

ОГЛАС ЗА ЈАВНА НАБАВКА

Број на оглас: **08776/2019**

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 секвенционирање компатибилни за работа со инструментите (2720 термосајклер, 7500 Fast Real-Time PCR, 3130 и 3500 Генетски Анализатори)

II.1.1) Проценета вредност без ДДВ: **2.000.000,00**

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

II.8) Делива набавка **Да**

Дел број	Опис на делот за набавка
1	Дел 1 - Комплет реагенси за изведување секвенциона реакција, верзија 1 оптимизиран за секвенционирање на кратки ПЦР фрагменти по метода на дидеоксинуклеотидна терминација подесен за анализа со брз електрофоретски модул, компатибилен за ABI 3130 генетски анализатор, BigDye Terminator v1.1 Cycle Sequencing Kit или еквивалент
2	Дел 2 - Реагенси и ензими погодни за мултиплексна детекција на еднонуклеотидни полиморфизми базирани на процес на единечна нуклеотидна екстензија, (SNaPshot реакција), компатибилни со 3130 генетски анализатор, SNaPshot Multiplex kit или еквивалент
3	Дел 3 - Полимер за секвенциони и фрагмент анализи, компатибилен на POP-7 за 3500 генетски анализатор, POP-7 Polymer for 3500/3500xL Genetic Analyzers или еквивалент
4	Дел 4 - Полимер за секвенциони и фрагмент анализи (POP-4) компатибилен со 3130 Генетски анализатор, POP-4 Polymer for 3130/3130xl Genetic Analyzers или еквивалент
5	Дел 5 - Контејнер со реагенс за кондиционирање компатибилен за 3500 генетски анализатор, Conditioning Reagent, 3500 Series или еквивалент
6	Дел 6 - Контејнер кој содржи аноден пуфер со специфични димензии кои одговараат на коморите за аноден пуфер, компатибилен за 3500 генетски анализатор, Anode Buffer Container (ABC) 3500 Series или еквивалент
7	Дел 7 - Контејнер кој содржи катоден пуфер специфично дизајниран со два дела за пуферот и за потрошените реагенси, со поставена ознака за идентификација на радиофреквенца (RFID) како составен дел од пакувањето, компатибилен за 3500 генетски анализатор, Cathode Buffer Container (CBC) 3500 Series или еквивалент
8	Дел 8 - Реагенс за стандардизирање и репродуцирање на големината на фрагменти со големина од 35 до 120бп, одбележан со флуорофор боја која има максимум емисионен спектар на 660 нано метри како петта боја при анализа на ампликони со капиларна електрофореза, компатибилен на Генетски Анализатор 3130 и 3500, GeneScan 120 LIZ dye Size Standard или еквивалент
9	Дел 9 - Реагенс за стандардизирање и репродуцирање на големината на фрагменти со големина од 35 до 500бп, одбележан со флуорофор боја која има максимум емисионен спектар на 660 нано метри како петта боја при анализа на ампликони со капиларна електрофореза, компатибилен на 3130 и 3500 Генетски Анализатори, GeneScan 500 LIZ dye Size Standard или еквивалент
10	Дел 10 - Низа од 4 капилари со должина до 36 цм компатибилна на 3130 capillary array, за 3130 генетски анализатор, 3130/3100-Avant Genetic Analyzer 4-Capillary Array 36 cm или еквивалент
11	Дел 11 - Низа од 8 капилари со должина до 50 цм компатибилна на 3500 capillary array, за 3500 генетски анализатор, 3500 Genetic Analyzer 8-Capillary Array, 50 cm или еквивалент
12	Дел 12 - Полимераза ензим, хемиски модифициран за "hot start" иницијална активација, погоден за умножување на различни ДНК фрагменти со големина до 5кб, како и за мултиплекс ПЦР реакција. Да содржи соодветен 10XPCR Пуфер и MgCl ₂ . Да има висока специфичност и сензитивност, AmpliTaq Gold DNA Polymerase with Buffer II and MgCl ₂ , или еквивалент
13	Дел 13 - Полимераза ензим хемиски модифициран за "hot start" иницијална активација, погоден за умножување на разнолик спектар ДНК фрагменти, особено GC-богати фрагменти, како и за мултиплекс ПЦР реакција. Да содржи соодветен 10X PCR Buffer, 25mM MgCl ₂ и пуфер за GC-оптимизација. Да има висока специфичност и сензитивност, AmpliTaq Gold 360 DNA Polymerase или еквивалент
14	Дел 14 - Денатурирачки агенс, високо-дејонизиран формамид, за апликација во техниките на секвенционирање и капиларна електрофореза компатибилен со инструментите 3130 и 3500 генетски анализатори, Hi-Di Formamide или еквивалент
15	Дел 15 - Пуфер 10x концентриран со EDTA за секвенцирање компатибилен на ABI 3130 секвенцер, 310 and 31xx Running Buffer, 10X или еквивалент

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**

П.10) Алтернативни понуди **Не**

П.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 11:00 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 11:00 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 ПРИПАЃА ПРЕДМЕТОТ НА НАБАВКА

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

ДЕЛ XII : ГОДИШЕН ПЛАН НА ОГЛАСОТ

