, 556 или 575 нано метри) или еквиваленти, стандардно прочистување (DSL), единечна цена да се наведе за 1 сет (пар) олигонуклеотиди
7	Дел 7 - Двојно одбележани Real-time PCR проби (5'и 3') со флуорофор боја со максимум емисионен спектар на 520, 541, 550, 555, 576 или 583 нано метри - максимум 25 бази, ХПЛЦ прочистување, TAQMAN MGB PROBE 6K PMOLES, или еквивалент
8	Дел 8 - Кит за детекција на хепатит Б вируска ДНК со користење на амплификација во реално време, обавезно да содржи по две квантитативни интерни контроли за следење на успешноста на ДНК екстракцијата и присуство на инхибитори, и да е компатибилен со Real-Time 7500 систем за умножување во реално време, или еквивалент HBV Real-TM Quant Real Time PCR kit, Sacache biotech.
9	Дел 9 - Ензим и соодветни реагенси за „hot start“ полимеразно верижна реакција, во концентрација од 5U/ml. Ензимот да не пројавува активност на неспецифично анилирање, егзо и ендо нуклеазна активност. Чистота на SDS/PAGE - 95 kD фрагмент, >98% pure. HOT FIREPol® DNA Polymerase, 1000U

II.9) Рамковна спогодба: **Да**

Рамковна спогодба помеѓу повеќе договорни органи **Не**

Рамковната спогодба ќе се склучи **со еден економски оператор**

Времетраење на рамковната спогодба

Период во месеци: **12**

II.10) Алтернативни понуди **Не**

II.11) Времетраење на договорот:

Период во месеци: **12**

ДЕЛ III: ПОСТАПКА

III.1) Вид на постапка: **Поедноставена отворена постапка**

III.2) Постапката за доделување на договор за јавна набавка ќе биде со скратени рокови: **Не**

III.3) Критериум за доделување на договор: **Најниска цена**

III.4) Електронска постапка? **Да**

III.5) Електронска аукција **Да**

ДЕЛ IV: ПРАВНИ, ЕКОНОМСКИ, ФИНАНСИСКИ И ТЕХНИЧКИ ИНФОРМАЦИИ

IV.1) Гаранции и авансно плаќање

IV.1.1) Изјава за сериозност: **Да**

IV.1.2) Гаранција за квалитетно извршување на договорот: **Не**

IV.1.3) Авансно плаќање: **Не**

IV.1.4) Здружување на група економски оператори во соодветна правна форма заради извршување на договорот (по извршен избор на најповолна понуда): **Не**

IV.1.5) Резервирани договори **Не**

IV.2) Критериуми за утврдување на способност на понудувачот или кандидатот

IV.2.1) За докажување на личната состојба, економскиот оператор треба да ги достави следниве документи - изјава дека во последните 5 години не е изречена правосилна судска пресуда за сторено кривично дело од член 88 став 1 од ЗЈН

- потврда дека не е отворена постапка за стечај од надлежен орган

- потврда дека не е отворена постапка за ликвидација од надлежен орган

- потврда за платени даноци, придонеси и други јавни давачки од надлежен орган од земјата каде што економскиот оператор е регистриран

- потврда од Регистарот на казни за сторени кривични дела на правните лица дека не му е изречена споредна казна забрана за учество во постапки за јавен повик, доделување на договори за јавна набавка и договори за јавно-приватно партнерство

- потврда од Регистарот на казни за сторени кривични дела на правните лица дека не му е изречена споредна казна привремена или трајна забрана за вршење на одделна дејност

- Уверение дека со правосилна пресуда не му е изречена прекршочна санкција - забрана за вршење на професија, дејност или должност, односно привремена забрана за вршење одделна дејност

IV.2.2) Способност за вршење професионална дејност на економскиот оператор

- Документ за регистрирана дејност: **Документ за регистрирана дејност како доказ дека е регистриран како физичко или правно лице за вршење на дејноста поврзана со предметот на набавка или доказ дека припаѓа на соодветно професионално здружение согласно со прописите на земјата каде што е регистриран**

ДЕЛ V: АДМИНИСТРАТИВНИ ИНФОРМАЦИИ

V.1) Услови за добивање на тендерска документација и дополнителни документи

V.2) Услови за доставување на понудите

V.2.1) Понудите/планови да се достават најдоцна до: **14.10.2019 година во 09:00 часот**

V.2.2) Краен рок за поставување прашања: **08.10.2019 година во 15:30 часот**

V.2.3) Краен рок за одговор на прашања **10.10.2019 година во 15:30 часот**

V.3) Период на важност на понудата: **90 дена**

V.4) Услови за отворање на понудите

Јавното отворање на понудите ќе се одржи на денот и во часот определен како краен рок за доставување на понудите

14.10.2019 година во 09:00 часот , место: **МАНУ, Скопје**

V.5) Дополнителни информации

V.6) Датум на објава: **26.09.2019** година

ДЕЛ VI: ДОКУМЕНТИ

ДЕЛ VII: ПОНИШТУВАЊА

ДЕЛ VIII: ПРИЛОЗИ

ДЕЛ IX: ИЗВЕСТУВАЊА ЗА СКЛУЧЕН ДОГОВОР / ЕВИДЕНЦИИ

Известувања за склучен договор

Известувања за измена за склучен договор:

ДЕЛ X: ИЗБРАНИ КАТЕГОРИИ НА КОИ И ПРИПАГА ПРЕДМЕТОТ НА НАБАВКА

- Лекови, медицински/санитетски потрошен материјал, опрема, помагала и поврзани здравствени услуги

ДЕЛ XII : ГОДИШЕН ПЛАН НА ОГЛАСОТ

