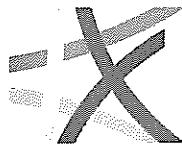


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

## ДОГОВОР ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

с предмет:

«Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на лабораторно оборудване в съществуващите лаборатории на СУ «Св. Климент Охридски» за нуждите на Център за компетентност „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, проект BG05M2OP001-1.002-0019, финансиран по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж”, включваща 17 (седемнадесет) обособени позиции

№ 80-09-920 ..... 15-06-2020

Днес, ..... в гр. София, между:

Софийски университет „Св. Климент Охридски“ със седалище и адрес на управление: София 1504, бул. „Цар Освободител“ № 15, ЕИК: 000 670 680 и Ид № по ДДС BG 000 670 680, представляван от проф. д-р Анастас Герджиков в качеството му на Ректор и Дари Иванов, в качеството му на и.д. главен счетоводител, наричан за краткост ВЪЗЛОЖИТЕЛ, от една страна, и

„БИОСИСТЕМИ“ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. София 1000, ул. „Неофит Рилски“ № 25, ет. 5, ап. 14, ЕИК: 130846726 и Ид № по ДДС BG130846726, представлявано от Мая Кичева, в качеството на управител, наричан за краткост ИЗПЪЛНИТЕЛ, от друга страна,

(ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ наричани заедно „Страните“, а всеки от тях поотделно „Страна“);

на основание чл. 112, ал. 1 от Закона за обществените поръчки („ЗОП“) и Решение РД 40-96/29.04.2020 г на Ректора на СУ, и при условията на чл. 18, ал. 1, т. 1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) се сключи този договор („Договора/Договорът“) за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на лабораторно оборудване в съществуващите лаборатории на СУ «Св. Климент Охридски» за нуждите на Център за компетентност „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, проект BG05M2OP001-1.002-0019, финансиран по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж”, включваща 17 (седемнадесет) обособени позиции:

*Обособена позиция 1: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ионен хроматограф*

*Обособена позиция 2: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Фурье спектрометър (FTIR спектрометър)*

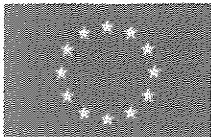
*Обособена позиция 3: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на луминометър за мултиплексен анализ*

*Обособена позиция 4: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на спектрометър за динамично разсейване на светлината*

*Обособена позиция 5: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на cone and plate вискозиметър*

----- [www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg) -----

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



**Обособена позиция 6: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Брюстер ъглов микроскоп**

**Обособена позиция 7: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на сканираща електрохимична микроскопска система (SECM)**

**Обособена позиция 8: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на прахов рентгенов дифрактометър с температурна камера**

**Обособена позиция 9: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на плазмени източници**

**Обособена позиция 10: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на спектрофотометри**

**Обособена позиция 11: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ултразвуков процесор 750W със заглушител и микросонда**

**Обособена позиция 12: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на епифлуоресцентен микроскоп със софтуер**

**Обособена позиция 13: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на друго общо оборудване и оборудване с общо лабораторно предназначение**

**Обособена позиция 14: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на автоматични метеорологични станции**

**Обособена позиция 15: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на преносим рентгено-флуоресцентен спектрометър**

**Обособена позиция 16: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на газов хроматограф с тройноквадруполен масспектрометър (GC/MS/MS)**

**Обособена позиция 17: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на анализатор за Обиц органичен въглерод и общ азот**

**обособена позиция 3: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на луминометър за мултиплексен анализ**

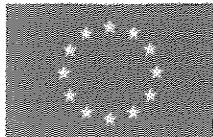
наричана по-долу за краткост „АПАРАТУРА/ТА“, при следните условия:

## I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

### Член 1. Предмет

(1.1) Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да достави и прехвърли собствеността на Възложителя на лабораторно оборудване по обособена позиция № 3, съгласно Техническата спецификация на Възложителя (Приложения № 1) и детайлно описана в Техническото и Ценово предложение на Изпълнителя (Приложения № 2), неразделна част от Договора („Апаратура“) срещу задължението на Възложителя да я приеме и да заплати договорената цена съгласно условията, посочени по-долу.

(1.2) Освен доставката по алинея (1.1) предметът на Договора включва и изпълнението на следните дейности:



- (i) доставка на лабораторно оборудване до мястото на доставка, посочено в настоящия Договор;
- (ii) монтаж/инсталация и въвеждане в експлоатация на доставената Апаратура;
- (iii) обучение на служител/и на Възложителя за работа с доставената апаратура;
- (iv) гаранционно обслужване на доставената апаратура и доставка на необходимите части и материали, в рамките на 13 месеца, считано от датата на подписване на Приемо-предавателния протокол.

(1.3) Изпълнителят се задължава да изпълни дейностите по алинея (1.1) и алинея (1.2) в съответствие с изискванията на Техническата спецификация на Възложителя, Техническото и ценовото Предложение на Изпълнителя, които са неразделна част от настоящия Договор, в сроковете по настоящия Договор.

## II. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

### Член 2. Цена

(2.1) За изпълнението на предмета на Договора, Възложителят се задължава да заплати на Изпълнителя обща цена в размер на 36 000,00 лева без ДДС (*тридесет и шест хиляди лева*) и 43 200,00 лева (*четиридесет и три хиляди и двеста лева*) с включен ДДС, съгласно Ценовото му предложение (Приложения № 2), неразделна част от настоящия Договор.

(2.2) Посочената цена е крайна и включва всички разходи и възнаграждения на Изпълнителя за изпълнение на предмета на настоящия Договор, като но не само: разходите за транспортиране и доставка на Апаратурата до мястото за доставка, включително опаковане, транспорт, разопаковане, товарене, разтоварване, инсталиране, монтаж, въвеждане в експлоатация и привеждане в работно състояние, готово за приемане и експлоатация, обучение на специалисти, доставка на цялата техническа и сервизна документация, всички разходи за извършване на гаранционно обслужване в срока на гаранцията (за труд, резервни части и консумативи), както и разходи за отстраняване за сметка на и от Изпълнителя на всички технически неизправности, възникнали не по вина на Възложителя и покрити от гаранционните условия и гаранционната отговорност на Изпълнителя.

(2.3) Посочените в настоящия Договор цени са крайни и остават непроменени за срока на действието му.

### Член 3. Начин на плащане

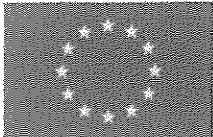
(3.1) Плащанията се извършват в български лева, с платежно нареждане по следната банкова сметка, посочена от Изпълнителя:

БАНКА: Уникредит Булбанк АД

BIC: UNCRBGSF

IBAN: BG28UNCR70001521073347

(3.2) Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени на банковата му сметка в срок до 5 (*пет*) дни, считано от момента на промяната. В случай че



Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, счита се, че плащанията, по посочената в настоящия член банкова сметка са надлежно извършени.

(3.3) Плащането на цената по алинея (2.1) по настоящия Договор се извършва, както следва:

а) Възложителят заплаща авансово **40 % (четиридесет на сто)** от цената по алинея (2.1) в размер на 17 280,00 лева (*седемнадесет хиляди двеста и осемдесет лева*) с вкл. ДДС след подписване на договор за изпълнение от двете страни и регистрирането му в деловодната система на Възложителя, което става в един и същи ден, като заплащането е в срок до 15 (петнадесет) дни от предоставяне от Изпълнителя на оригинална фактура, ведно с приджурително писмо, в отдел „Секретариат и деловодство“ на Възложителя. Фактурата трябва да съдържа всички законови реквизити, включително следния текст: Разходът е по проект BG05M2OP001-1.002-0019 „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020 г.

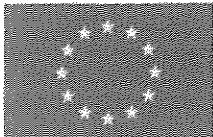
б) Възложителят извърши междинно плащане – 40 % /четиридесет на сто/ в размер на 17 280,00 лева (*седемнадесет хиляди двеста и осемдесет лева*) с вкл. ДДС от договорената цена, платими до 20 (двадесет) дни след двустранно подписване на приемо-предавателен протокол с всички окоопакетовки, сертификати, разрешения и инструкции за съхранение и експлоатация, за първия етап (доставка), както и оригинална фактура, ведно с приджурително писмо, в отдел „Секретариат и деловодство“ на Възложителя;

в) Възложителят заплаща остатъчната сума от цената по алинея (2.1) - 20 % /двадесет на сто/ в размер на 8 640,00 лева (*осем хиляди шестстотин и четиридесет лева*) с вкл. ДДС от договорената цена до 30 (тридесет) дни след приключване на последния етап на изпълнение на поръчката – монтаж, въвеждане в експлоатация и проведено обучение.

Плащането по алинея (3.4) от настоящия Договор се извършва след предоставяне от Изпълнителя коректно попълнени документи, в отдел „Секретариат и деловодство“ на Възложителя;

(3.4) Окончателното плащане по алинея (3.3) т. (в) по-горе се извърши *в срок от 30 (тридесет) дни* след представяне на следните подписани документи кумулативно:

- (i) Протокол за монтаж и Въвеждането в експлоатация на Апаратурата, подписан от двете страни или упълномощени от тях лица на датата на монтаж и въвеждане в експлоатация на Апаратурата;
- (ii) Протокол за извършено обучение на служител/и, посочен от Възложителя за работа с Апаратурата;
- (iii) Фактура, издадена от Изпълнителя и подписана от Възложителя или упълномощено от него лице, съдържаща всички законови реквизити, включително следния текст: Разходът е по проект BG05M2OP001-1.002-0019 „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020 г.
- (iv) Изпълнителят е длъжен да входира фактурата оригинал и приемо-предавателните протоколи с приджурително писмо в отдел „Секретариат и деловодство“, стаи 114 и 115, Ректората на СУ „Св. Климент Охридски“, за което му се предоставя входящ номер и дата на входиране на документите. От тази дата започва да тече 30-дневният срок за окончателно плащане. Срокът за извършване на плащането спира да тече, когато Изпълнителят бъде



уведомен, че фактурата му не може да бъде платена, тъй като сумата не е дължима поради липсващи и/или некоректно представени документи или наличие на доказателства, че разходът не е правомерен. Periodът за плащане продължава да тече от датата, на която Възложителят получи правилно формулирана фактура /поисканите разяснения / корекции / допълнителна документация.

(3.5) Financирането за възлагане на настоящата обществена поръчка е от бюджета на проект BG05M2OP001-1.002-0019 „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020 г.

### III. СРОК, МЯСТО И УСЛОВИЯ НА ДОСТАВКА. ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА

#### Член 4. Срокове и място на доставка

(4.1) Договорът за възлагане на обществената поръчка влиза в сила от датата на подписването му от двете страни и регистрирането му в деловодната система на Възложителя, което става в един и същи ден. Датата се поставя на всички екземпляри, и е със срок на действие до изтичане на всички поети от Страните задължения по Договора, който е след изтичането на срока на гаранцията на Апаратурата, предмет на Договора.

(4.2) Срокът за доставката, монтажа и въвеждането в експлоатация, обучението на специалист/и, посочен от Възложителя за работа с Апаратура е 150 (*сто и петдесет*) дни, считано от датата на подписване на договора от двете страни и регистрирането му в деловодната система на Възложителя, което става в един и същи ден.

(4.5) Гаранционният срок на Апаратурата е 13 (*тринадесет*) месеца, считано от датата на подписания Приемо-предавателния протокол за монтаж и въвеждане в експлоатация на апаратурата.

(4.6) По време гаранционния срок по предходната алинея (4.5) Изпълнителят е длъжен да извърши гаранционно обслужване на доставената Апаратура, да отстранява заявените рекламиации за възникнали повреди в срок до 30 (тридесет) дни, като времето за реакция следва да не бъде по-дълъг от 5 дни.

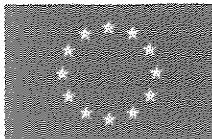
(4.7) Апаратурата следва да бъде доставена и инсталирана във: *Физически факултет, Софийски университет „Св. Климент Охридски“ (СУ) - гр. София, бул. "Джеймс Баучър" 5 (обособена позиция 3), където ще се осъществят и координационните срещи, до колкото са необходими за изпълнение на договора.*

#### Член 5. Условия на доставка

##### (5.1) Доставка

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



(5.1.1) АПАРАТУРАТА и техническата документация, предмет на Договора, се доставят в оригинална опаковка и с не нарушена цялост на адрес: посочен в алинея (4.7) и в срока по ал. (4.2) в съответните обеми посочени в Техническото предложение на Изпълнителя.

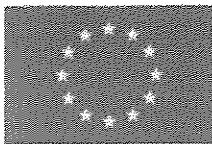
(5.1.2) Изпълнителят се задължава да достави до мястото на доставка и в съответния срок на доставка, съответно да прехвърли собствеността и предаде на Възложителя Апаратурата, предмет на доставка, отговаряща на техническите стандарти и изисквания и окомплектована с инструкция за експлоатация на български език, сертификати, разрешения и инструкции и препоръки за съхранение и експлоатация, както и с други документи и аксесоари, изискващи се съгласно Техническата спецификация на Възложителя и Техническото предложение на Изпълнителя.

(5.1.3) Изпълнителят предава Апаратурата на упълномощен представител на Възложителя. За съответствието на доставената Апаратура и приемането ѝ по вид, количество, компоненти, окомплектовка се подписва приемо-предавателен протокол, изготовен от Изпълнителя, от Страните или техни упълномощени представители, след проверка за: отствие на „Несъответствия“ (недостатъци, дефекти, повреди, липси и/или несъответствия на доставената Апаратура и/или придружаващата я документация и аксесоари с изискванията на настоящия Договор, както и с техническите характеристики и с изискванията, представени в Техническото предложение на Изпълнителя и Техническата спецификация на Възложителя), наличие на окомплектовка на доставката и представяне на документите, изискващи се съгласно алинея (5.1.2). Приемо-предавателният протокол съдържа основанието за съставянето му (номер на договора), сериен номер [серийни номера или други идентифициращи апаратурата данни], предмет на доставка.

(5.1.4) Изпълнителят уведомява Възложителя писмено за конкретните дати и час, на които ще се извърши доставката. При предаването на Апаратурата, Изпълнителят осигурява на Възложителя необходимото според обстоятелствата време да я прегледа за явни Несъответствия.

(5.1.5) При констатиране на явни Несъответствия, Възложителят има право да откаже да подпише приемо-предавателен протокол. В тези случаи, Страните подписват констативен протокол, в който се описват констатираните Несъответствия, и се посочва срокът, в който същите ще бъдат отстранени. След отстраняване на Несъответствията, Страните подписват двустранен Приемо-предавателен протокол за приемане на доставката. В случай че Несъответствията са съществени и не бъдат отстранени в рамките на дадения от Възложителя срок, или при забавяне на доставката на Апаратурата с повече от 150 (сто и петдесет) дни, Възложителят има право да прекрати Договора, както и право да получи неустойка в размер на сумата по гаранцията за изпълнение на Договора, както и да получи обратно всички платени авансово от Възложителя суми, с изключение на авансово платените суми за продуктите, които са доставени от Изпълнителя и приети от Възложителя, включително да усвои сумите по предоставените гаранции.

(5.1.6) Подписането на приемо-предавателния протокол без забележки има силата на приемане на доставката от страна на Възложителя, освен в случаите на "скрити Несъответствия", които не могат да бъдат установени при обикновения преглед на Апаратурата. Приемането на доставката на Апаратура с Приемо-предавателния протокол няма отношение към установените впоследствие в гаранционния срок Несъответствия.



(5.1.7) При наличие на явни Несъответствия посочени в констативния протокол по алинея (5.1.5) и/или при наличие на скрити Несъответствия, констатирани от Възложителя и съобщени на Изпълнителя с констативния протокол: (i) Изпълнителят заменя доставената Апаратура или съответния компонент със съответстващи с изискванията на настоящия Договор в срока посочен съответно в констативния протокол, или (ii) цената по Договора се намалява съответно с цената на несъответстващите компоненти или с разходите за отстраняване на Несъответствията, ако това не води до промяна в предмета на поръчката и запазването на тези компоненти, позволява нормалната експлоатация на Апаратурата.

(5.1.8) В случаите на Несъответствия посочени в констативния протокол по алинея (5.1.5), Възложителят не дължи заплащане на цената преди отстраняването им и изпълненията на останалите условия за плащане, предвидени в Договора.

### **(5.2) Монтаж**

(5.2.1) Изпълнителят е длъжен да приключи изпълнението на всички дейности свързани с монтажа (инсталацията) и въвеждане в експлоатация на Апаратурата в срока посочен в ал. (4.2) до 150 (*сто и петдесет*) дни, считано от датата на подписане на приемо-предавателния протокол по алинея (5.1.3), съответно алинея (5.1.5).

(5.2.2) За извършения монтаж и въвеждане на Апаратурата в експлоатация Страните, или упълномощени от тях лица подписват двустранен протокол. Възложителят има право да откаже да подпише протокола по настоящата алинея до окончателното въвеждане на Апаратурата в експлоатация в степен позволяваща незабавната ѝ и безпрепятствена употреба.

### **(5.3) Обучение на персонала**

(5.3.1) В случай че Изпълнителят има определени изисквания към квалификацията и образованието на специалистите, които ще бъдат обучавани, той е длъжен да уведоми за това Възложителя, писмено.

(5.3.2) Изпълнителят е длъжен да приключи обучението на специалистите на Възложителя в срока по алинея (4.2), като времето и графикът на обучение се съгласуват писмено между Страните. Изпълнителят е длъжен до осигури достатъчен брой обучаващи, както и присъствието им на мястото на доставка и инсталиране на Апаратурата.

(5.3.3) За извършеното обучение Страните, или упълномощени от тях лица подписват двустранен протокол.

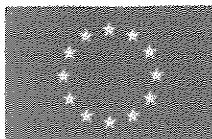
(5.3.4) Замяна на специалисти, подлежащи на обучение е допустима, след съгласуване на двете страни.

### **Член 6.**

Когато Изпълнителят е склучил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от Възложителя в присъствието на Изпълнителя и подизпълнителя по реда и при условията на настоящия Договор, приложими към Изпълнителя.

### **Член 7. Преминаване на собствеността и риска**

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)



Собствеността и риска от случайно повреждане или погиване на Апаратурата, предмет на доставка преминава от Изпълнителя върху Възложителя от датата на подписане на Протокола за монтаж и въвеждане на апаратурата в експлоатация съгласно алинея (5.2.2).

#### IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

##### Член 8. Права и задължения на Изпълнителя

(8.1) Изпълнителят се задължава да достави, инсталира и въведе в експлоатация Апаратурата, предмет на настоящия Договор, отговаряща на техническите параметри, представени в Техническото предложение на Изпълнителя и на Техническата спецификация на Възложителя, окомплектована съгласно изискванията на алинея (5.1.1) и придружена със съответните документи, както и да прехвърли собствеността върху нея на Възложителя в **срок от 150 (сто и петдесет) дни**, считано от датата на подписане на договора от двете страни и регистрирането му в деловодната система на Възложителя, което става в един и същи ден.

(8.2) Изпълнителят е длъжен да изпълни задълженията си по Договора и да упражнява всичките си права, с оглед защита интересите на Възложителя.

(8.3) Изпълнителят се задължава да извърши гаранционно обслужване на Апаратура в рамките на гарантационния срок 13 месеца, при условията и сроковете съгласно техническото предложение неразделна част от този Договор.

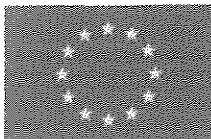
(8.4) Изпълнителят се задължава да отстранява за своя сметка и в договорените срокове всички несъответствия, повреди, дефекти и/или отклонения на доставената Апаратура проявени и/или открити в рамките на гарантационния срок, констатирани и предявени по реда на настоящия Договор и съгласно гарантционните условия. Изпълнителят се задължава при отстраняване на повреди, дефекти или недостатъци, както и при извършване на гарантционното обслужване да влага само оригинални резервни части и материали.

(8.5) Изпълнителят се задължава да спазва правилата за вътрешния ред, както и хигиенните изисквания и изисквания за безопасност в помещението на Изпълнителя и да изпълнява задълженията си по Договора без да пречи на нормалното протичане на работата на Възложителя.

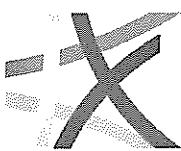
(8.6) При точно и навременно изпълнение на задълженията си по настоящия Договор, Изпълнителят има право да получи цената по Договора, съгласно определения начин на плащане.

(8.7) Изпълнителят се задължава да съхранява всички документи по изпълнението на настоящия Договор за период от 3 (три) години след датата на приключване и отчитане на проект BG05M2OP001-1.002-0019 „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020 г..

(8.8) Изпълнителят се задължава да спазва изискванията на Законодателството на Европейската общност и националното законодателство.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

(8.9) Изпълнителят се задължава да спазва изискванията за изпълнение на мерки за информация и публичност, съгласно указанията на Оперативна програма „Наука и образование и интелигентен растеж“, 2014-2020.

(8.10) Изпълнителят се задължава да предостави възможност на Управляващия орган Оперативната програма „Наука и образование и интелигентен растеж“, 2014-2020, националните одитиращи власти, Европейската комисия, Европейската служба за борба с измамите, Европейската сметна палата, Съвета за координация в борбата с правонарушенията, засягащи финансовите интереси на Европейските общности – Република България и външните одитори да извършват проверки на място на изпълнението на проекта и да извършват пълен одит, ако е нужно, въз основа на оправдателни документи за отчетеното, счетоводни документи и всякакви други документи, имащи отношение към финансирането на проекта. Такива проверки могат да бъдат извършвани до [●] ([●]) години след приключването на Оперативната програма.<sup>1</sup>

(8.11) Изпълнителят се задължава да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 3 (*три*) дни от сключване на настоящия Договор и завеждането му в деловодната система на Възложителя. В срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 14 ЗОП.

(8.12) Изпълнителят има право да иска от Възложителя необходимото съдействие за осъществяване на работата по Договора, включително предоставяне на нужната информация и документи за изпълнение на Договора и на необходимия достъп до помещението на Възложителя, в които ще се монтира Апаратура.

(8.13) Изпълнителят се задължава да извърши обучение на служител на Възложителя в уговорените срокове, посочени в техническото предложение, приложение № 2 и съгласно договорените условия.

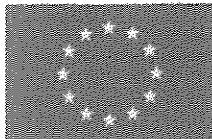
(8.14) Изпълнителят е длъжен да отстрани за своя сметка всички повреди нанесени на имуществото на Възложителя, както и да обезщети всяко трето лице, на което са нанесени вреди по време на и във връзка с монтажа/инсталацията и въвеждането на Апаратура в експлоатация.

## Член 9. Права и задължения на Възложителя

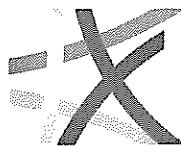
(9.1) При добросъвестно и точно изпълнение на Договора, Възложителят се задължава да заплати общата цена по алинея (2.1) от този Договор, съгласно условията и по начина, посочен в него.

(9.2) Възложителят се задължава да приеме доставката на Апаратурата, предмет на Договора по реда на алинея (5.1.2) и следващите, ако отговаря на договорените изисквания, както и да осигури достъп до помещението си и необходимите условия за монтажа и въвеждането ѝ в експлоатация.

<sup>1</sup> Алинеи 8.7 и 8.8, 8.9 и 8.10 са приложими, ако доставката се финансира по програма на ЕС и изискването произтича от правилата на програмата



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

(9.3) Възложителят има право да иска от Изпълнителя да изпълни доставката на Апаратурата на посочения в алинея (4.7) от Договора адрес, в срок и без отклонения от договорените изисквания.

(9.4) Възложителят се задължава да съдейства при провеждане на обучението на своя специалист, като осигурява присъствието му в договореното време.

(9.5) Възложителят има право да получава информация по всяко време относно подготовката, хода и организацията по изпълнението на доставката, предмет на Договора.

(9.6) Възложителят има право на рекламация по отношение на доставената по Договора Апаратура, както по отношение на монтажа и инсталацията ѝ при условията посочени в настоящия Договор и съгласно гаранционните ѝ условия.

(9.7) Възложителят има право да изиска от Изпълнителя замяната на несъответстваща с Техническите спецификации и/или дефектна Апаратура и/или нейни компоненти, както и отстраняване на недостатъците, по реда и в сроковете, определени настоящия Договор.

(9.8) Възложителят има право да откаже приемането на доставката, както и да заплати изцяло или частично цената по Договора, когато Изпълнителят не спазва изискванията на Договора и Техническата спецификация, докато Изпълнителят не изпълни изцяло своите задължения съгласно условията на Договора.

(9.9) Възложителят има право да изиска от Изпълнителя да сключи и да му представи копия от договори за подизпълнение с посочените в оферта му подизпълнители.

(9.10) Възложителят е длъжен да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от Изпълнителя информация, имаща характер на търговска тайна и изрично упомената от Изпълнителя като такава в представената от него оferта.

## V. ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ И ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ

### Член 10.

#### (10.1) Гаранционна отговорност

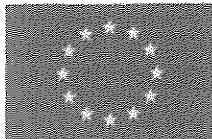
(10.1.1) Изпълнителят гарантира пълната функционална годност на Апаратурата съгласно договореното предназначение, както и съгласно Техническото предложение, Техническата спецификация и техническите стандарти за качество и безопасност.

(10.1.2) В рамките на гаранционния срок Изпълнителят отстранява със свои сили и средства всички Несъответствия на Апаратура, съответно подменя дефектирали части и/или компоненти с нови, съгласно гаранционните условия и Техническото предложение на Изпълнителя.

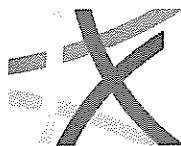
(10.1.3) Рекламационното съобщение на Възложителя може да бъде изпратено по факс, телефон, електронна поща или обикновена поща. Изпълнителят е длъжен да изпрати свои квалифицирани представители на място за констатиране и идентифициране на повредата в срок до 5 (пет) дни, от получаване на рекламиационното съобщение на Възложителя. При визитата на сервисния екип на

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Изпълнителя се съставя констативен протокол за извършеното техническо обслужване, вида на повредата, работите и срокът необходими за отстраняването ѝ в два еднообразни екземпляра.

(10.1.4) Изпълнителят се задължава да отстрани настъпила повреда в срок от 30 (тридесет) дни или по-кратък, считано от датата на констатирането на повредата. При невъзможност за отстраняване на настъпила повреда в срок до 30 (тридесет) дни, Изпълнителят осигурява на Възложителя обратна апаратура, която се задължава да монтира и въведе в експлоатация, от същия или подобен клас до пълното отстраняване на дефекта/повредата, като гаранционният срок на Апаратурата, в процес на поправяне, се удължава със срока през който е траело отстраняването на повредата.

#### (10.2) Гаранционно (сервизно) обслужване

(10.2.1) Изпълнителят се задължава да осигури на Възложителя гаранционно (сервизно) обслужване на Апаратурата в гаранционния срок от 13 месеца. Изпълнителят се задължава да извърши с предимство гаранционното обслужване на Апаратурата на Възложителя по време на целия гаранционен период, в срок до 30 (тридесет) дни от постъпване на заявка за обслужване от страна на Възложителя. Гаранционното обслужване се осъществява на място, в помещението на Възложителя, от оторизирани представители на Изпълнителя.

## VI. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ<sup>2</sup>

### Член 11. Видове гаранции, размер и форма на гаранциите

#### (11.1) Видове и размер на гаранциите

(11.1.1) Изпълнителят гарантира изпълнението на произтичащите от настоящия Договор свои задължения с гаранция за изпълнение в размер на 3% (три на сто) от стойността на Договора по алинея (2.1) или сумата от 1 080,00 (хиляда и осемдесет лева).

(11.1.2) Внесена гаранция от Изпълнителя е със следния срок и размер:

А) Гаранция в размер на 2 % (две на сто) от общата стойност на договора без ДДС със срок на валидност не по-малко от 30 (тридесет) календарни дни *след доставка, монтаџ и въвеждане в експлоатация на лабораторното оборудване по съответната обособена позиция*.

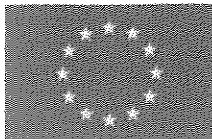
Б) Гаранция в размер на 1 % (едно на сто) от общата стойност на договора без ДДС със срок на валидност не по-малко от 30 (тридесет) календарни дни *след изтичане на предложението гаранционен срок на лабораторното оборудване по съответната обособена позиция*.

(11.1.3) Изпълнителят представя документ за внесена гаранция за изпълнение на Договора към датата на склучването му и регистрирането му в деловодната система на Възложителя, което става в един и същи ден.

#### (11.2) Форма на гаранциите

<sup>2</sup>Гаранциите се уреждат, в случай че са предвидени в поръчката.

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)



(11.2.1) Изпълнителят избира формата на гаранцията между една от следните: (i) парична сума внесена по банковата сметка на Възложителя; (ii) банкова гаранция; или (iii) застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя.

#### Член 12. Изисквания по отношение на гаранциите

(12.1) Когато гаранцията се представя във вид на парична сума, то тя се внася по следната банковска сметка на Възложителя: IBAN: BG43 BNBG 9661 3300 1743 01, BIC: BNGBBGSD БНБ - централно управление гр. София.

В нареждането за плащане следва да бъде записан текстът: „Гаранция за добро изпълнение/обезпечаване на ОП с предмет: „Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на лабораторно оборудване в съществуващите лаборатории на СУ «Св. Климент Охридски» за нуждите на Център за компетентност „Чисти технологии за устойчива околна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, проект BG05M2OP001-1.002-0019, финансиран по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“, включваща седемнадесет обособени позиции. По обособена позиция 3: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на луминометър за мултиплексен анализ.

Всички банкови разходи, свързани с преводите на сумата са за сметка на Изпълнителя;

(12.2) Когато Изпълнителят представя банкова гаранция се представя оригиналът ѝ, като тя е безусловна, неотменяма и непрехвърляема като покрива 100 % (сто процента) от:

- Стойността на гаранцията за изпълнението му със срок на валидност, срока на действие на Договора, плюс 30 (*тридесет*) дни.

(12.2.1) Страните се съгласяват в случай на учредяване на банкова гаранция, тя да съдържа условие, че при първо поискване банката следва да заплати сумата по гаранцията независимо от направените възражения и защита, възникващи във връзка с основните задължения.

(12.2.2) Всички банкови разходи, свързани с обслужването на превода на гаранцията, включително при нейното възстановяване, са за сметка на Изпълнителя.

(12.3). **Застраховката**, която обезпечава изпълнението, чрез покритие на отговорността на Изпълнителя, е със срок на валидност, срока на действие на договора, плюс 30 (*тридесет*) дни, съответно. Възложителят следва да бъде посочен като трето ползвашо се лице по тази застраховка. Застраховката следва да покрива отговорността на Изпълнителя при пълно или частично неизпълнение на Договора и не може да бъде използвана за обезпечение на неговата отговорност по друг договор. Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на възложителя, при наличие на основание за това, са за сметка на Изпълнителя.

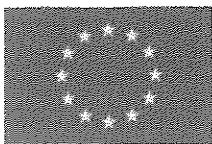
(12.4). Възложителят не дължи лихви върху сумите по предоставената гаранция, независимо от избраната форма.

#### Член 13. Задържане и освобождаване на гаранциите

(13.1) Възложителят освобождава гаранцията за изпълнение на Договора на етапи и при условия, както следва:

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за устойчива околна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



(13.1.1) Възложителят освобождава 2% (*две на сто*) от стойността на Договора представляващи част от Гаранцията за изпълнение, или сумата от 720,00 лв., в срок до 30 (*тридесет*) дни след извършване на доставката, монтажа и въвеждане в експлоатация на АПАРАТУРАТА,

(13.1.2) Възложителят освобождава останалият 1% (*едно на сто*) или сумата от 360,00 лв. в срок до 30 (*тридесет*) дни след изтичане на гаранционният срок посочен в чл. 10, ал. (10.2) от Договора.

(13.2) Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

- (i) когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на Изпълнителя, посочена в Договора;
- (ii) когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на Изпълнителя или упълномощено от него лице;
- (iii) когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полиса/застрахователния сертификат на представител на Изпълнителя или упълномощено от него лице/ изпращане на писмено уведомление до застрахователя.

(13.3). В случай на изменение на договора<sup>3</sup>, извършено в съответствие с този договор и приложимото право, включително когато изменението е свързано с индексиране на Цената, Изпълнителят се задължава да предприеме необходимите действия за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на договора, в срок до 5 (пет) дни от подписването на допълнително споразумение за изменението.

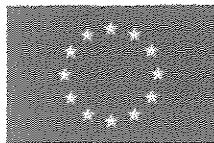
(13.2). Действията за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на договора могат да включват, по избор на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

- i. внасяне на допълнителна парична сума по банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочена в ал. (12.1) от договора; и/или;
- ii. предоставяне на документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, при спазване на изискванията на ал. (12.2) от договора; и/или
- iii. предоставяне на документ за изменение на първоначалната застраховка или нова застраховка, при спазване на изискванията на ал. (12.3) от договора.

(13.4). Гаранциите не се освобождават от Възложителя, ако в процеса на изпълнение на договора е възникнал спор между Страните относно неизпълнение на задълженията на Изпълнителя и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на Възложителя той може да пристъпи към усвояване на гаранциите.

(13.4). Възложителят има право да задържи изцяло или частично гаранцията за изпълнение при пълно или частично неизпълнение на задълженията по настоящия договор от страна на Изпълнителя и/или при разваляне или прекратяване на настоящия договор по вина на Изпълнителя. В тези случаи, Възложителят има право да усвои от гаранцията за изпълнение суми, покриващи отговорността на Изпълнителя за неизпълнението. В допълнение към горното, Страните изрично се споразумяват, че Възложителят има право да задържи гаранцията при

<sup>3</sup> Това е възможност, която е приложима в случаите, предвидени в чл. 111, ал. 2, изр. последно, и чл. 116, ал. 1, т.т. 1, 2, 3 и 6, и чл. 116, ал. 4 ЗОП.



неизпълнение на задължения на Изпълнителя за отстраняване на явни и/или скрити несъответствия, установени по предвидения в договора ред, в договорения срок.

(13.5). Възложителят има право да задържа от сумите по гаранцията за изпълнение суми равни на размера на начислените неустойки и обезщетения по настоящия договор, поради неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

## VII. НЕУСТОЙКИ

### Член 14.

(14.1) При забавено изпълнение на задължения по Договора от страна на Изпълнителя в нарушение на предвидените в този Договор срокове, същият заплаща на Възложителя неустойка в размер на 0,2 %<sup>4</sup> от сумата по алинея (2.1.) за всеки просрочен ден, но не повече от 5 %<sup>5</sup>.

(14.2) При забава на Възложителя за изпълнение на задълженията му за плащане по Договора, същият заплаща на Изпълнителя неустойка в размер на 0,2 %<sup>6</sup> от дължимата сума за всеки просрочен ден, но не повече от 5 %<sup>7</sup> от размера на забавеното плащане.

(14.3) При неизпълнение от страна на Изпълнителя на задълженията му за обучение на персонала на Възложителя, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 0,2 %<sup>8</sup> от общата цена на Договора по алинея (2.1.).

(14.4) При системно (три и повече пъти)неизпълнение на задълженията за гаранционно обслужване и/или гаранционни ремонти в срока на гаранцията, Изпълнителят дължи на Възложителя, неустойка в размер на 5%<sup>9</sup> (*пет процента*) от общата цена на Договора по алинея (2.1.).

(14.5) При пълно неизпълнение на задълженията за гаранционно обслужване и/или гаранционни ремонти в срока по гаранцията, Изпълнителят дължи на Възложителя неустойка в размер на 5 %<sup>10</sup> (*пет процента*) от стойността на Договора.

(14.6) Възложителят може да претендира обезщетение за нанесени вреди и пропуснати ползи по общия ред, независимо от начислените неустойки и независимо от усвояването на гаранцията за изпълнение.

(14.7.) Неустойките се заплащат незабавно, при поискване от Възложителя, по следната банкова сметка:

Банка: [БНБ – ЦУ пл. „Княз Александър I“ № 1]

BIC: [BNBGBGSD]

<sup>4</sup>Посочва се размера на неустойката. Обичайно е 0,1 – 0,2 на сто.

<sup>5</sup>Посочва се размера на неустойката. Обичайно е до 5 на сто.

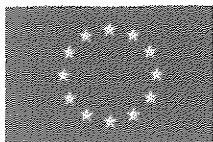
<sup>6</sup>Посочва се размера на неустойката. Обичайно е 0,1 – 0,2 на сто

<sup>7</sup>Посочва се размера на неустойката. Обичайно е до 5 на сто.

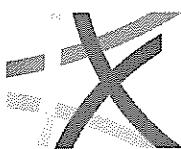
<sup>8</sup>Посочва се размера на неустойката. Обичайно е до 5 на сто.

<sup>9</sup>Посочва се размера на неустойката. Обичайно е до 5 на сто.

<sup>10</sup>Посочва се размера на неустойката. Обичайно е до 5 на сто.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

IBAN: [BG52 BN BG 9661 3300 1743 01 – в лева].

В случай че банковата сметка на Възложителя не е заверена със сумата на неустойката в срок от 5 (пет) дни от искането на Възложителя за плащане на неустойка, Възложителя има право да задържи съответната сума от гаранцията за изпълнение.

(14.8.) Плащането на неустойките, уговорени в този договор, не ограничава правото на изправната Страна да търси реално изпълнение и/или обезщетение за понесени вреди и пропуснати ползи в по-голям размер, съгласно приложимото право.

## VIII. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ<sup>11</sup>

### Член 15. Общи условия приложими към Подизпълнителите

(15.1) За извършване на дейностите по Договора, Изпълнителят има право да ползва само подизпълнителите, посочени от него в офертата, въз основа на която е избран за Изпълнител.

(15.2) Процентното участие на подизпълнителите в цената за изпълнение на Договора не може да бъде различно от посоченото в офертата на Изпълнителя.

(15.3) Изпълнителят може да извърши замяна на посочените подизпълнители за изпълнение на Договора, както и да включва нови подизпълнители в предвидените в ЗОП случаи и при предвидените в ЗОП условия.

(15.4) Независимо от използването на подизпълнители, отговорността за изпълнение на настоящия Договор е на Изпълнителя.

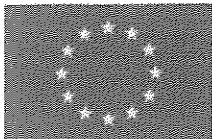
(15.5) Сключването на договор с подизпълнител, който не е обявен в офертата на Изпълнителя и не е включен по време на изпълнение на Договора по предвидения в ЗОП ред или изпълнението на дейностите по договора от лице, което не е подизпълнител, обявено в офертата на Изпълнителя, се счита за неизпълнение на Договора и е основание за едностренно прекратяване на договора от страна на Възложителя и за усвояване на пълния размер на гаранцията за изпълнение.

### Член 16. Договори с подизпълнители

При сключването на Договорите с подизпълнителите, оferирани в офертата на Изпълнителя, последният е длъжен да създаде условия и гаранции, че:

- (i) приложимите клаузи на Договора са задължителни за изпълнение от подизпълнителите;
- (ii) действията на Подизпълнителите няма да доведат пряко или косвено до неизпълнение на Договора;

<sup>11</sup>Изискванията и условията, предвидени в този раздел се прилагат в случаите, когато Изпълнителят е предвидил използването на подизпълнители



- (iii) при осъществяване на контролните си функции по договора Възложителят ще може безпрепятствено да извърши проверка на дейността и документацията на подизпълнителите.

#### Член 17. Разплащане с подизпълнители

(17.1) Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на Изпълнителя или на Възложителя, Възложителят заплаща възнаграждение за тази част директно на подизпълнителя.

(17.2) Разплащанията по член (17.1) се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до Възложителя чрез Изпълнителя, който е длъжен да го предостави на Възложителя в 15-дневен срок от получаването му.

(17.3) Към искането по алинея (17.2) Изпълнителят предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(17.4) Възложителят има право да откаже плащане по алинея (17.2), когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

### IX. УСЛОВИЯ ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

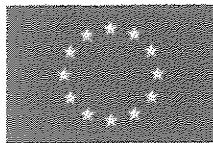
#### Член 18.

(18.1) Настоящият Договор се прекратява в следните случаи:

- (i) по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
- (ii) с изтичане на уговорения срок;
- (iii) когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на Договора, извън правомощията на Възложителя, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати – с писмено уведомление от Възложителя, веднага след настъпване на обстоятелствата;
- (iv) При настъпване на невиновна невъзможност за изпълнение непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер, възникнало след сключването на Договора („непреодолима сила“) за срок по-дълъг от 30 дни.

(18.2) Възложителят може да прекрати Договора без предизвестие, с уведомление, из pratено до Изпълнителя:

- (i) При системно (три и повече пъти) неизпълнение на Изпълнителя на задълженията за гаранционно обслужване и/или гаранционни ремонти в срока на гаранцията; или
- (ii) при пълно неизпълнение на задълженията на Изпълнителя за гаранционно обслужване и/или извършване на гаранционни ремонти в срока по гаранцията; или



- (iii) при забава продължила повече от 30 (*тридесет*) дни или при пълно неизпълнение на задължението на Изпълнителя за въвеждането в експлоатация на Апаратурата, и/или за обучение на персонала на Възложителя; или
- (iv) използва подизпълнител, без да е деклариран това в документите за участие, или използва подизпълнител, който е различен от този, който е посочен, освен в случаите, в които замяната, съответно включването на подизпълнител е извършено със съгласието на Възложителя и в съответствие със ЗОП и настоящия Договор.

(18.3) Възложителят прекратява Договора в случаите по чл.118, ал.1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на Изпълнителя за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл.118, ал.1, т.1 от ЗОП.

(18.4) Прекратяването става след уреждане на финансовите взаимоотношения между Страните за извършените от страна на Изпълнителя и одобрени от Възложителя дейности по изпълнение на Договора.

(18.5) Възложителят може да развали Договора по реда и при условията предвидени в него или в приложимото законодателство.

#### Член 19.

Настоящият Договор може да бъде изменян или допълван от Страните при условията на чл. 116 от ЗОП<sup>12</sup>.

## X. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

#### Член 20.

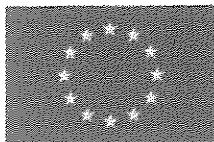
(20.1) Страните се освобождават от отговорност за неизпълнение на задълженията си, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила. Никоя от Страните не може да се позовава на непреодолима сила, ако е била в забава и не е информирала другата Страна за възникването на непреодолима сила.

(20.2) Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички разумни усилия и мерки, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата Страна незабавно при настъпване на непреодолимата сила.

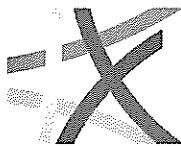
(20.3) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задължението се спира.

(20.4) Не може да се позовава на непреодолима сила онази Страна, чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение на Договора.

<sup>12</sup> Когато Възложителят предвижда да прави промени в договора на основание чл. 116, ал. 1, т. 1 от ЗОП, то промените следва да бъдат предвидени в документацията за обществената поръчка и да бъдат включени в настоящия договор чрез ясни, точни и недвусмислени клаузи, включително клаузи за изменение на цената или опции. Обхватът и естеството на възможните изменения или опции, както и условията, при които те могат да се използват, не трябва да води до промяна в предмета на поръчката.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ДЪЛГА СУМА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

## XI. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ<sup>13</sup>

### Член 21.

(21.1) Никоя Страна няма право без предварителното писмено съгласие на другата да разкрива по какъвто и да е начин и под каквато и да е форма конфиденциална информация, на когото и да е, освен пред своите служители и/или консултанти. Разкриването на конфиденциална информация пред такъв служител/консултант се осъществява само в необходимата степен и само за целите на изпълнението на Договора и след поемане на съответните задължения за конфиденциалност.

## XII. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

### Член 22.

За всички неуредени в настоящия Договор въпроси се прилага действащото българско законодателство.

### Член 23.

(23.1) Упълномощени представители на Страните, които могат да приемат и правят изявления по изпълнението на настоящия Договор са:

#### ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Гл. ас. д-р Елица Павлова  
Телефон: 0887982172  
Email: [elli\\_pavlova@abv.bg](mailto:elli_pavlova@abv.bg)

#### ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Д-р Мая Кичева  
Телефон: 0887575365  
Email: [maya@biosystems.bg](mailto:maya@biosystems.bg)

(23.2) Всички съобщения и уведомления, свързани с изпълнението на този Договор, следва да съдържат наименованието и номера на Договора на проекта, номера на настоящия Договор и да бъдат в писмена форма за действителност.

(23.3) Страните се задължават да се информират взаимно за всяка промяна на правния си статут, адресите си на управление, телефоните и лицата, които ги представляват.

(23.4) Официална кореспонденция между Страните се разменя на посочените в настоящия Договор адреси на управление, освен ако Страните не се информират писмено за други свои адреси. При неуведомяване или несвоевременно уведомяване за промяна на адрес, кореспонденцията изпратена на адресите по настоящия член 20 се считат за валидно изпратени и получени от другата Страна.

(23.5) Всички съобщения и уведомления се изпращат по пощата с препоръчана пратка или по куриер. Писмените уведомления между Страните по настоящия Договор се считат за валидно

<sup>13</sup> Клаузата се поставя по преценка на страните

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

изпратени по факс с автоматично генерирано съобщение за получаване от адресата или по електронната поща на страните, подписани с електронен подпись.

#### Член 24.

Изпълнителят няма право да прехвърля своите права или задължения по настоящия Договор на трети лица, освен в случаите предвидени в ЗОП.

#### Член 25.

(25.1) Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, ще бъдат разрешавани първо по извънсъдебен ред чрез преговори между двете Стари, като в случай на спор, всяка Страна може да изпрати на другата на посочените адреси за кореспонденция по-долу покана за преговори с посочване на дата, час и място за преговори.<sup>14</sup>

(25.2) В случай на непостигане на договореност по реда на предходната алинея, всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване ще бъдат отнасяни за разглеждане и решаване от компетентния съд на Република България по реда на ГПК.

#### Член 26.

Нищожността на някоя от клаузите по Договора или на допълнително уговорени условия не води до нищожност на друга клауза или на Договора като цяло.

#### Член 27.

Неразделна част от настоящия Договор са следните приложения:

1. *Приложение № 1* – Техническа спецификация на Възложителя;
2. *Приложение № 2* – Техническо и Цено предложение на Изпълнителя;

Настоящият Договор се подписа в четири еднообразни екземпляра – три за Възложителя и един за Изпълнителя.

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Софийски университет „Св. Климент Охридски“

проф. д-р Анастас Герджиков  
Ректор

Дари Иванов  
И.Д. Главен счетоводител

проф. д-р Васил Маринов  
функционален ректор АД  
„Св. Климент Охридски“  
1970-56-77/05.02.2026г.

На основание  
чл. 37 от ЗОП

На основание  
чл. 37 от ЗОП



ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

„БИОСИСТЕМИ“ ООД

Мая Кичева  
управител  
(подпись и печат)

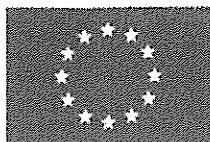
На основание  
чл. 37 от ЗОП

Дата на подписане:



<sup>14</sup>Допустимо е да се уговори разглеждане на спора пред арбитраж.

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)



## Приложение № 1

### Техническа спецификация

**По обособена позиция № 3 - Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на луминометър за мултимплексен анализ**

#### Минимални технически характеристики за луминометър за мултимплексен анализ

Конфигуриран за работа в диапазона от 6 до 96-ямкови плаки.

Уредът да позволява отчитане на бърза и бавна луминесценция (flash / glow).

Детектор: фотоумножител.

Спектрален обхват: 240–730 nm.

Режими на измерване: отчитане (end-point), кинетика, последователно измерване на два луминесцентни маркера в една проба.

Възможност за надграждане на уреда за едновременно отчитане на два маркера в една проба

Отчитане на сигнала отгоре и отдолу на плаката.

Апаратът да бъде окомплектован с два филтъра за BRET анализ за отчитане на луминесценция при дължина на вълната 410 nm и 515 nm.

Филтърен държач с капацитет за монтиране на минимум седем емисионни филтъра по избор на клиента

Чувствителност: 20 amol/ямка АТФ.

Време за отчитане: не повече от 22 секунди за 96-ямкова плака.

Уредът да бъде с интегриран програмирам щейкър за микроплаки с термостат, който позволява инкубиране на плаката в диапазон от +5°C над околната температура до +45°C.

Модулът да има нагревателен елемент под и над плаката, като горният да поддържа по-висока температура от долния, за да не се получава кондензация.

Възможност за задаване на линейно, орбитално и двойно орбитално разбъркване.

Възможност за настройка на времето и скоростта на разбъркване.

Уредът да бъде окомплектован с един вътрешен автоматичен инжектор за впръскване на реагенти в позицията за отчитане, при работа с плаки от 6 до 96 ямки.

Възможност за програмиране на индивидуални инжекционни обеми в минимален диапазон от 3 µl до 480 µl в проба.

Регулируема скорост на инжектиране.

Възможност за задаване на минимум четири инжекции в една ямка.

Наличие на функция за обратно всмукване на реагентите.

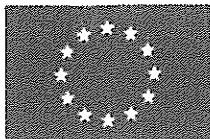
Възможност за допълнително надграждане с порт за подаване на газове или създаване на вакуум в измервателната камера.

Специализиран софтуер за управление на уреда и обработка на получените резултати.

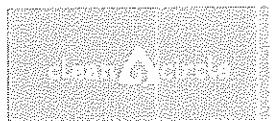
Софтуерът да позволява таблично и графично представяне на експерименталните данни, изчисление на концентрация чрез стандартна крива, автоматична корекция на шум и базова линия, анализ на ензимна кинетика ( $K_m, V_{max}$ ), създаване на потребителски формули и запис и експорт на данни.

Възможност за сканиране в минимум 700 точки в една реакционна ямка и последващо триизмерно графично представяне на резултатите от всички измервания.

Възможност за получаване на осреднен резултат след сканиране на множество точки в една реакционна ямка.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

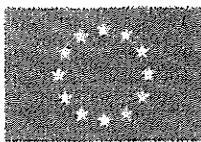
Външен компютър за управление на апаратата и анализ на резултатите с операционна система, съвместима със специализирания софтуер.

Уредът да бъде съвместим с робот за автоматизирано подаване на плаки.

Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка:

- Инсталлиране и въвеждане в експлоатация в лаборатория на заявителя.
- Обучение за работа с апаратата и за рутинна поддръжка – минимум 5 дни.
- Гаранционна поддръжка след инсталлиране и въвеждане в експлоатация – минимум 12 месеца, включваща всички резервни части и труд.

Доставката трябва да включва всички консумативи, аксесоари, кабели, връзки и други, необходими за инсталлиране на апаратата и за начална работа с него.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

На осн.  
чл. 3  
На основан  
чл. 37 от ЗОП

*Приложение № 2*  
*ОБРАЗЕЦ 2-3*

ДО  
РЕКТОРА  
НА СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ  
„СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ № 6575 / 210120

От	Биосистеми ООД <i>(наименование на участника)</i>	ЕИК/БУЛСТАТ 130846726			
със седалище	гр. София, ул. „Неофит Рилски“ № 25, ет. 5, ап. 14	гр. София, ул. „Неофит Рилски“ № 25, ет. 5, ап. 14			
представлявано от	Мая Иванова Кичева <i>(имена на представяващия)</i>	управител в качеството на <i>(должност или друго качество)</i>			
дани по документ за самоличност	Л.к. № 640461490, изд. на 30.06.2010г. от МВР - София <i>(вид и номер на документ за самоличност, дата, орган и место на издаването)</i>				
тел.	0884163814	факс	няма	ел.-поща	office@biosystems.bg

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН РЕКТОР,

След като се запознах(ме) с документацията за участие в откритата процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на лабораторно оборудване в съществуващите лаборатории на СУ «Св. Климент Охридски» за нуждите на Център за компетентност „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, проект BG05M2OP001-1.002-0019, финансиран по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж”, включваща 17 (седемнадесет) обособени позиции:

*Обособена позиция 1: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ионен хроматограф*  
*Обособена позиция 2: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Fourier спектрометър (FTIR спектрометър)*

*Обособена позиция 3: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на луминометър за мултиплексен анализ*

*Обособена позиция 4: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на спектрометър за динамично разсеяване на светлината*

*Обособена позиция 5: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на сопе and plate вискозиметър*

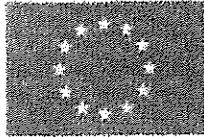
*Обособена позиция 6: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Брюстер ъглов микроскоп*

*Обособена позиция 7: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на сканираща електрохимична микроскопска система (SECM)*

На основание  
чл. 37 от ЗОП

На основание  
чл. 37 от ЗОП

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран от Operativna програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



- Обособена позиция 8: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на прахов рентгенов дифрактометър с температурна камера**
- Обособена позиция 9: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на плазмени източници**
- Обособена позиция 10: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на спектрофотометри**
- Обособена позиция 11: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ултразуков процесор 750W със заглушител и микросонда**
- Обособена позиция 12: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на епифлуоресцентен микроскоп със софтуер**
- Обособена позиция 13: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на друго общо оборудване и оборудване с общо лабораторно предназначение**
- Обособена позиция 14: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на автоматични метеорологични станции**
- Обособена позиция 15: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на преносим рентгено-флуоресцентен спектрометър**
- Обособена позиция 16: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на газов хроматограф с тройноквадруполен масспектрометър (GC/MS/MS)**
- Обособена позиция 17: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на анализатор за общ органичен въглерод и общ азот**

Забележка: Попълва се само за обособената позиция за която участникът е подал оферта.

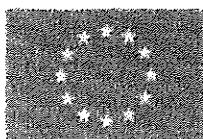
подписаният(те), Мая Иванова Кичева представляващ(а) и управляващ(а) Биосистеми ООД, заявявам(е) следното:

1. Желая(ем) да участвам(е) в настоящата обществена поръчка по обособена позиция № 3 „Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на луминометър за мултиплексен анализ“ и ще осъществя(им) доставката съгласно условията, посочени в документацията за участие и настоящото техническо предложение.
2. В случай че бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка се задължаваме при изпълнение на договора:
  - 2.1 да изпълняваме задълженията си по Договора за възлагане на обществената поръчка в съответствие с техническите спецификации, офертата си, както и в съответствие с приложимите към предмета на договора законови и подзаконови нормативни актове;
  - 2.2 да изпълняваме задълженията си по Договора и да упражнява всичките си права, с оглед защита интересите на Възложителя;
  - 2.3 да доставим АПАРАТУРАТА, отговаряща на стандартите за машинна безопасност и на нормите за електрическа безопасност.
  - 2.4 да извършим доставката, инсталирането, въвеждането в експлоатация, обучението на служител на Възложителя, за управление на АПАРАТУРАТА в срок до 150 (сто и петдесет) дни, считано от дата на подписване на договора и регистрирането му в деловодната система на Възложителя, което става в един и същи ден.
  - 2.5 да извършим доставката и инсталирането на АПАРАТУРАТА до указаното място в сградите на Факултета по Химия и Фармация, Физически факултет, Геолого-географски факултет и Биологически факултет към Софийски университет „Св. Климент Охридски“, съответно ще прехвърлим собствеността и предадем на Възложителя АПАРАТУРАТА, предмет на доставка, отговаряща на техническите стандарти и изисквания, и окомплектована с инструкция за експлоатация, както и с други документи и аксесоари, изисквани съгласно Техническата спецификация на Възложителя и Техническото предложение на Изпълнителя;
  - 2.6 да приключим изпълнението на всички дейности, свързани с доставката, инсталирането (монтажа), въвеждането в експлоатация на АПАРАТУРАТА и обучението на служител на Възложителя

www.eufunds.bg

Проект BG05M2OP001-1.002-0019 „Чисти технологии за устойчива околнна среда и кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и институционални фондове.

На основание  
чл. 37 от ЗОП



в договорения срок. За извършената доставка и въвеждане в експлоатация страните, или упълномощени от тях лица подписват двустранен протокол. Възложителят има право да откаже да подпише протокола по настоящата точка до окончателното въвеждане на АПАРАТУРАТА в експлоатация, в степен позволяваща безпрепятствената ѝ употреба;

2.7 в рамките на гаранционния срок да отстраняваме със свои сили и средства всички несъответствия на АПАРАТУРАТА, съответно подменя дефектирали части и/или компоненти с нови, съгласно гаранционните условия и Техническото предложение на Изпълнителя;

2.8 във времето на гаранционния срок на АПАРАТУРАТА да отстраняваме заявените рекламиации за възникнали повреди в срок до 30 (тридесет) дни, като времето за реакция следва да не бъде по-дълго от 5 дни;

2.9 да подписва лично или чрез свои упълномощени представители приемо-предавателния протокол за доставка и/или констативните протоколи, както и другите документи съществуващи доставката и/или предвидени в Договора за възлагане на обществената поръчка. При отказ на Изпълнителя или на упълномощено от него лице да подпише протокол, предвиден в този договор. Възложителят изираща на Изпълнителя констативен протокол подписан от свой представител, който е обвързващ за Изпълнителя;

2.10 да доставим АПАРАТУРАТА в опаковка, която да я предпазва от външни въздействия по време на транспортиране и съхранение на съклад;

2.11 да носи риска от увреждане или погиване на стоката до момента на подписване на приемо-предавателния протокол без забележки от страна на Възложителя;

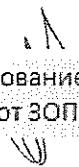
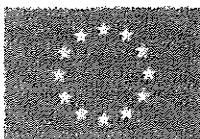
2.12 да отговаряме за действията на подизпълнителя като за свои;

2.13 да сключим договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 3 (три) дни от сключване на Договора за възлагане на обществената поръчка. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 14 ЗОП.

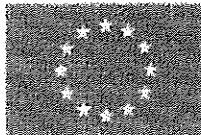
2.14 Доставката на АПАРАТУРАТА обхваща всички дейности по реализиране на поръчката – опаковане, товарене, разтоварване, транспортни разходи, застраховки, данъци, такси, мита, пощенски и други съществуващи инсталирането, въвеждането в експлоатация и привеждане в работно състояние, обучение на специалист, доставка на техническа и сервизна документация, всички разходи за извършване на гаранционно обслужване в срока на гаранцията, както и разходи за отстраняване за сметка на и от Изпълнителя на всички технически неизправности, възникнали не по вина на Възложителя и покрити от гаранционните условия и гаранционната отговорност на Изпълнителя.

Нашето конкретното ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ на поръчката по обособена позиция №3 - Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на луминометър за мултиплексен анализ е, както следва:

<p><b>МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ КЪМ ХАРАКТЕРИСТИКИТЕ</b></p>	<p><b>ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА</b> включващо задължително подробно описание на апаратурата, което включва: марка, модел, технически характеристики, други по преценка на участника.</p>
<p><i>Минимални технически характеристики</i></p>	
	<p>Луминометър – модел Лумистар Омега (LUMistar Omega), производител: БиЕмДжи Лабтех (BMG Labtech), Германия</p>



<p>Конфигуриран за работа в диапазона от 6 до 96-ямкови плаки.</p> <p>Уредът да позволява отчитане на бърза и бавна луминесценция (flash / glow).</p> <p>Детектор: фотоумножител.</p> <p>Спектрален обхват: 240–730 nm.</p> <p>Режими на измерване: отчитане (end-point), кинетика, последователно измерване на два луминесцентни маркера в една проба.</p> <p>Възможност за надграждане на уреда за едновременно отчитане на два маркера в една проба</p> <p>Отчитане на сигнала отгоре и отдолу на плаката.</p> <p>Апаратът да бъде окомплектован с два филтъра за BRET анализ за отчитане на луминесценция при дължина на вълната 410 nm и 515 nm.</p> <p>Филтърен държач с капацитет за монтиране на минимум седем емисионни филтъра по избор на клиента</p> <p>Чувствителност: &lt; 20 amol/ямка АТФ.</p> <p>Време за отчитане: не повече от 22 секунди за 96-ямкова плака.</p> <p>Уредът да бъде с интегриран програмиран шейкър за микроплаки с термостат, който позволява инкубиране на плаката в диапазон от +5°C над околната температура до -45°C.</p> <p>Модулът има нагревателен елемент под и над плаката, като горният поддържа по-висока температура от долния, за да не се получава кондензация.</p> <p>Възможност за задаване на линейно, орбитално и двойно орбитално разбъркване.</p> <p>Възможност за настройка на времето и скоростта на разбъркване.</p> <p>Уредът е окомплектован с един вътрешен автоматичен инжектор за впръскване на реагенти в позицията за отчитане, при работа с плаки от 6 до 96 ямки.</p> <p>Възможност за програмиране на индивидуални инжекционни обеми в минимален диапазон от 3 µl до 480 µl в проба.</p> <p>Регулируема скорост на инжектиране.</p> <p>Възможност за задаване на минимум четири инжекции в една ямка.</p> <p>Наличие на функция за обратно всмукване на реагентите.</p> <p>Възможност за допълнително надграждане с порт за подаване на газове или създаване на вакуум в измервателната камера.</p> <p>Специализиран софтуер за управление на уреда и обработка на получените резултати – MARS (MARS)</p> <p>Софтуерът позволява таблично и графично представяне на експерименталните данни, изчисление на концентрация чрез стандартна крива, автоматична корекция на шум и базова</p>	<p>Конфигуриран за работа в диапазона от 6 до 96-ямкови плаки.</p> <p>Уредът позволява отчитане на бърза и бавна луминесценция (flash / glow).</p> <p>Детектор: фотоумножител.</p> <p>Спектрален обхват: 240–740 nm.</p> <p>Режими на измерване: отчитане (end-point), кинетика, последователно измерване на два луминесцентни маркера в една проба.</p> <p>Уредът може да се надгради за едновременно отчитане на два маркера в една проба</p> <p>Отчитане на сигнала отгоре и отдолу на плаката.</p> <p>Апаратът е окомплектован с два филтъра за BRET анализ за отчитане на луминесценция при дължина на вълната 410 nm и 515 nm.</p> <p>Филтърен държач с капацитет за монтиране на осем емисионни филтъра по избор на клиента</p> <p>Чувствителност: &lt; 20 amol/ямка АТФ.</p> <p>Време за отчитане: 16 секунди за 96-ямкова плака.</p> <p>Уредът е с интегриран програмиран шейкър за микроплаки с термостат, който позволява инкубиране на плаката в диапазон от +4°C над околната температура до +45°C.</p> <p>Модулът има нагревателен елемент под и над плаката, като горният поддържа по-висока температура от долния, за да не се получава кондензация.</p> <p>Възможност за задаване на линейно, орбитално и двойно орбитално разбъркване.</p> <p>Възможност за настройка на времето и скоростта на разбъркване.</p> <p>Уредът е окомплектован с един вътрешен автоматичен инжектор за впръскване на реагенти в позицията за отчитане, при работа с плаки от 6 до 96 ямки.</p> <p>Възможност за програмиране на индивидуални инжекционни обеми в минимален диапазон от 3 µl до 500 µl в проба.</p> <p>Регулируема скорост на инжектиране – до 420 мкл/сек.</p> <p>Възможност за задаване на четири инжекции в една ямка.</p> <p>Наличие на функция за обратно всмукване на реагентите.</p> <p>Възможност за допълнително надграждане с порт за подаване на газове или създаване на вакуум в измервателната камера.</p> <p>Специализиран софтуер за управление на уреда и обработка на получените резултати – MARS (MARS)</p> <p>Софтуерът позволява таблично и графично представяне на експерименталните данни, изчисление на концентрация чрез стандартна крива, автоматична корекция на шум и базова</p>
--	--



кинетика ( $K_m, V_{max}$ ). създаване на потребителски формули и запис и експорт на данни.

Възможност за сканиране в минимум 700 точки в една реакционна ямка и последващо триизмерно графично представяне на резултатите от всички измервания.

Възможност за получаване на осреднен резултат след сканиране на множество точки в една реакционна ямка.

Външен компютър за управление на апарат и анализ на резултатите с операционна система съвместима със специализирания софтуер.

Уредът да бъде съвместим с робот за автомативизирано подаване на плаки.

Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка:

- Инсталација и въвеждане в експлоатация в лаборатория на заявителя.
- Обучение за работа с апарат и за рутинна поддръжка – минимум 5 дни.
- Гаранционна поддръжка след инсталација и въвеждане в експлоатация – минимум 12 месеца, включваща всички резервни части и труд.

Доставката трябва да включва всички консумативи, аксесоари, кабели, връзки и други, необходими за инсталација на апарат и за начална работа с него.

линия, анализ на ензимна кинетика ( $K_m, V_{max}$ ), създаване на потребителски формули и запис и експорт на данни.

Възможност за сканиране в 800 точки в една реакционна ямка и последващо триизмерно графично представяне на резултатите от всички измервания.

Възможност за получаване на осреднен резултат след сканиране на множество точки в една реакционна ямка.

Външен компютър за управление на апарат и анализ на резултатите с операционна система съвместима със специализирания софтуер.

Уредът е съвместим с робот за автомативизирано подаване на плаки.

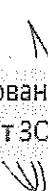
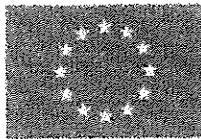
Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка:

- Инсталација и въвеждане в експлоатация в лаборатория на заявителя.
- Обучение за работа с апарат и за рутинна поддръжка – 5 дни.
- Гаранционна поддръжка след инсталација и въвеждане в експлоатация – 13 месеца, включваща всички резервни части и труд.

Доставката включва всички консумативи, аксесоари, кабели, връзки и други, необходими за инсталација на апарат и за начална работа с него.

*Забележка: По всички обособени позиции, за технически и конструктивни решения в таблиците с „минимални технически характеристики“, участниците могат да предложат еквивалент.*

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПОДЛЕЖАЩИ НА ОЦЕНЯВАНЕ ПО МЕТОДИКАТА ЗА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ			
показател	Параметър	Описание	Предложение на участника
<b>ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ</b>			
Луминометър за мултиплексен анализ			
Птп	Уредът да може да се надгради допълнително с модул за измерване на флуоресценция и UV/Vis спектрометър	При наличие	Уредът може да се надгради допълнително с модул за измерване на флуоресценция и UV/Vis спектрометър
	Уредът да може да се надгради допълнително с втори инжектор за подаване на реагенти	При наличие	Уредът може да се надгради допълнително с втори инжектор за подаване на реагенти
	Уредът да може да се надгражда с оптичната система за отчитане на луминесценция в 384-ямкови плаки	При наличие	Уредът може да се надгражда с оптичната система за отчитане на луминесценция в 384-ямкови плаки



Специализираният софтуер за управление на уреда и обработка на получените резултати да бъде със свободен лиценз за инсталациране върху неограничен брой потребителски компютри	При наличие	Специализираният софтуер за управление на уреда и обработка на получените резултати е със свободен лиценз за инсталациране върху неограничен брой потребителски компютри
Сканиране в 800 или повече точки в една реакционна ямка	При наличие	Сканиране в 900 точки в една реакционна ямка
Възможност за надграждане на термостатиращия шейкър за поддържане на температура до 60°C	При наличие	Възможност за надграждане на термостатиращия шейкър за поддържане на температура до 60°C

#### ГАРАНЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ

Пго	Срок на гаранционното обслужване	12 месеца < ГО ≤ 23 месеца	13 месеца
		24 месеца ≤ ГО ≤ 35 месеца	
		ГО ≥ 36 месеца	

3. Запознат(и) съм/сме и приемам(е), че срокът за изпълнение на обществената поръчка е до 150 (сто и петдесет) дни, считано от подписването на договора и регистрирането му в деловодната система на Възложителя, което става в един и същи ден, или до приключване на проекта в случай на удължаване на срока на договорните основания, предвидени в проекта. Конкретният срок за изпълнение на настоящата обществена поръчка по обособената позиция е посочен в т. 8 от част I Обща информация от документацията.

4. В случай че бъда(ем) избран(и) за изпълнител на обществената поръчка, се задължавам(е) при сключване на договора да представя(им) гаранция за изпълнението му съгласно условията на документацията, както и документите съгласно изискванията на чл. 112, ал. 1 ЗОП.

5. Прилагам документ за упълномощаване на лицето, което не е законният представител на участника (*в случаите, в които е приложимо*). - **неприложимо**

6. Прилагаме(е) списък на подизпълнителите и частта от поръчката (в процентно изражение), която те ще изпълняват (*в случаите, в които е приложимо*) - **неприложимо**

7. Прилагаме доказателства за поетите от подизпълнителите / третите лица задължения (*в случаите, в които е приложимо*) - **неприложимо**

#### ПРИЛОЖЕНИЯ: (описват се поотделно)

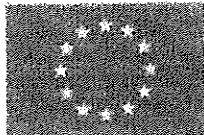
1. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава оферта не е законният представител на участника (*в случаите, в които е приложимо*) - **НЕПРИЛОЖИМО**

На основание

чл. 37 от ЗОП

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „**На основание  
за устойчива околна среда – води, отпадъци, енергии и  
крайова икономика**“, финансиран от чл. 37 от ЗОП  
съфинансирана от Европейски

funds.bg  
и за устойчива околна среда – води, отпадъци, енергии и  
грама „Наука и образование за интелигентен растеж“  
пейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ  
ЧЛ. 37 от ЗОП  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

На основание  
чл. 37 от ЗОП

2. Списък на подизпълнителите и частта от поръчката (в процентно изражение), която те ще изпълняват (в случай че участникът възнемерява да възложи изпълнението на част от поръчката на подизпълнител) - НЕПРИЛОЖИМО

3. Доказателства за поетите от подизпълнителите / третите лица задължения (в случай че участникът се е позовал на такива) - НЕПРИЛОЖИМО

4. Друга информация, която участникът счита за необходима за доказване съответствието с изискванията на Възложителя (ако има такава) - извадка от брошюра и информация за предложения уред от интернет сайта на производителя - 22 листа.

\* Участникът има право по своя преценка да допълва техническото предложение извън определеното по-горе минимално задължително съдържание.

Наименование на участника Биосистеми ООД

Дата 21 / 01 / 2020г.

Представляван/упълномощено лице

(име и фамилия) Мая Кичева

Подпись

(печат)

На основание  
чл. 37 от ЗОП

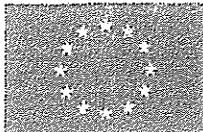


На основание  
чл. 37 от ЗОП

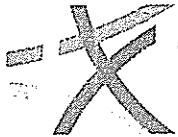
На основание  
чл. 37 от ЗОП

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

ОБРАЗЕЦ 3 (ОТ З.1. ДО З.17.)

ДО  
РЕКТОРА НА  
СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ<sup>1</sup> № 6575 / 210120

От	Биосистеми ООД (наименование на участника)		EIK/БУЛСТАТ	130846726
със седалище	гр. София, ул. „Неофит Рилски“ № 25, ет. 5, ап. 14	и адрес на управление	гр. София, ул. „Неофит Рилски“ № 25, ет. 5, ап. 14	
представлявано от	Мая Иванова Кичева (имена на представляваща)		управител в качеството на	
данни по документ за самоличност	Л.к. № 640461490, изд. на 30.06.2010г. от МВР - София (вид и номер на документ за самоличност, дата, орган и място на издаването)		(дължност или друго качество)	
тел.	0884163814	факс	няма	ел.-поща office@biosystems.bg

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Представяме Ви нашето ценово предложение за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на лабораторно оборудване в съществуващите лаборатории на СУ «Св. Климент Охридски» за нуждите на Център за компетентност „Чисти технологии за устойчива околна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, проект BG05M2OP001-1.002-0019, финансиран по ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“, включваща 17 (седемнадесет) обособени позиции:

Обособена позиция 1: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ионен хроматограф  
Обособена позиция 2: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Фурье спектрометър (FTIR спектрометър)

Обособена позиция 3: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на луминометър за мултиплексен анализ

Обособена позиция 4: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на спектрометър за динамично разсейване на светлината

Обособена позиция 5: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на сопе and plate вискозиметър

Обособена позиция 6: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Брюстеръглов микроскоп

Обособена позиция 7: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на сканираща електрохимична микроскопска система (SECM)

Обособена позиция 8: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на прахов рентгенов дифрактометър с температурна камера

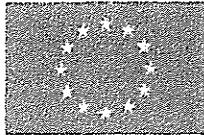
Обособена позиция 9: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на плазмени източници

Обособена позиция 10: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на спектрофотометри

<sup>1</sup> Ценовото предложение се представя в отделни непрозрачни пликове с надпис „Предлагани ценови параметри“ с посочване на позицията, за която се отнасят.

[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

Проект BG05M2OP001-1.002-0019, „Чисти технологии за устойчива околна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЯЖ

*Обособена позиция 11: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ултразвуков процесор 750W със заглушител и микросонда*

*Обособена позиция 12: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на епифлуоресцентен микроскоп със софтуер*

*Обособена позиция 13: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на друго общо оборудване и оборудване с общо лабораторно предназначение*

*Обособена позиция 14: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на автоматични метеорологични станции*

*Обособена позиция 15: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на преносим рентгено-флуоресцентен спектрометър*

*Обособена позиция 16: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на газов хроматограф с тройноквадруполен масспектрометър (GC/MS/MS)*

*Обособена позиция 17: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на анализатор за общ органичен въглерод и общ азот*

**По обособена позиция № 3 „Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на луминометър за мултиплексен анализ“**

Предлаганата от нас цена за изпълнение на обществената поръчка по обособена позиция № 3 е в размер на 36000.00 (словом: тридесет и шест хиляди) лв. без ДДС или общо 43200.00 (словом: четиридесет и три хиляди и двеста) лв. с ДДС

**Образуване на предлаганата цена:**

Предлаганата крайна цена се посочва в левове без ДДС, като включва всички разходи на участника за изпълнение на поръчката: доставка, монтаж, пускане в експлоатация на апаратурата, обучение на служител на Възложителя, мита, такси, наемане на подизпълнители и експерти, разходи за командировки, разходи за наемане на офиси и места за настанияване на неговите експерти, също така разходи за външни услуги за изпълнение на предмета на договора и др.

**Съгласни сме с предложената схема на плащанията, а именно:**

Възложителят заплаща цената на доставката срещу издадена фактура и подписан двустранен приемо-предавателен протокол чрез банков превод по сметка на изпълнителя.

Сроковете за плащане са в съответствие със следната схема:

- Авансово плащане 40% (четиридесет на сто) от стойността на договора платими в 15 (петнадесет) дневен срок след подписване на договора от двете страни и регистрирането му в деловодната система на Възложителя, което става в един и същи ден, и представяне на оригинална данъчна фактура, ведно с придрожително писмо, в отдел „Секретариат и деловодство“ на Възложителя.

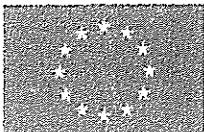
- Междинно плащане 40% (четиридесет на сто) от стойността на договора платими в 20 (двадесет) дневен срок след подписване на приемо-предавателен протокол за извършена доставка от Изпълнителя и представена оригинална данъчна фактура, ведно с придрожително писмо;

- Окончателно плащане 20% (двадесет на сто) от стойността на договора платими в 30 (тридесет) дневен срок след подписани протоколи за извършени монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение за работа с доставената апаратура от Изпълнителя и представена оригинална данъчна фактура, ведно с придрожително писмо.

Възложителят може да забави плащането, в случай че не са представени отчетни документи, подписани протоколи за приемане и предаване или констатиран неправомерен разход. Възложителят уведомява Изпълнителя, че фактурата му не може да бъде платена, тъй като сумата не е дължима поради липсващи и/или некоректни придрожителни документи или наличие на доказателства, че разходът не е

<http://www.eufunds.bg>

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за устойчива околнна среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
Европейски фонд за  
регионално развитие



## НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

правомерен. Periodът за плащане продължава да тече от датата, на която Възложителят получи коректно изготвена фактура или поисканите разяснения, корекции, или допълнителна информация.

При несъответствие между сумата, написана с цифри и тази, написана с думи, е валидна сумата, написана с думи.

Запознати сме с разпоредбата на чл. 72, ал. I от ЗОП, съгласно която участник, чието предложение, свързано с цена или разходи е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложениета в офертите на останалите участници по същия показател за оценка, ще трябва да представи подробна писмена обосновка за начина на нейното образуване. Информация: Запознати сме с разпоредбата на ал. 3, съгласно която обосновката може да не бъде приета и участникът да бъде отстранен когато представените доказателства не са достатъчни, за да обосноват предложената цена или разходи.

До подготвянето на договор, това ценово предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на договор ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

При условие, че щадим избрани за Изпълнител на обществената поръчка, ние сме съгласни да представим гаранция, която да обезпечи изпълнението на договора в размер на 3 % от прогнозната стойност на съответната обособена позиция.

Наименование на участника Биосистеми ООД

Дата 21.01.2020г.

Законен представител/упълномощен  
лице Мая Кичева  
(име и фамилия)

Подпись  
(печать)

На основание  
чл. 37 от ЗОП

