



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: [ОП-О-37/12.06.2020]

Възложител: Институт по органична химия с Център по фитохимия към Българска академия на науките

Подделение (когато е приложимо): [.....]

Партида в регистъра на обществените поръчки:

Адрес: гр. София, ул. Акад. Георги Бончев бл. 9, деловодство (стая 206)

Лице за контакт (може и повече от едно лица): проф. Владимир Димитров

Телефон: [+359 2 9606-157]

E-mail: office@orgchm.bas.bg

Достъпът до документацията за поръчката е ограничен: Да Не

http://www.orgchm.bas.bg/obshtestveni_porachki/obsht_porachka_IT_2020

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: “Модернизация на сървър и мрежа за достъп до аналитичната апаратура и поддържане на бази данни” във връзка с изпълнението на проект № BG05M2OP001-1.002-0012 за създаване на Център за компетентност „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“ по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020”

Кратко описание: Чрез събирането на оферти по реда на чл.187 от ЗОП се цели сключване на договор с изпълнител за модернизация на сървър и мрежа за достъп до аналитичната апаратура и поддържане на бази данни, във връзка с изпълнението на проект № BG05M2OP001-1.002-0012 за създаване на Център за компетентност „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“ по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020. Чрез изпълнението на поръчката ще бъде създадена ИТ инфраструктура, която ще се реализира чрез модернизация на сървърната подсистема и изграждане на мрежа за достъп до аналитичната апаратура и поддържане на бази

данни във връзка с изпълнението на проект № BG05M2OP001-1.002-0012. Очакван резултат: Изпълнени услуги предмет на обществената поръчка; Осигурена ИТ инфраструктура за достъп до аналитичната апаратура и поддържане на бази данни; Гаранционна поддръжка на изградената ИТ инфраструктура за период не по-малък от 1 година, считано от датата на приемане на работата

Място на извършване: Институт по органична химия с Център по фитохимия – гр. София, ул. Акад. Георги Бончев, бл. 9

Обща прогнозна стойност на поръчката (в лв., без ДДС): [45000]

Обособени позиции (когато е приложимо): Да Не

Номер на обособената позиция:

Наименование:

Прогнозна стойност (в лв., без ДДС):

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

в т.ч.: Оферти по реда на чл.187 от ЗОП за възлагане на настоящата обществена поръчка може да подаде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява доставки или услуги, съгласно законодателството на държавата, в която е установено и което отговаря на условията и изискванията, посочени от възложителя.

Лице, което участва в обединение, не може да представя самостоятелна оферта.

Изисквания за личното състояние: За участниците да не са налице обстоятелствата по чл. 54, ал. 1 от ЗОП. При участие в настоящата обществена поръчка участниците подават декларации по образец на възложителя за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1 от ЗОП, както следва: декларацията за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП се подписва от лицата, които представляват участника. Когато участникът се представлява от повече от едно лице, декларацията за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3 - 6 от ЗОП се подписва от лицето, което може самостоятелно да го представлява.

Не могат да бъдат участници и се отстраняват участници, за които **са налице** следните национални ограничения: 1. забраната на чл. 3, т. 8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици (ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС); 2. за които е налице свързаност по смисъла на пар. 2, т. 45 от ДР на ЗОП между участници в конкретна процедура (чл.107, т.4 ЗОП); 3. за които са налице обстоятелства по чл. 69 от Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество.

Възложителят отстранява от процедурата участници, за които са налице и следните национални ограничения: 1). които не отговарят на поставените критерии за подбор или не изпълняват друго условие, посочено в обявлението за обществена поръчка или в документацията; 2) които са представили оферта, която не отговаря на предварително обявените условия за изпълнение на поръчката; 3) които не са представили в срок обосновка по чл. 72, ал. 1 от ЗОП или чиято оферта не е приета съгласно чл. 72, ал. 3–5 от ЗОП; 4). които след покана от Възложителя и в определения в нея срок не удължат или не потвърдят срока на валидност на офертите си; 5) чието ценово предложение надвишава определената от Възложителя прогнозна стойност; 6). подали оферти, които не отговарят на условията за представяне, включително за форма, начин и срок, 7) които не са представили в срок информация и документи съгласно реда

по чл. 97, ал.5 от ППЗОП при установена липса, непълнота или несъответствие на информацията, включително нередовност или фактическа грешка, или несъответствие с изискванията към личното състояние или критериите за подбор, съответно когато представените документи не отстраняват допуснатата нередовност или не отговарят на предварително обявените условия. Всеки участник има право да представи само една оферта.

Правоспособност за упражняване на професионална дейност: Възложителят няма изисквания за доказване правоспособност за упражняване на професионална дейност

Икономическо и финансово състояние: Възложителят няма изисквания за доказване на икономическо и финансово състояние

Технически и професионални способности: 1. Участникът следва да е изпълнил през последните 3 (три) години, считано от датата на подаване на офертата, най-малко две услуги/дейности, идентични или сходни с предмета на обществената поръчка. Под „услуга с предмет, сходен с този на поръчката” се разбира: *услуга/дейност по проектиране и/или изграждане (системна интеграция), и/или внедряване и миграция на ИТ инфраструктури и/или системи.* Посочените дейности, може да са изпълнени и при изпълнението на повече от един договор/проект. Посочените услуги трябва да са изпълнени от участника и приети от съответния получател, преди датата на подаване на офертата от участника. Възложителят не поставя изискване за изпълнен обем в настоящата обществена поръчка. При участие на обединение, което не е юридическо лице, спазването на изискването се доказва от един или повече от членовете на обединението.

2. Участникът следва да разполага с ръководен състав с определена професионална компетентност за изпълнението на поръчката, както следва: **Ръководител на екип - 1 брой, Професионална квалификация:** Висше образование с минимална образователно - квалификационна степен „магистър” в една от изброените професионални направления - Информатика и компютърни науки; Комуникационна и компютърна техника; Електротехника, електроника и автоматика или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина.

Опит: Минимум 5 (пет) години в областта на управлението на дейности за изграждане на комуникационно-информационни системи. **Експерти по проектиране, изграждане, внедряване и поддръжане на ИТ инфраструктури - 2 броя. Професионална квалификация:** Висше образование с минимална образователно - квалификационна степен: „бакалавър” или по-висока в областите „Технически науки“ или „Природни науки, математика и информатика“ или еквивалентна образователно - квалификационна степен, придобита в чужбина. *Опит:* Да притежава сертификат MCSE или еквивалентен документ за квалификация от производителя на технологичните платформи Microsoft Windows Server, Microsoft Exchange Server и Microsoft Lync Server или еквивалент; Минимум 3 (три) години в областта на изграждане, конфигуриране и поддръжка на комуникационно-информационни системи.

Важно: Допустимо е двамата експерти по позиция 2 да покриват заедно или по отделно изискванията за MCSE сертификати или еквиваленти такива.

При участие на обединение, което не е юридическо лице, спазването на изискването се доказва от един или повече от членовете на обединението.

3. Участникът следва да разполага с технически средства за изпълнение на поръчката, както следва: Централизирана система за управление на поддръжката, в която се регистрират всички заявки, инциденти и проблеми на Възложителя по време на гаранционното обслужване на изградената ИТ инфраструктура. Системата трябва да поддържа като минимум следните канали за достъп и заявяване на услуги: E-mail; Телефон; При участие на обединение, което не е юридическо лице, спазването на изискването се доказва от един или повече от членовете на обединението.

4. Участникът трябва да има въведена система за управление на качеството, съответстваща на стандарт БДС EN ISO 9001: 2015 или еквивалентен (с обхват проектиране, изграждане, внедряване и поддръжка на ИТ инфраструктури и системи). Възложителят ще приеме и друг еквивалентен сертификат, издаден от орган, установен в друга държава членка, както и други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството. При участие на обединение, което не е юридическо лице, спазването на изискването се доказва от тези членове на обединението, които съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на предмета на поръчката, предвидено в договора за създаване на обединението, ще извършва предвидените доставки.

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: (моля, повторете, колкото пъти е необходимо)

Име: [Цена]

Тежест: [30]

Име: [Технически и функционални характеристики (ТФХ)] Тежест: [70]

Срок за получаване на офертите:

Дата: (dd/mm/yyyy) [02.07.2019 г.]

Час: (чч:мм) [17:30]

Срок на валидност на офертите:

Дата: (dd/mm/yyyy) [90 дни след изтичане срока на получаване на офертите]

Дата и час на отваряне на офертите:

Дата: (dd/mm/yyyy) [03.07.2020 г., 11:00 часа]

Място на отваряне на офертите: Сградата на Институт по органична химия с Център по фитохимия към Българска академия на науките, гр. София, ул. Акад. Георги Бончев, бл. 9

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: Финансирането на договора за обществена поръчка ще се осъществява, посредством средства за изпълнение на проект № BG05M2OP001-1.002-0012 за създаване на Център за компетентност „Устойчиво оползотворяване на био-

ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“ по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020.

Друга информация (когато е приложимо): [.....]

Чрез изпълнението на поръчката ще бъде създадена ИТ инфраструктура, която ще се реализира чрез модернизация на сървърната подсистема и изграждане на мрежа за достъп до аналитичната апаратура и поддръжане на бази данни във връзка с изпълнението на проект № BG05M2OP001-1.002-0012. Място на изпълнение: Институт по органична химия с Център по фитохимия при Българска академия на науките, ул. „Акад. Георги Бончев“, блок 9, 1113 София, България. Изпълнението на поръчката включва:

- проектиране на архитектурата на ИТ инфраструктурата;
- изграждане на модерна сървърната част;
- изграждане на комуникационната част;
- въвеждане в експлоатация на цялата ИТ инфраструктура;
- Гаранционна поддръжка;

Участниците трябва да притежават компетенция минимум Silver за: Datacenter, Communication, Messaging и Collaboration and Content на Майкрософт. За доказване изпълнението на горното изискване, към техническото предложение участниците следва да приложат заверено копие на валиден документ (писмо, сертификат, удостоверение или друг еквивалентен документ) издаден от производителя или негов официален представител за България, удостоверяващ, че участникът притежава компетенцията минимум Silver за: Datacenter, Communication, Messaging и Collaboration and Content на Майкрософт.

Участниците следва да прилагат система за управление на сигурността на информацията съгласно стандарт EN ISO 27001 или еквивалентен, с обхват в областта на проектиране, изграждане, внедряване и поддръжка на ИТ инфраструктури и системи. За доказване изпълнението на горното изискване, към техническото предложение участниците следва да приложат копие на валиден сертификат за внедрена система за управление на сигурността на информацията, съгласно стандарт EN ISO 27001 или еквивалентен, с обхват в областта на проектиране, изграждане, внедряване и поддръжка на ИТ инфраструктури и системи.

Участниците следва да прилагат система за управление на услугите съгласно стандарт EN ISO 20000-1 или еквивалентно/и, с обхват предоставяне и поддръжка на ИТ инфраструктури, електронни платформи и облачни технологии на външни клиенти. За доказване изпълнението на горното изискване, към техническото предложение участниците следва да приложат копие на валиден сертификат за внедрена система за управление на услугите, съгласно стандарт EN ISO 20000-1 или еквивалентно/и, с обхват предоставяне и поддръжка на ИТ инфраструктури, електронни платформи и облачни технологии на външни клиенти.

В своите технически оферти, участниците трябва да представят концепция на предлаганото от тях техническото решение, както и технологиите, които ще използват за реализиране на ИТ инфраструктурата, включваща описание на всеки един от етапите за реализиране предвидени от възложителя, както и гаранционната поддръжка. Решението трябва да отговаря на минималните изисквани от настоящата техническа спецификация и да съответства на международни стандарти и добри практики за изпълнение на ИТ проекти.

Етапи на изграждане на ИТ инфраструктура:

Етап 1: Проектиране на архитектурата на ИТ инфраструктурата;

Етап 2: Изграждане (системна интеграция) на модерна сървърната част от ИТ инфраструктурата;

Етап 3: Изграждане на комуникационната част от ИТ инфраструктурата, осигуряваща дистанционен достъп до специализираната аналитична апаратура и поддържаща системи от бази данни;

Етап 4: Внедряване, включващо:

- Тестване на цялата система;
- Подготовка на техническа документация;
- Обучение на администраторите за работа със системата;

Срокът за изпълнение на дейностите по изграждане на ИТ инфраструктурата е не повече от 7 месеца от дата на сключване на договор.

Изисквания към гаранционната поддръжка:

Изпълнителят трябва да осигури гаранционна поддръжка на изградената ИТ инфраструктура за период не по-малък от 1 година, считано от датата на приемане на работата. Изпълнителят следва да опише начина на осигуряване на гаранционната поддръжка. Обхватът на поддръжката трябва да включва отстраняване на дефектите, открити в изградената ИТ инфраструктура, включваща изградените ИТ услуги и техните конфигурации.

Гаранционната поддръжка не включва:

- хардуерната поддръжка на представените от ИОХЦФ сървъри;
- реализирането на допълнителни ИТ услуги или промяна на настройките на реализираните ИТ услуги.

Гаранционният срок е валиден при спазване на условията за поддръжане и експлоатация на ИТ инфраструктурата описани от Изпълнителя в отделен документ.

Техническото предложение е задължителна част от офертата. То се изготвя по приложен **Образец** и трябва да е напълно съобразено с изискванията на възложителя, съдържащи се в настоящата документация за обществена поръчка. Във връзка с изискването към техническото предложение деклариране по чл. 39, ал. 3, т. 1, б. „д“ от ППЗОП, участниците могат да получат необходимата информация за задълженията свързани с данъци, осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд, които са в сила в Република България и относими към дейностите предмет на поръчката, както следва:

Относно задълженията, свързани с данъци и осигуровки:

Национална агенция по приходите:

[Информационен телефон на НАП - 0700 18 700](http://www.nap.bg); интернет адрес: www.nap.bg

Относно задълженията за опазване на околната среда:

Министерство на околната среда и водите

- Информационен център на МОСВ

- София 1000, бул. "Княгиня Мария Луиза" № 22, Телефон: 02/ 940 6237;

-Интернет адрес:

<http://www.moew.government.bg>

Относно задълженията, закрила на заетостта и условията на труд:

Министерство на труда и социалната политика:

Интернет адрес: <http://www.mlsp.government.bg>

София 1051, ул. Трианица №2

Телефон: 8119 443

Изисквания към офертата

Всеки участник в настоящия избор на изпълнител има право да подаде оферта. Член на обединение, както и лице, което е дало съгласието да бъде подизпълнител на участник в настоящия избор на изпълнител, нямат право да подават самостоятелна оферта. Офертата се представя на български език, вкл. когато се подава от участник чуждестранно лице. Всички документи, които се представят в настоящия избор на изпълнител и не са на български език, се представят и в превод. Офертата се подписва от представляващия участника или от надлежно упълномощено/и лице/а, за което се представя нотариално заверено пълномощно. Документи, в които се съдържат лични волеизявления, не могат да са подписани от пълномощник. Документите в опаковката с офертата, според указанията в настоящата документация се представят в оригинал или заверено копие. Заверено копие на документ е този, върху който представляващият участника е поставил гриф „Вярно с оригинала“, положил е собственоръчен подпис със син цвят под заверката - в приложимите случаи.

Офертата се изготвя в съответствие с условията и изискванията на настоящата документация. Приложените към документацията образци и указанията, съдържащи се в тях, са задължителни за участниците. **Неспазването им е основание за отстраняване от настоящия избор на изпълнител.**

Офертите за участие в настоящата Обява за събиране на оферти, се подават при възложителя – Институт по органична химия с Център по фитохимия при БАН, с адрес: гр. София, ул. Акад. Г. Бончев, бл. 9, всеки работен ден, **най-късно до крайния срок за подаване на оферти, посочен в Обявата за обществената поръчка.**

Офертите могат да се подават от участниците лично или чрез упълномощено лице, както и по пощата или чрез куриерска служба с препоръчана пратка с обратна разписка, като разходите са за тяхна сметка. Участникът следва да изпрати офертата си по начин, който да осигури нейното **получаване при възложителя** преди изтичане на срока за подаване на оферти. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника. Възложителят не се ангажира да съдейства за пристигането на офертата на адреса и в срока определен от него.

Офертите се подават в запечатана, непрозрачна опаковка с ненарушена цялост, върху която трябва да е поставен надпис със следните данни:

ВЪЗЛОЖИТЕЛ Институт по органична химия с център по фитохимия – БАН , с адрес: ул. „Акад. Георги Бончев”, блок 9, София, 1113, България.

Наименованието на участника, включително наименования на участниците в обединението (когато е приложимо) Адрес за кореспонденция, телефон и по възможност – факс и електронен адрес на участника

Обществена поръчка с предмет: “Модернизация на сървър и мрежа за достъп до аналитичната апаратура и поддържане на бази данни”.

До изтичане на срока за подаване на оферти, всеки участник може да промени, допълни или оттегли офертата си. Оттеглянето на офертата прекратява по-нататъшното участие на участника.

Допълването и/или промяната на офертата трябва да отговаря на изискванията за представяне на първоначалната оферта, като върху опаковката бъде включен и следния текст: „Допълнение/Промяна на оферта/с входящ номер за участие в Обява за събиране на оферти по реда на ЗОП с предмет: “Модернизация на сървър и мрежа за достъп до аналитичната апаратура и поддържане на бази данни”. Срокът на валидност на офертите в настоящия избор на изпълнител е **90 (деветдесет) календарни дни**, считано от крайния срок за получаване на офертите. Срокът на валидност на офертите е времето, през което участниците са обвързани с условията на представените от тях оферти.

Възложителят може да изиска от участниците да удължат срока на валидност на офертите си до момента на сключване на договора за обществената поръчка.

Подлежи на отстраняване от настоящия избор на изпълнител, участник, който:

- представи оферта с по-кратък срок на валидност от определения от възложителя;
- не удължи срока на валидност на офертата си при направено от възложителя искане за това.

Опаковката/плик следва да съдържа следните документи:

1. Опис на представените документи - (Образец 1);
2. Декларация по чл. 101, ал. 11 от ЗОП, за „свързани лица“ по смисъла на § 2, т. 45 от Допълнителните разпоредби на ЗОП (ДР на ЗОП), във вр. с § 1, т. 13 и 14 от Допълнителните разпоредби на Закона за публичното предлагане на ценни книжа(ЗППЦК) - (Образец №: 2);
3. Декларация по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП (Образец №: 3);
4. Декларация по чл. 54, ал. 1, т. 3-6 от ЗОП (Образец №: 4);
5. Декларация за обстоятелствата по чл. 69 от Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество (ЗПКОНПИ) (Образец №: 5);
6. Декларация, че дружеството е/не е регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим и свързаните с него лица (чл.3, т.8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици (ЗИФОДРЮДРСЛТДС) (по образец №: 6); Когато участникът е обединение, което не е юридическо лице, в опаковката се представят горепосочените декларации от т. 2 до т. 7 за обединението – участник, както и за всеки от членовете на обединението. При участие на подизпълнители и при използване капацитета на трети лица, въпросните декларации се представя и за всеки от тях.
7. Документи за доказване на предприети мерки за надеждност (когато е приложимо) – заверено копие;
8. Документ за създаване на обединение (при участник - обединение) - оригинал или заверено копие;

9. Декларация за съответствие с изискванията за годност (правоспособност) за упражняване на професионална дейност, икономическо и финансово състояние, технически и професионални способности, участие или не на подизпълнител/и (Образец №: 7);

10. Техническо предложение (Образец №: 8). Техническото предложение се прилага със съответните приложения съгласно документацията за участие.

11. Ценово предложение (по образец №: 9).

Важно: Ако представено към офертата техническо предложение:

- не съответства на изискванията, поставени в настоящата документация;
- не съдържа някои от задължителните части;
- към него не е представен изискуем документ;
- не е попълнен който и да е елемент

участникът ще бъде отстранен от по-нататъшно участие в настоящия избор на изпълнител.

Ценовото предложение е задължителна част от офертата. То се изготвя по **Образец** към документацията и трябва да е напълно съобразено с изискванията на възложителя, съдържащи се в настоящата документация за обществена поръчка. В случай, че ценовото предложение на участник не е представено в съответствие с изискванията на Възложителя, въпросният участник ще бъде отстранен от по-нататъшно участие!

При извършване на действията по отваряне на офертите и обявяване на ценовите предложения могат да присъстват представители на участниците и на средствата за масово осведомяване. . Възложителят може да изисква от участниците по всяко време да представят всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в Заявлението за участие, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на производството.

Преди сключването на договор за обществена поръчка възложителят изисква от участника, определен за изпълнител, да предостави актуални документи, удостоверяващи съответствието с поставените критерии за подбор, както и декларации по чл. 42, ал. 2, т. 2 , чл. 63, ал. 4 и чл. 66, ал. 2 от Закона за мерките срещу изпирането на пари (ЗМИП). Непредставянето на тази декларация е основание договорът да не бъде сключен и да се пристъпи към изменение на Решението за определяне на изпълнител, като се определи за изпълнител класираният на второ място или се прекрати процедурата Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива.

Дата на настоящата обява

Дата: (dd/mm/yyyy) [12.06.2020 г.]

Възложител

Трите имена: (Подпис и печат) [Светлана Симова, проф. дхн]

Длъжност: [Директор на Институт по органична химия с Център по фитохимия към Българска академия на науките]