

Белгия-Брюксел: Моделиране на политики за намаляване на националните емисии на парникови газове и отношение спрямо пътищата към ниски емисии в световен мащаб
OJ S 79/2017 22/04/2017

Обявление за поръчка за услуги
Услуги

1. Референтен номер на публикация:

EuropeAid/138749/DH/SER/Multi.

2. Процедура:

Ограничена.

3. Заглавие на програма:

Управление на климата.

4. Финансиране:

21.020701 Моделиране на емисиите на парникови газове от развиващи се държави.

5. Възлагащ орган:

Европейски съюз, представляван от Европейската комисия, от името и за сметка на държавите-партньори, Брюксел, БЕЛГИЯ.

Спецификации на поръчката

6. Вид на поръчката:

Обща цена.

7. Описание на поръчката:

Този проект ще бъде насочен към: i) подобряване на качеството на инструментите за моделиране, разработени от националните екипи за моделиране в развиващите се държави, относно ограничаването на емисиите на парникови газове; както и ii) подобряване на информираността като цяло по отношение на това как действията в икономии, представляващи значителен дял от глобалните емисии, например включените в Г20, са свързани с нисковъглеродни пътища в световен мащаб.

Докато държавите се подготвят за прилагането на техния определен на национално ниво принос, както бе договорено по Парижкото споразумение, както и сближаването на политиките с целите за устойчиво развитие, подобряването на възможностите за моделиране в рамките на държавите е все по-наложително с цел сътрудничество за развитие. Това също е от голямо значение за подготовката за разработване на стратегии за развитие до средата на века, както Парижкото споразумение приканва.

Основните цели на поръчката са:

i) да се позволи на вътрешнодържавни участници от развиващите се държави (включително бързо нововъзникващите икономики в Г20) да подобрят средствата за оценяване на политиките и стратегиите за ограничаване в техните държави. Това следва да включва подобрения като например по-добро отразяване на националните особености при тези модели за ограничаване; и по-добри възможности за моделиране на взаимовръзките между енергийния сектор, селското стопанство, използването на земята, други сектори, при които има изпускане на парникови газове. Това не трябва да се ограничава до смекчаване на промените в климата, но може да разгледа и неговите взаимодействия с други развиващи се цели. Това трябва да подобри възможностите на участниците за осъществяване на моделиране в подкрепа на политиките и целите в областта на климата в техните държави, по-специално свързани с разработването и

прилагането на определен на национално ниво принос и стратегии за развитие до средата на века съгласно Парижкото споразумение;

ii) да се оцени потенциалът и напредъкът във връзка с ограничаването на промените в климата в световен мащаб, както и пътищата за развитие спрямо ниски емисии на парникови газове, като се включат идеи от националните екипи по моделиране. Ето защо проектът трябва да позволи не само на вътрешнодържавните участници от развиващите се държави, но също и от други държави от Г20 да обменят опит и идеи относно инструментите за моделиране на национално равнище и как техните оценки са свързани със сценарии за нисковъглеродни пътища в световен мащаб. Това трябва да включва също и екипи с експертни познания в областта на прогнозирането за моделиране с цел смекчаване на промените в климата в световен мащаб. В допълнение към моделирането, проведено от изпълнителя, проектът също така ще използва моделиране в световен мащаб и в мащаб ЕС, предоставени от Съвместния изследователски център, когато е подходящо.

Работата по моделирането по тази поръчка ще се ръководи от управителен комитет, състоящ се от представители на Европейската комисия.

8. Брой и заглавия на партии:

не, само 1 партида.

9. Максимален бюджет:

1 550 000 EUR.

10. Обхват на допълнителни услуги

Условия за участие

11. Право на участие:

До участие се допускат всички юридически лица (участващи индивидуално или като обединение – консорциум – от оференти), които са установени в държава-членка на Европейския съюз или в държава или територия от регионите, обхванати и/или оторизирани от специфичните инструменти, приложими към програмата, по която се финансира поръчката (вж. точка 29 по-долу). До участие се допускат и международни организации. Участието на физически лица е пряко регулирано чрез специфичните инструменти, приложими към програмата, по която е финансирана поръчката.

Участието е разширено и за всички физически лица, които са граждани, или за юридически лица, които са установени в държава от Г20 (за този проект, нечленуващите в ЕС държави от Г20 са Австралия, Аржентина, Бразилия, Индия, Индонезия, Канада, Китай, Мексико, Русия, Саудитска Арабия, Съединени американски щати, Турция, Южна Африка, Южна Корея, Япония. Всички членове на Г20 имат право да участват, въпреки това кандидати от Австралия, Канада, Русия, Саудитска Арабия, Съединените американски щати, Южна Корея и Япония могат да участват като партньори в консорциум, не като ръководители на консорциума.)

12. Кандидатура:

Могат да кандидатстват всички отговарящи на изискванията физически и юридически лица (според точка 11 по-горе) или обединения от такива лица (консорциуми).

Консорциумът може да бъде постоянно, юридически формирано обединение или обединение, което е било създадено неофициално за конкретна тръжна процедура. Всички членове на консорциум (т.е. ръководителят и всички останали членове) са солидарно отговорни пред възлагащия орган.

Участието на едно неотговарящо на условията физическо или юридическо лице (според точка

11) ще доведе до автоматичното изключване на това лице. Ако в частност това лице принадлежи към консорциум, целият консорциум ще бъде изключен.

13. Брой заявления за участие:

Едно физическо или юридическо лице може да подаде само 1 заявление за участие, независимо от формата на участие (като индивидуална правна единица или като ръководител или член на консорциум, който подава заявление за участие). В случай че едно физическо или юридическо лице подаде повече от 1 заявление за участие, всички заявления, в които това лице фигурира, ще бъдат отхвърлени.

14. Забранено е създаването на сдружения между одобрените кандидати:

Всички оферти, получени от оференти, съставляващи фирми, различни от тези, посочени в одобрените формуляри за кандидатстване, ще бъдат изключени от тази ограничена тръжна процедура, освен ако не са получили предварително одобрение от възлагащия орган (вж. Практическото ръководство – PRAG 2.4.3). Одобрените кандидати не могат да формират сдружения помежду си или да стават подизпълнители един на друг по отношение на въпросната поръчка.

15. Основания за изключване:

Като част от формуляра за участие кандидатите трябва да представят подписана декларация, включена в стандартния формуляр за участие, в която декларират, че те не попадат в някое от положенията за изключване, изброени в точка 2.3.3 на PRAG.

16. Подизпълнители:

Разрешава се възлагане на подизпълнители.

17. Брой кандидати, които могат да бъдат одобрени:

На база на получените заявления за участие, между 4 и 8 кандидати ще бъдат поканени да подадат подробни оферти за тази поръчка. Ако броят на имащите право на участие кандидати, покриващи критериите за подбор, е по-малък от минималните 4, възлагащият орган може да покани кандидатите, които удовлетворяват критериите, да подадат оферта.

Прогнозен график във времето

18. Прогнозна дата за покана за участие в търг:

15.7.2017.

19. Прогнозна начална дата на поръчката:

1.11.2017.

20. Първоначален период на осъществяване на задачите:

30 месеца.

Критерии за подбор и възлагане

21. Критерии за подбор:

Едни и същи критерии за юридически и физически лица.

Ще се прилагат следните критерии за подбор на кандидатите. В случай на заявления, подадени от консорциум, тези критерии за подбор ще се прилагат спрямо консорциума като цяло, освен ако не е указано друго. Критериите за подбор няма да бъдат прилагани за физически лица и еднолични дружества, когато те са подизпълнители:

1) Икономически и финансови възможности на кандидата (въз основа на точка 3 от формуляра

за кандидатстване). В случай че кандидатът е обществен орган, трябва да се представи еквивалентна информация. Референтният период, който ще бъде взет под внимание, ще бъде поне 3 години, за които осчетоводяването е приключено:

- средният годишен оборот на кандидата трябва да надвишава максималния годишен бюджет на поръчката (т.е. максималният бюджет, посочен в обявлението за обществена поръчка, разделен на първоначалната продължителност на проекта, в случай че тя надвишава 1 година).

2) Професионални възможности на кандидата (въз основа на точки 4 и 5 от формуляра за кандидатстване). Референтният период, който ще бъде взет под внимание, ще бъде последните 5 години от крайния срок за подаване:

Критерии за юридически и физически лица:

1. най-малко 15 души от персонала на кандидатстващите организации да притежават поне 2 години опит в областта на икономическото моделиране на прогнози за емисии на парникови газове и политики за смекчаване. Съответен опит се състои от: поддържане, разработване и използване на модела за изготвяне на моделни анализи за научни цели и/или за информиране при процесите по създаване на политики, и може да бъде доказан с:

- активен принос към семинари/конференции с международно участие и проекти за създаване на възможности, свързани с оценката на смекчаването на промените в климата, като се използват икономически оценъчни модели. Например годишните събрания на консорциума за моделиране на интегрирани оценки; и проекти за създаване на възможност, насочени към разработване на модели в подкрепа на разработване на политики за смекчаване. Примери за такива проекти включват съвместни международни изследователски проекти, подпомогнати от програма Хоризонт 2020 на ЕС, и/или

- авторство или участие в основни публикации, свързани с процесите на разработване на международни или национални политики в областта на климата. Международните примери включват доклад „Emissions Gap“ на програмата на ОН за околна среда и доклад за проследяване „Устойчива енергия за всички“. Примерите за национални публикации трябва да включват количествен или политически анализ, предоставящ информация на националните планове за смекчаване, стратегии за нисковъглеродно развитие, национални съобщения за UNFCCC или национални законодателни рамки, уреждащи емисиите на парникови газове;

2. поне 4-ма служители, работещи понастоящем за кандидата, са включени също като автори или като преглеждащи редактори във връзка с работна група III за 5^{-ия} доклад за оценка на Междуправителствения панел за изменението на климата (IPCC) (включване като автор или преглеждащ редактор в работна група III за 6^{-ия} доклад за оценка (AR6) също ще бъде разглеждан като задоволително доказателство за този критерий. Въпреки това, изборният процес AR6 вероятно ще се осъществи след провеждането на търг за тази поръчка). За списъка, вижте: https://www.ipcc.ch/pdf/ar5/ar5_authors_review_editors_updated.pdf

3. поне 1 член от персонала на кандидата да притежава следните квалификации на ръководител на екип:

квалификации и умения:

- най-малко 5 години професионален опит в областта на изменението на климата и ограничаване на парниковите газове (демонстрирано чрез списък от сътрудничества, семинари, презентации или принос към политически дебати относно климата през този период),
- отлично владеене писмено и говоримо на английски език; за предпочитане и възможност да работи на други езици на държавите-бенефициери, за да управлява дейностите по проекта; необходима възможност за пътуване до държавите-бенефициери;

общ професионален опит:

- доказани възможности за ефективно управление на проект, който включва използването на инструменти за икономическо моделиране с оглед на информиране при процесите по създаване на политики, които да бъдат доказани чрез опит в поне 2, и за предпочитане повече

проекти, с минимална стойност от 300 000 EUR, през последните 5 години,

- доказани възможности за ефективно управление на проект, включващ множество партньори /екипи, включително и от развиващите се държави, които да бъдат доказани чрез опит в поне 1, за предпочитане повече проекти, включващи екип от най-малко 5-ма члена, в рамките на последните 5 години,
- доказани възможности за съобщаване на нетехнически език на вземащите политически решения лица на резултатите от икономическо моделиране, които да бъдат доказани чрез списък със скорошни сътрудничества, семинари, презентации или принос към политически дебати с партньорските държави;

специфичен професионален опит:

- познания и запознатост в областта на енергията и парниковите газове (за предпочитане също и по политиките, свързани с използването на земята, селското стопанство и замърсяването на въздуха) в международен мащаб и за предпочитане също и в повече от 1 държава-бенефициер, доказани чрез подбор на няколко скорошни проекта, публикации или презентации, демонстриращи добро и стратегическо разбиране на политическите дебати в областта на климата на световно и регионално равнище, и специфични интереси на държавите-бенефициери,
- доказан опит в създаването на възможности в развиващите се държави, по отношение на всяко от следните (демонстриран чрез списък със скорошни проекти от този вид, и кратко споменаване на отговорността в проекта):
- моделен анализ на действията в областта на промените в климата и/или
- мониторинг, докладване и оценка на нивата на емисиите на парникови газове,
- разработване на политики и мерки за смекчаване на промените в климата, националните действия по смекчаване и ангажименти за намаляване на емисиите на парникови газове;

4. поне 1 член от персонала на кандидата да притежава следните квалификации на експертно моделиращо лице:

квалификации и умения:

- най-малко 5 години опит в поддръжка, разработване и използване на глобален или регионален икономически модел, който може да бъде използван за оценяване на политиките за смекчаване на промените в климата (свързан най-малко с енергийни емисии, но за предпочитане включващ и други сектори и емисии, например използване на земята и селско стопанство), който ще бъде използван в проекта, и е в състояние да подготви моделен анализ за научни цели и за информиране на вземащите политически решения лица.

Експертът може да докаже опита си като посочи:

- поне 2 актуални сравнителни прегледа на научни публикации, свързани с тази дейност по моделиране,
- кратко описание на поне 1 изследователски проект, включващ проектиране или използване на такива модели, и неговия личен принос към този проект,
- отлично владеене писмено и говоримо на английски език; за предпочитане в състояние да работи на езиците на държавите-бенефициери; необходима възможност за пътуване до държавите-бенефициери;

професионален опит:

- доказани възможности за взаимодействие с други моделиращи лица с цел обмен на информация и добри практики с оглед на подобряване на възможностите за моделиране, свързани с намаляване на промените в климата, демонстрирани чрез опит с поне 2, и за предпочитане повече проекта през последните 5 години, за предпочитане в това число екипи по моделиране от развиващите се държави,
- доказуема възможност за разбираемо представяне на резултатите от моделирането на вземащите политически решения, за предпочитане включително и препоръки, свързани с държавите-бенефициери, които са развиващи се държави, демонстрирана чрез публикации,

свързани с (проекто) планове за смекчаване на регионално или национално равнище, стратегии за нисковъглеродно развитие, национално съобщаване за UNFCCC или национални законодателни рамки, уреждащи емисиите на парникови газове.

3) Технически възможности на кандидата (въз основа на точки 5 и 6 от формуляра за кандидатстване). Референтният период, който ще бъде взет под внимание, ще бъде последните 5 години от крайния срок за подаване:

Критерии за юридически и физически лица:

а) кандидатът има възможности да прогнозира глобалните емисии на парникови газове посредством икономическо моделиране. Това следва да включва не само емисиите на CO₂ от сектора на енергетиката, но и глобалните емисии на парникови газове от други източници и сектори. Кандидатът има възможности да анализира потенциала за смекчаване на последиците и политиките за смекчаване на последиците в различни региони и сектори, както и свързаните икономически предизвикателства и възможности (напр. инвестиционни потоци в ключови сектори на икономиката, макроикономическо въздействие).

Възможностите могат да се докажат чрез посочване на най-малко 2 научни публикации или друга техническа документация за разработване или използване на подходи „отдолу-нагоре“ или „отгоре-надолу“ за икономическо моделиране на изменението на климата, включващи иконометрично моделиране, моделиране на общо равновесие, частично равновесие или на интегрирана оценка;

б) кандидатът има възможности да приложи редица специфични за отделните държави инструменти за моделиране (за този критерий ЕС и неговите държави-членки следва да се разглеждат като 1 държава), които прогнозират националните емисии на парникови газове и позволяват оценка на потенциала за смекчаване на последиците от емисиите и политиките за смекчаване на последиците в тези държави, както и свързаните с това икономически предизвикателства и възможности (напр. инвестиционни потоци в ключови сектори на икономиката, макроикономическо въздействие). Тези специфични за отделните държави инструменти за моделиране трябва да отговарят на следните допълнителни критерии:

i. поддържане на специфичните за отделната държава инструменти за моделиране се извършва в самата държава;

ii. специфичните за отделните държави модели могат да включват други държави или региони, но следва да е налице акцент върху 1 конкретна държава в рамките на модела (това не може да е регион, с изключение на ЕС);

iii. специфичен за държавата инструмент за моделиране трябва да обхване за тази държава емисиите от CO₂ от енергийната система и за предпочитане да включва допълнителни газове и сектори;

iv. сумата от емисиите от държавите извън ЕС, обхванати от национални модели, следва да представлява най-малко 40 % от глобалните емисии (https://unfccc.int/files/ghg_data/application/pdf/table.pdf).

Възможностите могат да се докажат чрез описание на мерки за достъп до местна експертиза по моделиране и до подходяща количествена информация, както и мерки за разработване и поддържане в държавите-бенефициери на възможността за поемане на допълнителен количествен анализ. Уместно е позоваване и използване като основа на текущо и предишно създаване на възможности и опит при споделянето на знания с държавите-бенефициери;

в) кандидатът е предоставил услуги по най-малко 1 поръчка за разработване на стратегии за намаляване на емисиите на национално равнище или в многостранна рамка. Възможностите могат да се докажат чрез посочване на най-малко 2 научни публикации или позовавания на принос към документи или проекти по съответната политика.

Предишен опит, който е довел до нарушение по договор и прекратяване от страна на възлагащия орган, не трябва да бъде използван като референция.

Даден икономически оператор може, където това е уместно и за определена поръчка, да

разчита на възможностите на други субекти, независимо от правното естество на връзките, които има с тях. В този случай лицето трябва да докаже на възлагащия орган, че ще разполага с необходимите ресурси за изпълнението на поръчката, например като покаже ангажимент от тези субекти, че ще му предоставят съответните ресурси. Такива субекти, например дружеството-майка на икономическия оператор, трябва да отговарят на същите условия за избор – особено по отношение на националността – и трябва да отговарят на същите съответни критерии за подбор, както икономическия оператор. Що се отнася до технически и професионални критерии, даден икономически оператор може да разчита на възможностите на други субекти, когато последните ще извършат строителните дейности или услуги, за които тези възможности се изискват. По отношение на икономическите и финансови критерии, субектите, на чиито възможности оферентът разчита, стават солидарно отговорни за изпълнението на поръчката.

Ако повече от 8 подходящи кандидати отговарят на горепосочените критерии за подбор, относителните силни и слаби страни в заявленията за участие на тези кандидати трябва да бъдат проверени отново, за да се определят 8-те най-добри кандидати. Единственият фактор, който ще бъде взет под внимание по време на тази повторна проверка е:

- най-голям дял от глобалните емисии на парникови газове съгласно критерий 21.3, буква б), подточка iv по-горе.

22. Критерии за възлагане:

Най-добро съотношение качество-цена.

Кандидатстване

23. Краен срок за получаване на заявления за участие:

1.6.2017 (16:00), централноевропейско време.

Заявление, получено от възлагащия орган след този краен срок, няма да бъде разглеждано.

24. Форма на кандидатстване и допълнителни подробности:

Заявленията трябва да бъдат подавани, като се използва стандартният формуляр за кандидатстване, чийто формат и инструкции трябва стриктно да бъдат спазвани. Формулярът за кандидатстване може да бъде намерен на следния интернет адрес:

<http://ec.europa.eu/europeaid/prag/annexes.do?chapterTitleCode=B>

Заявлението трябва да бъде придружено от клетвена декларация относно критериите за изключване и подбор като се използва образеца, който може да бъде намерен на следния интернет адрес:

<http://ec.europa.eu/europeaid/prag/annexes.do?chapterTitleCode=A>

Всякакви допълнителни документи (брошури, писма и т.н.), изпратени заедно със заявление, няма да бъдат взети под внимание.

25. Как се подават заявленията за участие:

Заявленията трябва да бъдат подадени на английски език единствено до възлагащия орган в запечатан плик:

- или с препоръчана поща (официална пощенска услуга) до:

DG Climate Action, unit CLIMA.C.1, BU 24 03/03, avenue de Beaulieu 24, 1160 Brussels, БЕЛГИЯ.

В този случай препоръчаната поща е доказателство за съответствие с крайния срок за получаване,

- или с доставка на ръка (включително куриерски услуги) директно до възлагащия орган, срещу разписка с подпис и дата, до:

За централизираните тръжни процедури:

DG Climate Action, unit CLIMA.C.1, BU 24 03/03, avenue de Beaulieu 24, 1160 Brussels, БЕЛГИЯ.

В този случай, обратната разписка е доказателство за съответствие с крайния срок за получаване.

Заглавието на поръчката и референтният номер на публикацията (вж. точка 1 по-горе) трябва да бъдат ясно отбелязани на плика, в който е поставено заявлението, както и винаги да се посочват в цялата последваща кореспонденция с възлагащия орган.

Заявления, подадени по друг начин, няма да бъдат взети под внимание.

Чрез подаване на заявление кандидатите се съгласяват да получат уведомление за резултата на процедурата по електронен път. Подобно уведомление ще се счита за получено на датата, на която възлагащият орган го изпраща на електронния адрес, посочен в заявлението.

26. Промяна или оттегляне на заявление за участие:

Кандидатите могат да променят или оттеглят своите заявления за участие с писмено уведомление преди изтичане на крайния срок за подаване на заявленията. Заявления за участие не могат да бъдат променяни след изтичане на крайния срок.

Всяко подобно уведомление за промяна или оттегляне трябва да се изготви и предаде съгласно точка 25. Външният плик (и съответният вътрешен плик, ако има такъв) трябва да бъде маркиран с „Alteration“ (промяна) или „Withdrawal“ (оттегляне), според конкретния случай.

27. Работен език:

Цялата писмена комуникация по тази тръжна процедура и по тази поръчка трябва да бъде на английски език.

28. Дата на публикуване на обявлението за предварителна информация:

17.2.2017.

EuropeAid/138749/DH/SER/MULTI.

29. Правна основа:

Регламент (ЕС) № 236/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 11.3.2014 г. за определяне на общи правила и процедури за изпълнението на инструментите на Съюза за финансиране на външната дейност и Регламент (ЕС) № 233/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 11.3.2014 г. за създаване на финансов инструмент за сътрудничество за развитие за периода 2014–2020 г.

30. Допълнителна информация:

Настоящата поръчка е поръчка с обща цена за изпълнение, но значителна част от бюджета ще трябва да се насочи към организирането на семинари, на които моделиращите лица да сравняват моделите и резултатите, както и за информиране на вземащите политически решения лица. В този случай техническото задание ще предвиди използването на непредвидени разходи, покриващи организирането на тези семинари, включително разходи за пътуване и издръжка.