

Dobrina Grigorova

From: Violetka Ganova
Sent: 26 септември 2019 г. 9:50
To: 'antonia.mutafchieva@snt.bg'
Сс: Youriy Stamenov
Subject: ПОКАНА ЗА ПРЕДСТАВЯНЕ НА ИНДИКАТИВНА ОФЕРТА
Attachments: Pismo indikativna oferta ISSOS-C&T.docx; Prilozhenie 1 - RESUME_TZ_ISSOS.docx

Follow Up Flag: Follow up
Flag Status: Flagged

Виолетка Ганова

Началник на отдел "Информационна и комуникационна инфраструктура"

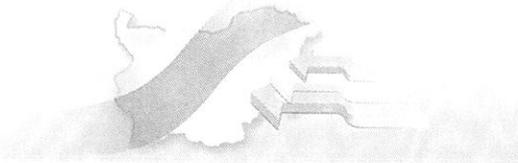
Национален статистически институт

1038, София, ул. Панайот Волов № 2

тел.: +359 2 9857 574

моб.: +359 879 981 971

e-mail: vganova@nsi.bg



**ДО
Г-Н ВАСИЛ МИНЕВ
УПРАВИТЕЛ НА „С & Т БЪЛГАРИЯ“ ЕООД
ГР. СОФИЯ 1528
РАЙОН Р-Н ИСКЪР
БУЛ. ИСКЪРСКО ШОСЕ № 7,
БЛ. ТЪРГОВСКИ ЦЕНТЪР ЕВРОПА - СГРАДА № 6, ЕТ. 3**

ПОКАНА

ЗА ПРЕДСТАВЯНЕ НА ИНДИКАТИВНА ОФЕРТА

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН МИНЕВ,

Във връзка с разработване и внедряване в експлоатация на ИС „Статистика на околната среда“, Националният статистически институт (НСИ) възнамерява да възложи обществена поръчка по реда на чл. 18, ал. 1, т. 1 от ЗОП - открита процедура. Съгласно възможността, предвидена в чл. 44, ал. 1 от ЗОП, за изготвяне на прогнозната стойност на обществената поръчка, могат да бъдат поискани индикативни оферти за изпълнение на дейностите по проекта.

В тази връзка моля да ни бъде предоставена индикативна ценова оферта за изпълнение на обществена поръчка с предмет „Разработване и внедряване в експлоатация на информационна система „Статистика на околната среда“.

Описание на изискванията, които НСИ има към предмета на поръчката, можете да намерите в проекта на Техническо задание, представляващо Приложение 1 към настоящото писмо.

Подаването на индикативната оферта не ангажира по никакъв начин възложителя с избор на конкретен изпълнител, нито може да послужи на потенциални участници в предстоящата процедура по възлагане на обществената поръчка за получаване на конкурентни предимства.

На основание чл. 44, ал. 3, т. 1 от ЗОП цялата информация, разменена по повод подготовката за възлагане на обществена поръчка с предмет „Разработване и внедряване в експлоатация на информационна система „Статистика на околната среда“, включително настоящото писмо и полученият от НСИ резултат, ще бъдат публикувани в профила на купувача на НСИ.

Крайният срок за подаване на индикативна оферта е 01.10.2019 15:00 часа.

Офертите могат да бъдат подавани на адрес: гр. София, ул. „Панайот Волов“ № 2, ет. 1, Деловодство или на ел. адрес: ystamenov@nsi.bg.

Приложение: Съгласно текста

С уважение:

Юрий Стаменов
директор на дирекция "Информационни системи и инфраструктура"
Национален статистически институт

Национален статистически институт

РЕЗЮМЕ НА ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

за

*Разработване и внедряване
в експлоатация на ИС
„Статистика на околната
среда“*

Обхват на проекта

- Дейност 1: Проектиране и детайлизация
Дейността включва разработването на Системен проект, с детайлизация на процесите, функционалностите и обхвата на системата и интеграцията ѝ с други системи.
- Дейност 2: Разработване на софтуерно решение за изграждането на ИС „СОС“
ИС „СОС“ се реализира чрез изграждане на следните модули:
 - Модул за регистрация на потребители в системата
 - Модул за изпращане на информиращи писма на фирмите, участващи в отделните изследвания при стартиране на кампанията за всяка година. Възможности за едновременно и поетапно изпращане на информиращи писма.
 - Модул „Извадки“ - за зареждане на списък с всички фирми, попаднали в извадките/съвкупностите за наблюдение на статистиката на околната среда.
 - Статистически изследвания - въвеждане, валидиране и редактиране на данните от статистическите изследвания и от административни източници.
 - Модул за изходни справки - за извеждане на таблици за докладване до Евростат, Интернет, Инфостат, Мониторстат, публикации и други по предварително зададен шаблон или произволно зададени показатели и агрегации с възможност за експортиране в EXCEL, CSV и др. формат, включително експорт на индивидуални данни.
 - Модул Сметки в околната среда - за извеждане на таблици по предварително зададен шаблон или произволно зададени показатели за сметки в околната среда.
 - Модул за администриране на ИС „СОС“.
- Дейност 3: Тестване на системата.
Дейността включва инсталиране на ИС „СОС“ в тестовата среда на Възложителя, провеждане на приемателни, интеграционни и тестове за производителност; анализ и проверка на тяхната пълнота, коректност и валидност.
- Дейност 4: Обучения за работа с ИС „СОС“.
Дейността включва обучение на различните видове групи потребители и администратори на ИС „СОС“, на нейните модули и функционалности.
- Дейност 5: Внедряване
Дейността включва инсталиране на ИС „СОС“ в продукционната среда на Възложителя и интеграция с предвидените в Системния проект информационни системи, зареждане на данните в продукционната среда и стартиране на ИС „СОС“ в реална експлоатация.
- Дейност 6: Гаранционна поддръжка

Дейността включва осигуряване на гаранционна поддръжка на ИС „СОС“ в продукционната среда на Възложителя за период от минимум 36 месеца след приемане на ИССОС в реална експлоатация.

Целеви групи

Целевите групи, към които е насочен проектът, обхващат:

- Евростат
- Международни организации (ОИСР, ООН и други)
- Представители на изпълнителна и законодателна власт;
- Общински администрации
- Научни институции
- Всички юридически лица, частни и държавни, които извършват икономическа дейност на територията на Република България и попаднали в извадките/съвкупностите за наблюдение на статистиката на околната среда;
- Всички физически лица, които извършват икономическа дейност на територията на България и попаднали в извадките на статистиката на околната среда.

Текущо състояние

По отношение статистиката и сметките в околната среда НСИ няма изградена информационна система за въвеждане, редактиране, обработка и систематизиране на информацията за околна среда.

Провежданите изследвания за статистиката на околната среда обхващат статистическите единици от всички икономически дейности съгласно Класификацията на икономическите дейности (NACE).

Статистическите изследвания в областта на околната среда, провеждани понастоящем от НСИ, са с годишна периодичност и осигуряват необходимите данни за изготвянето на хармонизирана статистическа информация.

Според вида на наблюдението, тематичните статистики за околната среда се групират както следва :

- Изчерпателни
- Неизчерпателни:
 - Репрезентативни
 - Изучаване на основния масив
- Комбинирани (част от съвкупността се изучава изчерпателно, а останалата част – чрез случайна извадка)

Според източниците на информация, тематичните статистики могат да се групират както следва:

- Тематични статистики, основаващи се само на данни от статистическите изследвания за околната среда;
- Тематични статистики, основаващи се на данни от статистическите изследвания за околната среда в комбинация с административни данни от мониторинга на ИАОС, който е орган на Националната статистическа система.

Според методологията за изчисление на крайните резултати статистическите изследвания се групират както следва:

- Изходните данни се получават чрез сумиране на въведените данни от статистическите изследвания за околната среда (напр. счетоводна информация)
- Изходните данни са резултат от допълнителни сметки и изчислителни процедури чрез прилагане на методи за оценка върху събраните и валидирани реални данни от статистическите изследвания за околната среда. По този начин се осигурява представителност на статистическите данни и детайлни разбивки на показателите.

С оглед на непрекъснато нарастващата нужда от събирането на нова и по-детайлна информация в областта на околната среда НСИ следва да доразвива и адаптира статистическите си отчети и методологията, съгласно изискванията на съответните регламенти и други задължения за докладване.

Статистически изследвания:

1. Източници на емисии;
2. Отпадъци от селското, горското и рибното стопанство
3. Отпадъци от дейността;
4. Отчет за битовите и строителните отпадъци през 2018 година
5. Производство на опаковани стоки и опаковки;
6. Водопотребление;
7. Водопотребление – ВЕЦ
8. Водоснабдяване, канализация и пречистване - ВИК;
9. Водоснабдяване - напоителни системи
10. Подземни запаси;
11. Разходи за опазване и възстановяване на околната среда;
12. Дълготрайните материални активи с екологично предназначение;
13. Екологични стоки и услуги
14. Разходи за водоснабдителна инфраструктура.

Очаквани резултати

Очакваните резултати от изпълнението на настоящата поръчка са:

Внедрена в експлоатация ИССОС, базирана на модулите на информационната системата, съгласно изискванията на техническото задание:

- Модул за регистрация на потребители в системата
- Вътрешни – служители на НСИ - Да се осигури и интеграция с активната директория. Вход на вътрешните потребители на системата, посредством потребителско име и парола;

Външни:

- всички юридически лица, частни и държавни, които извършват икономическа дейност на територията на Република България и попаднали в извадките/съвкупностите за наблюдение на статистиката на околната среда;
- всички физически лица, които извършват икономическа дейност на територията на България и попаднали в извадките на статистиката на околната среда;
- административни източници –ИАОС (МОСВ).

Регистриране на респондентите с електронен подпис. Системата допуска само регистрирани потребители, които са успешно разпознати. Разпознаването на външните потребители (респонденти и счетоводни къщи) се извършва чрез техен валиден цифров сертификат (КЕП);

- Модул за изпращане на информиращи писма на фирмите, участващи в отделните изследвания при стартиране на кампанията за всяка година.
- Модул „Извадки“ - за зареждане на списък с всички фирми, попаднали в извадките/съвкупностите за наблюдение на статистиката на околната среда;
- Статистически изследвания - въвеждане, валидиране и редактиране на данните от статистическите изследвания и от административни източници. Осигурява следните възможности:
- Въвеждане на информацията от статистически изследвания в областта на околната среда в централизирана база данни;
- Автоматично отваряне/затваряне на изследване спрямо зададен период на активност в календара.
- Маркиране статус на изследване (активно, изтекъл срок) спрямо неговото състояние.
- Обработка, верифициране и валидиране и редактиране на въведените данни;
- Задаване на въпроси, адресирани към ТСБ/ОСИ относно грешки/несъответствия, идентифицирани при верификацията на индивидуалните данни - онлайн или чрез импорт от EXCEL;
- Статистикът от ЦУ да добавя и редактира показателите във формуляра преди започване на изследването (веднъж годишно), както и

актуализиране/зареждане на съответните номенклатури от EXCEL формат;

- Осигурява възможност за интегриране с вътрешни и външни системи
- Модул за изходни справки - за извеждане на таблици за докладване до Евростат, Интернет, Инфостат, Мониторстат, публикации и други по предварително зададен шаблон или произволно зададени показатели и агрегации с възможност за експортиране в EXCEL и CSV и др. формат, включително експорт на индивидуални данни. Публикуваните данни следва да бъдат придружени с метаданни (информация за данните, както и за тяхното производство и използване);
- Модул Сметки в околната среда – осигурява данни за всички докладвания по Регламент (ЕС) № 691/2011 относно европейските икономически сметки за околна среда
- Модул за администриране на ИС „СОС“ - за управление на:
Потребители, роли, права, смяна на пароли;
Интегриране с активната директория;
Потребителски пароли съгласно изискванията на Политиката за управление на паролите на НСИ;
Предоставяне на системен архив и възстановяване на информацията при необходимост;
- Изготвяне на документация за обучение на потребителите и администраторите на системата - техническо описание, ръководство за потребители, ръководство за администриране и поддръжка;
- Тестване на системата (функционални, интеграционни и тестове за производителност).