



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



СИСТАМИ НА ОПЕРАТОР  
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

№ 80-09-93 от ..... 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  
„PCP“ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. София 1606, ул. Виктор Григорович № 3, вх. 1, ет. партер, ЕИК: 121706547 и Ид № по ДДС BG 121706547, представлявано от Рачо Рибаров, 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 йонен хроматограф**

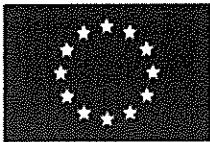
**Обособена позиция 2: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Фурье спектрометър (FTIR спектрометър)**

**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**

----- [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 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)*

*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 массспектрометър (GC/MS/MS)*

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

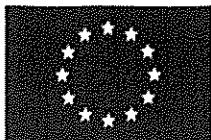
**обособена позиция 12:** Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на епифлуоресцентен микроскоп със софтуер

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 № 12, 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 37 месеца, считано от датата на подписане 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 154 250,00 лева без ДДС (*сто петдесет и четири хиляди двеста и петдесет лева*) и 185 100,00 лева (*сто осемдесет и пет хиляди и сто 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, инсталiranе, 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.

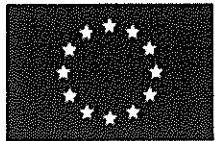
### Член 3. Начин на плащане

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

**БАНКА: ОББ АД, гр. София, клон Св. София**

**IBAN: BG64UBBS78271014481114**

**BIC: UBBSBGSF**



(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 74 040,00 лева (*седемдесет и четири хиляди и четиридесет 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 придружително 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 извършва междинно плащане – 40 % /четиридесет на сто/ в размер на 74 040,00 лева (*седемдесет и четири хиляди и четиридесет лева*) с вкл. ДДС от договорената цена, платими до 20 (двадесет) дни след двустранно подписване на приемо-предавателен протокол с всички окомплектовки, сертификати, разрешения и инструкции за съхранение и експлоатация, за първия етап (доставка), както и оригинална фактура, ведно с придружително 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 37 020,00 лева (*тридесет и седем хиляди и двадесет 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 извършва в срок от 30 (тридесет) дни след представяне на следните подписани документи кумултивно:

- (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 придружително 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) Финансирането 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 подписане 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 **37 (тридесет и седем)** 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 в: Биологически факултет на СУ „Св. Кл. Охридски“ – гр. София, бул. „Драган Цанков“ № 8 (обособена позиция 12), 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.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



СУДОВАТА СЪРВЕРНА СЕТ  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

(5.1.1) АПАРАТУРАТА и техническата документация, предмет на Договора, се доставят в оригинална опаковка и с не нарушена целост 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 Апаратура, 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 Апаратура на упълномощен представител на Възложителя. За съответствието на доставената Апаратура и приемането ѝ по вид, количество, компоненти, окомплектовка се подписва приемо-предавателен протокол, изгotten от Изпълнителя, от Страните или техни упълномощени представители, след проверка за: отсъствие 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 Апаратура, 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 констатирани 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 Апаратура 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 Апаратура. 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.

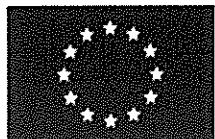
(5.3.2) Изпълнителят е длъжен да приключи обучението на специалистите на Възложителя в срока по алинея (4.2), като времето и графикът на обучение се съгласуват писмено между Страните. Изпълнителят е длъжен до осигури достатъчен брой обучаващи, както и присъствието им на мястото на доставка и инсталиране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

Собствеността и риска от случайно повреждане или погиване на Апаратурата, предмет на доставка преминава от Изпълнителя върху Възложителя от датата на подписване 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 подписване 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.

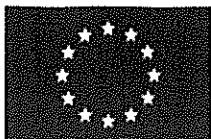
(8.3) Изпълнителят се задължава да извърши гаранционно обслужване на Апаратура в рамките на гаранционния срок 37 месеца, при условията и сроковете съгласно техническото предложение неразделна част от този Договор.

(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 гаранционния срок, констатирани и предявени по реда на настоящия Договор и съгласно гаранционните условия. Изпълнителят се задължава при отстраняване на повреди, дефекти или недостатъци, както и при извършване на гаранционното 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.

(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 общини – 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

<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



(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.

(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 оферта.

## 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 рекламационното съобщение на Възложителя. При визитата на сервизния екип на 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 оборотна 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 37 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 помещениета 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 **4 627,50** (*четири хиляди шестстотин двадесет и седем лева и петдесет стотинки*).

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

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

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



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

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, монтаж 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 сключването му и регистрирането му в деловодната система на Възложителя, което става в един и същи ден.

## (11.2) Форма на гаранциите

(11.2.1) Изпълнителят избира формата на гаранцията измежду 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: BNBGBGSD 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 12: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на епифлуоресцентен микроскоп със софтуер.

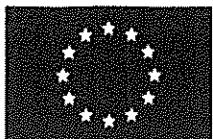
Всички банкови разходи, свързани с преводите на сумата са за сметка на Изпълнителя;

(12.2) Когато Изпълнителят представя **банкова гаранция** се представя оригиналът ѝ, като тя е безусловна, неотменяема 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:

(13.1.1) Възложителят освобождава 2 % (*две на сто*) от стойността на Договора представляващи част от Гаранцията за изпълнение, или сумата от **3 085,00 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 **1 542,50 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 политика/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;

<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.



- 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 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.).

<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.



(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]

IBAN: [BG52 BNBG 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.

<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.

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



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

(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, оfferирани 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;
- (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;

[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.



- (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 декларидал 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>.

<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



## 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.

## 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 неурядени 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 Михаела Белухова  
Телефон: 0887983321  
Email: mihaela.kirilova@abv.bg

#### ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

инж.Боряна Тонова-Люцканова  
Телефон: 0895 200 109  
Email: laball@rsr-bg.com

<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 околната 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.



(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 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 подолу 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 Ценово предложение на Изпълнителя;

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

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



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

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

**ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

Софийски университет „Св. Климент  
Охридски“

На основание  
чл. 37 от ЗОП  
проф. д-р Анастас Герджиков  
Ректор

Дари Иванов  
И.Д. Главен счетоводител



На основание  
чл. 37 от ЗОП

**ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

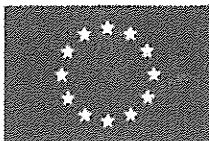
„PCP“ ООД

Рачо Рибаров  
управител  
(подпись и печат)

На основание  
чл. 37 от ЗОП



.....  
Дата на подписане:



Приложение № 1

## Техническа спецификация

**По обособена позиция № 12 - Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на епифлуоресцентен микроскоп със софтуер**

### Минимални технически характеристики за епифлуоресцентен микроскоп със софтуер

#### Основно микроскопско тяло

- напълно автоматизирани компоненти за преминаваща светлина – моторизирани полева и апертурна диафрагма, вградено LED осветление с постоянна цветна температура;
- система за автоматично настройване на светлината и позициите на моторизираните диафрагми в зависимост от избраните оптични компоненти;
- цветен сензитивен дисплей за контрол на всички моторизирани функции на микроскопа, вграден в основното микроскопско тяло;
- бутони за контрол функциите на микроскопа с възможност за програмиране на техните функции;
- възможност за съхранение на потребителските настройки на външен електронен носител и възстановяване при работа;
- видимо поле на системата не по-малко от 25mm;
- моторизиран револвер за не по-малко от 7бр. обективи.

#### Флуоресцентна приставка

- автоматизирана;
- моторизиран револвер за не по-малко от 8 бр. флуоресцентни филтри и моторизирани диафрагми;
- вградена система за автоматичен, моторизиран контрол на флуоресцентното осветление за предпазване на обектите от просветяване чрез различни пинхол диафрагми.

#### Кондензер

- моторизиран;
- моторизирана горна леща и Кълер настройка.

Моторизиран фокусен механизъм за грубо и фино фокусиране с възможност от постигане на стъпка от 3,8nm и скорост не по-малка от 5mm/sec или близки стойности.

#### Функция за автоматично фокусиране.

#### Предметна масичка:

- X,Y предметна масичка;
- с керамично покритие;
- размери не по-малки от 185 x 150mm;
- телескопичен X,Y винт;
- възможност за ротация на масата не по-малко от 110°.
- водач за едно предметно стъкло.

#### Обективи:

- План флуоритни обективи: 5x/0.15; 10x/0.32; 20x/0.55; 40x/0.80; 63x/0,70 с раб. разстояние 2.6-1.8mm; 100x/1.32 OIL или с по-високи апертурни числа.

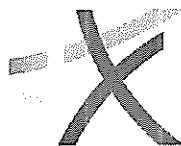
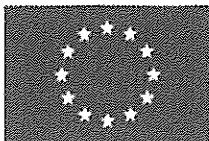
#### Окуляри:

- 10x/25;
- фокусируеми;
- с диоптрична корекция

Зрителна глава с документационен порт и разпределение на светлината между камера и окуляри съответно 0/100%, 50/50% , 100/0% или еквивалент.

#### Източник на флуоресценция:

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



- Външен източник на флуоресценция с метал халидна лампа;
- Живот на лампата не по-малко от 2000 часа;
- Възможност за контрол на интензитета;
- Гъвкав светловод за връзка с микроскопа.

Флуоресцентни филтри, 7 бр., за дължини на вълните близки до:

- Възбудждане 340-380 nm , емисия 425 nm
- Възбудждане 355-425 nm , емисия 470 nm
- Възбудждане 450-490 nm , емисия 515 nm
- Възбудждане 515-560 nm , емисия 590 nm
- Възбудждане 560/40 nm , емисия 630/75 nm
- Възбудждане 545/25 nm , емисия 605/70 nm
- Възбудждане 531/40 nm , емисия 593/40 nm

#### Камера

• Цветна, цифрова, високо чувствителна микроскопска камера, подходяща за заснемане на изображения при светло поле и флуоресценция. CCD матрица с минимална разделителна способност 3 Mpixels.

Софтуерен пакет за визуализация на жива картина и заснемане на изображенията:

- Пълен контрол на всички автоматизирани функции на микроскопа чрез софтуера.
- Измервания върху живата картина и заснетото изображение с автоматична калибрация (измерване на линейни размери, размери по контур, площ, периметър).
- Допълнителен софтуерен модул към основния пакет за автоматично заснемане на многоканални флуоресцентни изображения с не по-малко от 8 канала. Генериране на насложено изображение.
- Допълнителен софтуерен модул към основния пакет за управление на фокуса и възможност за генериране на 3D модели
- Възможност за 3D рендериране в реално време, получаване на плавно движещи се 3D обемни изображения. Генериране на филмчета с обектите.
- Допълнителен софтуерен модул към основния пакет за автоматично разделяне на флуоресцентните оцветявания.

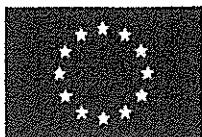
Компютърна конфигурация със следните или по-добри параметри:

- Процесор: Intel i7-7700, 3.60GHz
- Памет: не по-малко от 16GB DDR4
- Твърд диск: минимум 256GB, SATA SSD + 1TB HDD
- Видео карта: 2GB GDDR5
- Full HD монитор с HDMI интерфейс мин. 27"

Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка:

- Инсталлиране и въвеждане в експлоатация в лаборатория на заявителя.
- Обучение за работа с апаратът 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 апаратът и за начална работа с него.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



На основание  
чл. 37 от ЗОП



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Приложение N-2  
ОБРАЗЕЦ 2-12

ДО  
РЕКТОРА  
НА СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ  
„СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От	<u>PCP ЕООД</u>	ЕИК/БУЛСТАТ	<u>121706547</u>
----	-----------------	-------------	------------------

(наименование на участника)	гр. София 1606, ул. Виктор Григорович № 3, вх. 1, ет. партер, ап. 1	и адрес на управление	гр. София 1606, ул. Виктор Григорович № 3, вх. 1, ет. партер, ап. 1
-----------------------------	--	-----------------------	--

представлявано от	<u>д-р Рачо Стефанов Рибаров</u>	в качеството на	<u>Управител</u>
-------------------	----------------------------------	-----------------	------------------

(имена на представляващия)

(дължност или  
друго качество)

данни по документ за самоличност	<u>л.к. № 645874397, изд. на 19.06.2015г. от МВР – гр. София</u>	На основание
----------------------------------	--	--------------

(вид и номер на документ за самоличност, дат  
орган и място на издаването)

чл. 37 от ЗОП

тел.	<u>02 8519070</u>	факс	<u>02 9515932</u>	ел.-поща	<u>office@rsr-bg.com</u>
------	-------------------	------	-------------------	----------	--------------------------

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 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:

На основание зобена позиция 1: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на йонен  
чл. 37 от ЗОП татограф

зобена 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

На основание км 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.

Рачо Стефанов Рибаров

Св. Климент Охридски



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



На основание  
чл. 37 от ЗОП



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЯЖ

**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**

**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 обикновен въглерод и общ азот**

На основание  
чл. 37 от ЗОП

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

подписаният(те), д-р Рачо Стефанов Рибаров представляващ(и) и управляващ(и) РСР ЕООД, заявявам(е) следното:

1. Желая(ем) да участвам(е) в настоящата обществена поръчка по обособена позиция 12: **Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на епифлуоресцентен микроскоп със софтуер** 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;

На основание  
чл. 37 от ЗОП

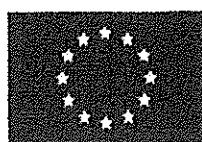
[www.euifim.com](http://www.euifim.com)

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за устойчива околна среда и кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование“ съфинансирана от Европейския

На основание  
чл. 37 от ЗОП

На основание  
чл. 37 от ЗОП

На основание  
чл. 37 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



На основании  
чл. 37 пт ЗОП

На основание  
чл. 37 от ЗОП



#### **На основании**

148-27-100

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти техници и кръгова икономика“, финансиран от Европейския съюз чрез

Часть 3

- www.eufinds.bg

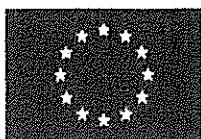
На основание  
заявления № 37 от 30.01.

ица окольна с  
ка и образоі

На основание  
чл. 37 от ЗОП

### На основание

адъц чл. 37 от ЗОП  
зите  
фондовъ



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



На основание  
чл. 37 от ЗОП



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

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 № 12 - Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на епифлуоресцентен микроскоп със софтуер e, както следва:

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 интелигентна съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове“

На основание  
чл. 37 от ЗОП

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







ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



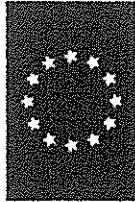
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕГРИРЕН РАСТЕХ



<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10x/25;</li> <li>• фокусираме;</li> <li>• с диоптрична корекция</li> </ul> <p>Зрителна глава с документационен порт и разпределение на светлината между камера и окуляри съответно 0/100%, 50/50%, 100/0% или скивалент.</p> <p><b>Източник на флуоресценция:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Външен източник на флуоресценция с метал халидна лампа;</li> <li>• Жivot на лампата не по-малко от 2000 часа;</li> <li>• Възможност за контрол на интензитета;</li> <li>• Гъвкав светловод за пръзка с микроскопа.</li> </ul> <p>Флуоресцентни филтри, 7 бр., за дължини на вълните до:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Възбуддане 340-380 nm , емисия 425 nm</li> <li>• Възбуддане 355-425 nm , емисия 470 nm</li> <li>• Възбуддане 450-490 nm , емисия 515 nm</li> <li>• Възбуддане 515-560 nm , емисия 590 nm</li> <li>• Възбуддане 560/40 nm , емисия 630/75 nm</li> <li>• Възбуддане 545/25 nm , емисия 605/70 nm</li> <li>• Възбуддане 531/40 nm , емисия 593/40 nm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10x/25;</li> <li>• фокусираме;</li> <li>• с диоптрична корекция</li> </ul> <p><b>Leica Tube BDT 25+V100/50/0</b>, Зрителна глава с документационен порт и разпределение на светлината между камера и окуляри съответно 0/100%, 50/50%, 100/0% ; № : 11506296</p> <p><b>Leica EL6000</b> - източник на флуоресценция; № : 11504115</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Външен източник на флуоресценция с метал халидна лампа;</li> <li>• Жivot на лампата &gt; 2000 часа.</li> <li>• Възможност за контрол на интензитета;</li> <li>• Гъвкав светловод за пръзка с микроскопа 2m; № : 11504116</li> </ul> <p>Флуоресцентни филтри, 7 бр., за дължини на вълните:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filter system A (A4) UV; Възбуддане 340-380 nm , емисия 425 nm; № : 11513873</li> <li>• Filter system D; Възбуддане 355-425 nm , емисия 470 nm; № : 11513875</li> <li>• Filter system I3 (L5); Възбуддане 450-490 nm , емисия 515 nm; № : 11513878</li> <li>• Filter system N2.1 Възбуддане 515-560 nm , емисия 590 nm; № : 11513882</li> <li>• Filter system TXR ET Възбуддане 560/40 nm , емисия 630/75 nm; № : 11504207</li> <li>• Filter system Y3 ET Възбуддане 545/25 nm , емисия 605/70 nm; № : 11504169</li> <li>• Filtercube Cy5 LP Възбуддане 531/40 nm , емисия 593/40 nm; № : 11533116</li> </ul>
<p><b>На основание</b> чл. 37 от ЗОП</p> <p><b>На основание</b> чл. 37 от ЗОП</p> <p><b>На основание</b> чл. 37 от ЗОП</p>	<p><b>На основание</b> чл. 37 от ЗОП</p> <p><b>На основание</b> чл. 37 от ЗОП</p> <p><b>На основание</b> чл. 37 от ЗОП</p>
<p><b>Камера</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Цветна, цифрова, високо чувствителна микроскопска камера, подходяща за заснемане на изображения при светодионо поле и флуоресценция. CCD матрица с минимална разделителна способност 3 Mpixels.</li> </ul>	<p><b>Камера</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leica DFC450 С - цветна, цифрова, високо чувствителна микроскопска камера, подходяща за заснемане на изображения при светодионо поле и флуоресценция; № : 12730412</li> <li>- CCD матрица с разделителна способност 5 Mpixels 2560x1920.</li> <li>- Активно охлаждане на камерата за минимизиране на нивата шум</li> </ul>
<p><b>На основание</b> чл. 37 от ЗОП</p>	<p><b>На основание</b> чл. 37 от ЗОП</p>

<http://enfunds.bg>

Проект BG05MOP001-1.002-0019, "Чисти технологии за устойчивна околна среда – води, отпадъци, енергия за къргоза 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  
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЕН РАСТЕХ



На основание  
чл. 37 от ЗОП

Софтуерен пакет за визуализация на жива картина и заснемане на изображенията:

- Пълен контрол на всички автоматизирани функции на микроскопа чрез софтуера.
- Измервания върху живата картина и заснемане на микроскопа чрез калибрация (измерване на линейни размери, размери по контур, площ, периметър).
- Допълнителен модул към основния пакет за автоматично заснемане на многоканални флуоресцентни изображения с не по-малко от 8 канала. Генериране на заснемане на изображение.
- Допълнителен модул към основния пакет за управление на фокуса и възможност за генериране на 3D модели
- Възможност за 3D рендериране в реално време, получаване на плавно движение се 3D обсемни изображения. Генериране на филмчета с обсемни изображения.
- Допълнителен модул към основния пакет за автоматично разделение на флуоресцентните изображения.

На основание  
чл. 37 от ЗОП

Компютърна конфигурация със следните или по-добри параметри:

- Процесор: Intel i7-7700, 3.60GHz
- Памет: не по-малко от 16GB DDR4
- Твърд диск: минимум 256GB, SATA SSD + 1TB HDD
- Видео карта: 2GB GDDR5

На основание  
чл. 37 от ЗОП

- Динамичен обхват >58dB / 800:1
- Gain 1x 10x
- Fire wire – интерфейс
- C-mount адаптер НС 0.70x; № : 11541543

LAS X Core софтуерен пакет за визуализация на жива картина и заснемане на изображенията: № : 11640878

Пълен контрол на всички автоматизирани функции на микроскопа чрез софтуера.

LAS X Measurements Измервания върху живата картина и заснетото изображение с автоматична калибрация (измерване на линейни размери, размери по контур, площ, периметър); № : 11640559

LAS X Multi Channel Acquisition допълнителен софтуерен модул към основния пакет за автоматично заснемане на многоканални флуоресцентни изображения с над 8 канала. Генериране на заснемане на изображение; № : 11640872

LAS X ZControl & SW Autofocus допълнителен софтуерен модул към основния пакет за управление на фокуса и възможност за генериране на 3D модели; № : 11640872

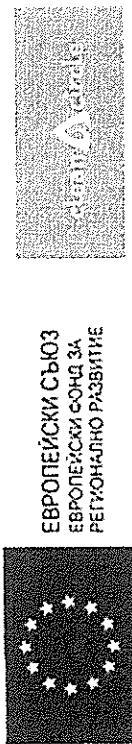
LAS X 3D Visualization възможност за 3D рендериране в реално време, получаване на плавно движение с обсемни изображения. Генериране на филмче с обсемни изображения; № : 11640854

LAS X Multi Channel Acquisition допълнителен софтуерен модул към основния пакет за автоматично разделение на флуоресцентните изображения; № : 11640874

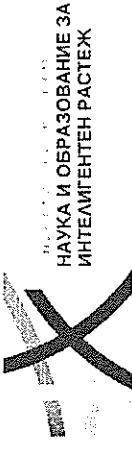
На основание  
чл. 37 от ЗОП

<http://www.eufunds.bg>

Проект BG05M2OP001-1.002-0019 „Чисти технологии за устойчиво окомна среда – води, отпадъци, енергия за кървогови икономика”, финансиран от Операторска 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  
ИНТЕГРАЦИЯ НА РАСТЯЖ

- Full HD монитор с HDMI интерфейс мин. 27"

Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка.

- Инсталлиране и въвеждане в експлоатация в лаборатория на заявителя.
- Обучение за работа с апарат 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 апарат и за начална работа с него.

- Full HD монитор с HDMI интерфейс , 27"

Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка:

- Инсталлиране и въвеждане в експлоатация на заявителя.
- Обучение за работа с апарат и за рутинна поддръжка – 5 или повече дни.
- Гаранционна поддръжка след инсталлиране и въвеждане в експлоатация – 37 месеца, включваща всички резервни части и труд.

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

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

На основание  
чл. 37 от ЗОП

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

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



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



На основание  
чл. 37 от ЗОП



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЯЖ

**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>			
<b>Епифлуоресцентен микроскоп със софтуер</b>			
Пти	USB порт, позволяващ съхранение на потребителските настройки на външен електронен носител и възстановяване при работа	При наличие	Основно микроскопско тяло Leica DM6 B с 2бр. USB порта за съхранение на потребителските настройки на външен електронен носител и възстановяване при работа; № : 11888857
	Автоматична Кълер настройка	При наличие	<b>Leica Condenser BF</b> Моторизиран кондензер моторизирана горна леща и автоматична Кълер настройка. № : 11505141
	Възможност за регулиране силата за движение на X,Y винта	При наличие	<b>STAGE-BRC 7650, 110°</b> Предметна масичка с телескопичен X,Y винт с настройка силата за движение № : 11501257
	Водач за повече от едно предметно стъкло	При наличие	Водач за две предметни стъклa за X,Y предметна масичка № : 11505157
	Наличие на активно охлаждане на камерата	При наличие	<b>Leica DFC 425C</b> микроскопска камера има активно охлаждане , Δ 20 °C, на камерата за минимизиране на нивата шум
	Разделителна способност на камерата >3 Mpixels	При наличие	Разделителна способност на камерата 2560x1920 pixel, 5 Mpixels
<b>ГАРАНЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ</b>			
Пго	Гаранционен срок	12 месеца < ГО ≤ 23 месеца	

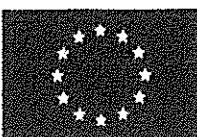
На основание  
чл. 37 от ЗОП

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

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за кръгова икономика“, финансиран от Оперативна програма съфинансирана от Европейският съюз чрез Европейски фондове.

На основание  
чл. 37 от ЗОП  
на среда – води, отпадъци, интелигентен растеж“, чл. 37 от ЗОП  
На основание „фондове.“

На основание  
чл. 37 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

На основание  
чл. 37 от ЗОП



Наука и образование за  
интелигентен растеж

		$24 \text{ месяца} \leq \text{ГО} \leq 35 \text{ месяца}$	
		$\text{ГО} \geq 36 \text{ месяца}$	Гаранционен срок: 37 месяца

3. Запознат(и) съм/сме и приемам(е), че срокът за изпълнение на обществената поръчка е до 150 (сто и петдесет) дни, считано от подписането 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).

6. Прилагам(е) списък на подизпълнителите и частта от поръчката (в процентно изражение), която те ще изпълняват (в случай че участникът възнамерява да възложи изпълнението на част от поръчката на подизпълнител).

7. Прилагам доказателства за поетите от подизпълнителите / третите лица задължения (в случай че участникът се е позовал на такива).

**ПРИЛОЖЕНИЯ:** (описват се поотделно)

1. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава оферата не е законният представител на участника (в случаите, в които е приложимо); – не прилагаме

2. Списък на подизпълнителите и частта от поръчката (в процентно изражение), която те ще изпълняват (в случай че участникът възнамерява да възложи изпълнението на част от поръчката на подизпълнител); – не прилагаме

3. Доказателства за поетите от подизпълнителите / третите лица задължения (в случай че участникът се е позовал на такива); – не прилагаме

4. Друга информация, която участникът счита за необходима за доказване съответствието с изискванията на Възложителя (ако има такава) - Каталози 7 бр. - 92 листа.

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

На основание  
чл. 37 от ЗОП

Наименование на участника PCP ЕООД

Дата 08 / 01 / 2020г.

Представляващ/упълномощено лице

(име и фамилия) д-р Рачо Рибаров Управител

Подпись

(печат)

На основание  
чл. 37 от ЗОП



На основание  
чл. 37 от ЗОП

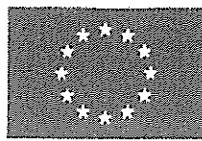
[www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg)

Проект BG05M2OP001-1.002-0019 „Чисти технологии за устойчива околната среда – води, отпадъци, енергия за кръгова икономика”, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“.

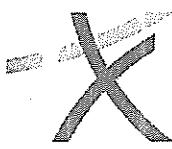
съфинансиран на основание съзул чрез Европейските структурни и фондове.

на основание  
чл. 37 от ЗОП

на основание  
чл. 37 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

ОБРАЗЕЦ 3 (ОТ 3.1. ДО 3.17.)

ДО  
РЕКТОРА НА  
СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ<sup>1</sup>

ЕИК  
121706547  
/ Булстат  
BG

От PCP ЕООД ЕИК/БУЛСТАТ 121706547  
(наименование на участника)  
гр. София 1606, ул. Виктор Григорович № 3, вх. I, ет. 1, партер, ап. 1 и адрес на управление  
със седалище гр. София 1606, ул. Виктор Григорович № 3, вх. I, ет. партер, ап. 1

представлявано от д-р Рачо Стефанов Рибаров в качеството на Управлятел  
(трите имена на представяния) (дължност или друго качество)  
дани по документ за самоличност л.к. № 645874397, изд. на 19.06.2015г. от МВР – гр. София  
(вид и номер на документ за самоличност, дата, орган и място на издаването)  
тел. 02 85190700 факс 02 9515932 ел.-поща office@rsr-bg.com

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Представяме Ви пашето 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 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:

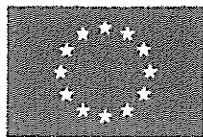
*Обособена позиция 1: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на ионен хроматограф*  
*Обособена позиция 2: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Фурье спектрометър (FTIR спектрометър)*

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

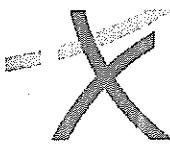
*Обособена позиция 4: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на спектрометър за динамично разсейване на светлината*

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

<sup>1</sup> Ценовото предложение се представя в отделни непрозрачни пликове с надпис „Приложение 37 от ЗОП“



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЯЖ

*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 етифлуоресцентен 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 обикновен въглерод и общ азот*

**По обособена позиция 12: Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на етифлуоресцентен микроскоп със софтуер**

Предлаганата от нас цена за изпълнение на обществената поръчка по обособена позиция № 12 е в размер на 154 250.00 (сто петдесет и четири хиляди двеста и петдесет ) лв. без ДДС или общо 185 100.00 (сто осемдесет и пет хиляди и сто ) 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 присмо-предавателен протокол чрез банков превод по сметка на изпълнителя.

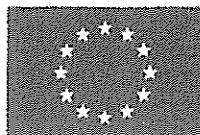
Сроковете за плащане са в съответствие със следната схема:

- 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

На основание

чл. 37 от ЗОП

Проект BG05M2OP001-1.002-0019: „Чисти технологии за устойчива околната 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 РАСТЯЖ

оригинална данъчна фактура, ведно с придружително 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 придружително 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 придружително 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 придружителни документи или наличие на доказателства, че разходът не е правомерен. Периодът 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. 1 от ЗОП, съгласно която участник, чисто 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 бъдем 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

PCP ЕООД

Дата

08 / 01 / 2020г.

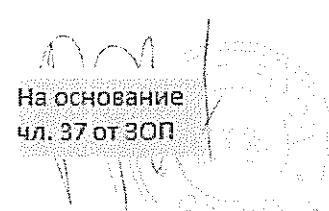
Законен представител/упълномощено

лице

(име и фамилия)

д-р Рачо Рибаров – Управлятел

Подпис  
(печат)



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