



## АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

1000 София, ул. "Леге" 4  
e-mail: aop@aop.bg  
интернет адрес: <http://www.aop.bg>

### ОБЯВА

за обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3 от ЗОП

Номер на обявата: 93-17-179 / 19.07.2018 г.

**Възложител:** Министерство на финансите

**Поделение** (когато е приложимо): [.....]

**Партида в регистъра на обществените поръчки:** 00210

**Адрес:** гр. София 1040, ул. „Г.С. Раковски“ № 102

**Лице за контакт** (може и повече от едно лица): Елеонора Христова, Ива Андровска.

**Телефон:** 02/9859 2727; 02/9859 2770.

**E-mail:** [cfcu@minfin.bg](mailto:cfcu@minfin.bg)

**Достъпът до документацията за поръчката е ограничен:**  Да  Не

**Допълнителна информация може да бъде получена от:**

Горепосоченото/ите място/места за контакт

Друг адрес: (моля, посочете друг адрес)

**Приемане на документи и оферти по електронен път:**  Да  Не

**Обект на поръчката:**

Строителство

Доставки

Услуги

**Предмет на поръчката:**

„Създаване на симулационен макроикономически модел за оценка на ефекти върху основни макроикономически и бюджетни показатели“

**Кратко описание:**

Услугата включва създаване на макроикономически модел за симулационен анализ на алтернативни сценарии, който да позволи оценка на чувствителността върху основни макроикономически и бюджетни показатели от промени във външната и вътрешната икономическа среда, или в провежданите политики. Моделът следва да представлява система от уравнения, калибрирани с подходящ инструментариум (иконометрични оценки, посредством използването на ясно установени стойности от други изследвания, на база на икономическата теория и пр.), а структурата му - да отразява реалистично структурата на българската икономика, като възпроизвежда взаимовръзките между отделните променливи в дефинираните сектори на икономиката - външен сектор, реален сектор (вкл. пазар на труда), финансов сектор и фискален сектор. Във всеки от секторите на модела следва да могат да се задават стойности на екзогенните променливи, с шокове чрез които да се правят симулации както поотделно, така и в съвкупност.

**Място на извършване:** Министерство на финансите, гр. София 1040, ул. „Г. С. Раковски” № 102.

**Обща прогнозна стойност на поръчката (в лв., без ДДС): 60 000.00**

Размерът на прогнозната стойност е максимално допустимият финансов ресурс за изпълнение на поръчката. Участник, предложил по-висока стойност, ще бъде отстранен от участие.

**Обособени позиции (когато е приложимо):**  Да  Не

**Номер на обособената позиция:**

**Наименование:**

**Прогнозна стойност (в лв., без ДДС):**

*Забележка: Използвайте този раздел толкова пъти, колкото са обособените позиции.*

**Условия, на които трябва да отговарят участниците (когато е приложимо):**

**в т.ч.:**

**Изисквания за личното състояние:**

За участниците не трябва да са налице обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1-5 и 7 от ЗОП.

**Правоспособност за упражняване на професионална дейност:** не се изисква

**Икономическо и финансово състояние:** не се изисква

**Технически и професионални способности:**

Участниците следва да са изпълнили минимум 1 (една) дейност с предмет, идентичен или сходен с този на поръчката за последните три години, считано от датата на подаване на офертата.

Изискването се доказва с представяне на Списък на услугите, които са идентични или сходни с предмета на обществената поръчка, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с доказателство за извършената услуга, образец Приложение № 10;

Под „сходни с предмета на обществената поръчка“ следва да се разбират услуги, без значение от източника на финансирането им, чийто предмет изцяло или частично включва създаването на макроикономически модел (за оценка на въздействието/ симулационен анализ/ прогнозиране/ изготвяне на проекции), с реално приложение за целите на икономическата политика в България и/или чужбина.

Под „макроикономически модел с реално приложение за целите на икономическата политика в България и/или чужбина“ следва да се разбира система от уравнения (калибрирани с подходящ инструментариум и реализирани в специализирана софтуерна среда като MATLAB, EViews, Python, R и др. средства за създаване на статистически модели), която реалистично възпроизвежда структурата и зависимостите между основните сектори в българската икономика и/или икономиката на съответната страна, и надлежно е представена в техническа документация.

Няма да се счита за дейности със „сходен предмет“ одитни ангажименти за даване на увереност или консултиране, както и одити на изпълнение, възложени и извършени в съответствие със Закона за независимия финансов одит, Закона за вътрешния одит в публичния сектор, приложимата национална подзаконова нормативна база, както и приложимата европейска нормативна база, касаещи дейностите по одитиране.

**Информация относно запазени поръчки (когато е приложимо):**

Поръчката е запазена за специализирани предприятия или кооперации на хора с увреждания или за лица, чиято основна цел е социалното интегриране на хора с увреждания или на хора в неравностойно положение

Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

#### **Критерий за възлагане:**

Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:

Цена и качествени показатели

Разходи и качествени показатели

Ниво на разходите

Най-ниска цена

#### **Показатели за оценка: I1**

**Име: „Екип за изпълнение на дейностите“**

**Тежест: 0,3**

Максималният брой точки (100) по показателя **I1** се присъжда на офертата, получила най-голям брой точки. Точките на участниците се определят по формулата:

$$I1 = \frac{I_i}{I_{\max}} * 100, \text{ където:}$$

$I_i$  е броят на точките на  $i$ -тия участник, определен като сума от точките за всеки експерт от предложения екип, т.е.  $I_i = I1.1 + I1.2 + I1.3$ ;

$I_{\max}$  е най-високият получен брой точки.

Получената стойност се умножава по определеното тегло от 0.3, за да се определят точките по показателя **I1** в комплексната оценка на офертата (**FR**).

#### **Показатели за оценка: I2**

**Име: „Оценка на дейностите за изпълнението на целите“**

**Тежест: 0,4**

Максималният брой точки (100) по показателя **I2** се присъжда на офертата, получила най-голям брой точки. Точките на участниците се определят по формулата:

$$I2 = \frac{A_i}{A_{\max}} * 100, \text{ където:}$$

$A_i$  е броят на точките на  $i$ -тия участник;

$A_{\max}$  е най-високият получен брой точки.

Получените точки за всеки участник се умножават с тегло 0.4, за да се определят точките на показателя **I2** в комплексната оценка на участника (**FR**).

#### **Показатели за оценка: I3**

**Име: „Предложена цена“**

**Тежест: 0.3**

Максималният брой точки (100) се присъждат на офертата, предложила най-ниската цена. Точките на участниците се определят по формулата:

$$I3 = \frac{P_{\min}}{P_i} * 100, \text{ където:}$$

$P_{\min}$  е най-ниската предложена цена;

$P_i$  е цената на  $i$ -тия участник.

Получените по формулата точки се умножават по определеното тегло от 0.3, за да се определят точките на показателя **I3** в комплексната оценка на офертата (**FR**).

Комплексната оценка (**FR**) на отделния участник се определя по формулата:

$$FR = 0.3 * I1 + 0.4 * I2 + 0.3 * I3$$

**Срок за получаване на офертите:**

Дата: (dd/mm/yyyy) 10.08.2018 г.

Час: (чч:мм) 17:30 ч.

**Срок на валидност на офертите:**

Дата: (dd/mm/yyyy) 31.10.2018 г.

Час: (чч:мм) 17:30 ч.

**Дата и час на отваряне на офертите:**

Дата: (dd/mm/yyyy) 13.08.2018 г.

Час: (чч:мм) 14:00 ч.

**Място на отваряне на офертите:**

Сградата на Министерство на финансите – гр. София 1040, ул. Г. С. Раковска № 102 /вход за граждани – откъм ул. „Г. Бенковски“/.

**Информация относно средства от Европейския съюз:**

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от европейските фондове и програми:  Да  Не

Идентификация на проекта, когато е приложимо:

**Друга информация (когато е приложимо):**

Офертите трябва да съдържат:

1. Данни за ЕИК по чл. 23 от Закона за търговския регистър, БУЛСТАТ и/или друга идентифицираща информация в съответствие със законодателството на държавата, в която участникът е установен, както и адрес, включително електронен, за кореспонденция при провеждането на обществената поръчка;
2. Техническо предложение – по образец Приложение № 2, с приложения:
  - 2.1. Списък на екип, с посочена професионална компетентност на лицата, които ще участват в изпълнението на обществената поръчка – образец Приложение № 2.1.
  - 2.2. Описание и аргументация на избрания подход за създаване на макроикономически модел за оценка на ефекти върху основни макроикономически и бюджетни показатели.
  - 2.3. Описание на източниците на информация и на необходимите статистически данни за захранването на модела.
  - 2.4. Описание на методологията за създаване на основните модули в модела, в т.ч. за структурата на модела и зависимостите между секторите, външните допускания и ендогенните променливи, съгласно списъка с индикативни променливи в т. IV от Техническата спецификация.

**Допълнителни приложения /Надграждане на минималните изисквания/:**

- 2.5. Описание на алтернативни варианти за конструиране на индикатори за моделиране на шокове в случаите, в които представените от Възложителя индикативни шокове не

позволяват директно измерване, и описание на използвания подход за тяхното изчисление.

и/или

2.6. Описание на възможностите за извършване на симулации с единични и комбинирани шокове, и евентуалните ограничения.

и/или

2.7. Идентифициране на основните рискове при създаването на модела и предложени конкретни мерки за тяхното управление.

3. Ценово предложение – *образец Приложение № 3*;

4. Декларации за липса на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1-5 и 7 от ЗОП по образец - Приложения № 4 и 5./ При подписване на декларациите следва да бъдат спазени изискванията по чл. 97, ал. 6 от ППЗОП, във връзка с чл. 40 от ППЗОП/;

5. Декларация по чл. 66, ал.1 от ЗОП - *образец Приложение № 6*;

6. Декларация за съгласие от подизпълнител - *образец Приложение № 7* /ако е приложимо/;

7. Декларация за по чл. 66, ал. 2 - *образец Приложение № 8* /ако е приложимо/;

8. Декларация за по чл. 66, ал. 2 - *образец Приложение № 9* /ако е приложимо/;

9. Списък на услугите, които са идентични или сходни с предмета на обществената поръчка, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с доказателство за извършената услуга – *образец Приложение № 10*;

10. Декларация по Закона за мерките срещу изпирането на пари (ЗМИП) – *образец Приложение № 12*;

11. Декларация по Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество (ЗПКОНПИ) – *образец Приложение № 13*.

Офертите се подават в запечатана непрозрачна опаковка от участника или от упълномощен от него представител - лично или чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка. Върху опаковката участникът посочва адрес за кореспонденция, телефон, факс, електронен адрес и предмета на поръчката.

Участникът следва да изпрати офертата си така, че да обезпечи нейното пристигане на посочения от възложителя адрес преди изтичане на срока за подаване на оферти. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника.

**Дата на настоящата обява**

Дата: 19.07.2018 г.

**Възложител**

**Грите имена:** Таня Здравкова Георгиева

**Длъжност:** Главен секретар на МФ

Упълномощена със Заповед № ЗМФ-1113/20.11.2017 г. на министъра на финансите.

