

## ОГЛАС ЗА БАРАЊЕ ЗА ПРИБИРАЊЕ НА ПОНУДИ

Број на оглас: **8/2018**

### 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 4 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 потребни за Генетско тестирање на Transthyretin фамилијарни амилоидни неуропатии (TTR-FAP) и Гошеова болест**

II.1.1) Проценета вредност без ДДВ: **613.159,00**

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: **МАНУ**

II.3) Дали договорот е од опфатените дејности (секторски договор): **Не**

II.4) Дали постапката ќе ја спроведе Централно тело: **Не**

II.5) Групна набавка: **Не**

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

II.7) Дали предметот на набавката е делив: **Да**

| Дел број | Опис на делот за набавка   |
|----------|--|
| 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, или еквивалент |

| Дел број | Опис на делот за набавка  |
|----------|---|
| 2        | Реагенси и ензими погодни за мултиплексна детекција на еднонуклеотидни полиморфизми базирани на процес на единечна нуклеотидна екстензија, (SNaPshot реакција), компатибилни со ABI 3130 (4-капиларен) генетски анализатор, или еквивалент  |
| 3        | Полимер - 7 за секвенциони и фрагмент анализи, компатибилен за ABI 3500 (8-капиларен) генетски анализатор, или еквивалент   |
| 4        | Полимер-4 за секвенциони и фрагмент анализи компатибилен со ABI 3130 (4-капиларен) Генетски анализатор, или еквивалент  |
| 5        | Реагенси за стандардизирање и репродуцирање на големината на фрагменти со големина од 35-120бп, 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 ABI 3130 (4-капиларен) и ABI 3500 (8-капиларен), или еквивалент  |
| 6        | Контејнер со реагенси за кондиционирање компатибилен за ABI 3500 (8-капиларен) генетски анализатор, или еквивалент  |
| 7        | Контејнер кој содржи аноден пуфер со специфични димензии кои одговараат на коморите за аноден пуфер, компатибилен за ABI 3500 (8-капиларен) генетски анализатор, или еквивалент   |
| 8        | 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, или еквивалент   |
| 9        | Реагенси за стандардизирање и репродуцирање на големината на фрагменти со големина од 35-500бп, 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 ABI 3130 (4-капиларен) и ABI 3500 (8-капиларен) Генетски Анализатори, или еквивалент |
| 10       | Низа од 4 капилари со должина до 36 cm компатибилна на 3130 capillary array, за ABI 3130 (4-капиларен) генетски анализатор, или еквивалент  |
| 11       | Низа од 8 капилари со должина до 50 cm компатибилна на 3500 capillary array, за ABI 3500 (8-капиларен) генетски анализатор, или еквивалент  |
| 12       | Денатурирачки агенс, високо-дејонизиран формамид, за апликација во техниките на секвенционирање и капиларна електрофореза компатибилен со инструментите ABI 3130 (4-капиларен) и ABI 3500 (8-капиларен) генетски анализатори, или еквивалент  |
| 13       | Ензим и соодветни реагенси за „hot start“ полимеразно верижна реакција, во концентрација од максимум 5U/μl (единици на микролитар). Ензимот да не пројавува активност на неспецифично анилирање, егзо и ендо нуклеазна активност. Чистота на SDS/PAGE - 95 kD фрагмент, >98% чистота  |

II.8) Рамковна спогодба: **Не**

### ДЕЛ III: ПОСТАПКА

III.1) Критериум за доделување на договор: **Најниска цена**

III.2) Електронска постапка? **Да**

III.3) Дали ќе се користи електронска аукција? **Да**

### ДЕЛ IV: ПРАВНИ, ЕКОНОМСКИ, ФИНАНСИСКИ И ТЕХНИЧКИ ИНФОРМАЦИИ

IV.1) Гаранции и авансно плаќање

IV.1.1) Изјава за независна понуда: **Да**

IV.1.2) Гаранција на понудата: **Не**

IV.1.3) Изјава за сериозност: **Да**

IV.1.4) Гаранција за квалитетно извршување на договорот: **Не**

IV.1.5) Авансно плаќање: **Не**

IV.1.6) Здружување на група економски оператори во соодветна правна форма заради извршување на договорот (по извршен избор на најповолна понуда): **Не**

## **ДЕЛ V: АДМИНИСТРАТИВНИ ИНФОРМАЦИИ**

V.1) Услови за доставување на понудите

V.1.1) Понудите/плани да се достават најдоцна до: **12.03.2018 во 10:00 часот**

V.2.2) Период на важност на понудата: **90** денови

V.1.3) Краен рок за поставување прашања: **09.03.2018 15:30**

V.2) 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

**12.03.2018 во 10:00** Место: **МАНУ**

V.3) Дополнителни информации

V.4) Датум на објава: **01.03.2018**

## **ДЕЛ VI: ДОКУМЕНТИ**

## **ДЕЛ VII: ПОНИШТУВАЊА**

## **ДЕЛ VIII: ПРИЛОЗИ**

## **ДЕЛ IX: ИЗВЕСТУВАЊА ЗА СКЛУЧЕН ДОГОВОР / ЕВИДЕНЦИИ**