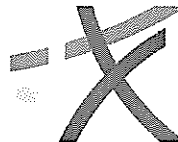


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



МИНИСТЕРСТВО НА НАУКАТА И ОБРАЗОВАНИЕТО  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

## ДОГОВОР

No. 2009-147/1 25-08-2020  
.....год.

Днес, ....., в гр. София, между

| 1

Софийски университет „Св. Климент Охридски“, адрес: гр. София, бул. „Цар Освободител“ № 15, регистрационен номер 000 670 680 и Ид № по ДДС BG 000 670 680, представляван от проф. д.фн Анастас Герджиков в качеството му на Ректор и Дари Иванов, в качеството му на и. д. Главен счетоводител, наричано за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

ЕЛПАК ЛИЗИНГ ЕООД със седалище и адрес на управление: гр. Варна 9002, ул. Иван Богоров № 12, ЕИК 200872196 и ДДС номер BG200872196, представлявано от Пламен Калайджиев, в качеството му на Управител, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

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

на основание чл. 112 от Закона за обществените поръчки (ЗОП), след проведена обществена поръчка с предмет „Доставка, инсталация и пускане в експлоатация на специализирано оборудване за вивариум с физиологична лаборатория към департамент „Биоактивност на продукти“ по проект BG05M2OP001-1.002-0012 „Устойчиво оползотворяване на био ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“, включваща 8 обособени позиции, открита по реда на чл. 73, ал. 1 и чл. 20, ал. 1, буква б от ЗОП с Решение № РД-40-34/ 24.02.2020 г. и изменена с Решение № РД-40-55 от 06.03.2020 г. за одобряване на обявление за изменение или допълнителна информация на проф. д.ф.н. Анастас Герджиков – Ректор на СУ „Св. Климент Охридски“, и в изпълнение на Решение № РД 40-145/ 18.06.2020 г. на проф. д.ф.н. Анастас Герджиков – Ректор на СУ „Св. Климент Охридски“ за избор на изпълнител, се сключи този Договор за възлагане на обществена поръчка при следните условия:

### ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

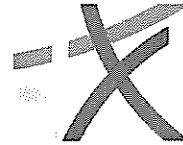
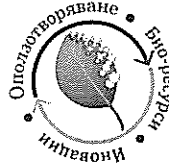
Чл. 1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши срещу заплащане: Доставка, инсталация и пускане в експлоатация на специализирано оборудване за вивариум с физиологична лаборатория към департамент „Биоактивност на продукти“ по проект BG05M2OP001-1.002-0012 „Устойчиво оползотворяване на био ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“.

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

Проект: BG05M2OP001-1.002-0012 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

Чрез възлагането се цели да се осигури доставка, инсталация, пускане в експлоатация, обучение на персонала и предоставяне на гаранционно обслужване на специализирано оборудване за вивариум с физиологична лаборатория към Департамент „Биоактивност на продукти“, включващи 8 обособени позиции, **по обособена позиция № 6: Оборудване за регистриране на сигнали от клетки, органи и животни.**

|2

**Чл. 2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да извърши доставката в съответствие с Техническата спецификация, Техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, съставляващи съответно Приложения № 1, 2, 3 към този Договор („Приложенията“) и представляващи неразделна част от него.

### **СРОК НА ДОГОВОРА. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

**Чл. 3. (1)** Договорът влиза в сила от датата на подписването му от двете страни и регистрирането му в деловодната система на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Срокът на настоящия Договор изтича след изтичането на **12 (дванадесет) месечния гаранционен срок (не по-малко от 12 месеца)**, считан от датата на двустранно подписан Приемо-предавателния протокол.

(2) Срокът на доставка, инсталация и пускане в експлоатация на оборудването, предмет на Договора е **до 90 (деветдесет) календарни дни**, считано от датата на изпращане на заявка от страна на възложителя.

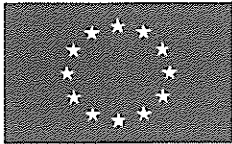
**Чл. 4.** Мястото на изпълнение на Договора е Биологически факултет на СУ „Св. Климент Охридски“, гр. София, бул. „Драган Цанков“ 8.

### **ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ.**

**Чл. 5. (1)** За извършване на доставката, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да плати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ обща цена в размер на<sup>1</sup> 52 700,00 (петдесет и две хиляди и седемстотин) лева без ДДС и 63 240,00 (шестдесет и три хиляди двеста и четиридесет) лева с ДДС (наричана по-нататък „Цената“), съгласно Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, съставляващо Приложение № 3, **по обособена позиция № 6: Оборудване за регистриране на сигнали от клетки, органи и животни.**

(2) Цената по договора включва всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнението на договора, в това число стойността на оборудването, доставка франко до сградата на Възложителя, товаро-разтоварни и транспортни дейности и разходи, опаковка и маркировка, вносни мита и такси, застраховки, гаранционно обслужване и др. Възложителят не дължи заплащането на каквито и да е разноски, направени от Изпълнителя, извън офериранията цена.

<sup>1</sup> изписва се стойността на обособената позиция, за която се сключва договора



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

(3) Цената, посочена в ал. 1, е крайна и не подлежи на изменение освен в случаите по чл. 116 от ЗОП.

Чл. 6. (1)<sup>2</sup> Възложителят плаща дължимата по договора цена в левове, по банков път, както следва:

*Вариант 1 (ако в ценовото си предложение Изпълнителят е посочил, че не желае да получи авансово плащане)*

- в срок до 30 (тридесет) дни, считано от датата на представяне на придружително писмо, ведно с фактура оригинал и двустранно подписан приемо-предавателен протокол без забележки в отдел „Секретариат и деловодство“ (стаи 114-115) на СУ „Св. Климент Охридски“, Ректорат

Чл. 7. (1) Всяко плащане по този Договор се извършва въз основа на следните документи:

1. приемо-предавателен протокол за приемане на доставката, подписан от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, при съответно спазване на разпоредбите на Раздел „Ред и начин за приемане на доставката“ от Договора;
2. фактура за дължимата сума, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и представена на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) Във фактурите, издавани от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които са във връзка с изпълнението на проект BG05M2OP001-1.002-0012, като основание за плащане следва да се посочи номера и името на проекта, като се впише следния текст: „Разходът е в изпълнение на проект BG05M2OP001-1.002-0012, осъществяван с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР).

При липса на някой от горепосочените реквизити, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже извършването на плащането до представяне на фактура или съответен документ, съответстваща на изискванията. В този случай срокът за извършване на плащане към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ започва да тече от датата на представяне на тези документи.

(3) Финансирането за възлагане на настоящата обществена поръчка е от бюджета на НП 3 „Биологична активност на екстракти, фракции и индивидуални компоненти, получени от ЛАР и агробιο-отпадъци“ към проект BG05M2OP001-1.002-0012 „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматни растения за иновативни биоактивни продукти“.

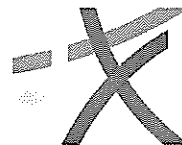
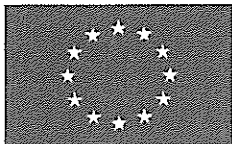
Чл. 8. (1) Всички плащания по този Договор се извършват в лева чрез банков превод по следната банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Банка: Българо Американска Кредитна Банка АД, София (БАКБ АД)

BIC: BGUSBGSF

IBAN: BG08BGUS91601007599700

<sup>2</sup> изписва се варианта, който е посочен в ценовото предложение на избрания изпълнител



(2) Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по ал. 1 в срок от 1 (един) ден, считано от момента на промяната. В случай че Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, се счита, че плащанията са надлежно извършени.

## УСЛОВИЯ И РЕД ЗА ОСЪЩЕСТВЯВАНЕ НА ДОСТАВКАТА

| 4

Чл. 9. (1) Оборудването и техническата документация, предмет на договора, се доставят в оригинална опаковка и с ненарушена цялост на адрес: Биологически факултет на СУ „Св. Климент Охридски“, гр. София, бул. „Драган Цанков“ 8 в съответни обеми и срокове посочени в Техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) Доставеното Оборудване трябва да бъде:

- ново, неупотребявано и нерещиклирано, в оригинална окомплектовка и опаковка;
- с посочено име на производителя, търговска марка, модел или друг отличителен знак (продуктов номер на производителя) за всеки предложен артикул;
- със захранване и кабели, съвместими със стандартите в Република България;
- снабдено с всички необходими компоненти, така че да бъде пуснато в експлоатация;
- на всеки един артикул трябва да бъде поставен (залепен) на подходящо място стикер, които да указва, че артикулът е закупен по проект BG05M2OP001-1.002-0012, осъществяван с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР). Стикерът трябва да бъде изготвен съгласно Единния наръчник на бенефициента за прилагане на правилата за информация и комуникация 2014-2020 г. и одобрен от Възложителя преди поставянето му на артикулите.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава най-малко 5 (пет) работни дни преди доставка да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по факс или по електронна поща за детайлите на доставката, както и да изпрати списък на Оборудването и техническата документация, които ще бъдат доставени.

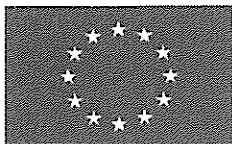
(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да експедира Оборудването и техническата документация в подходяща опаковка според обичайните търговски стандарти.

(5) Всяка опаковка трябва да бъде запечатана и маркирана с индивидуален номер като се посочи и номера на този договор.

## РЕД И НАЧИН ЗА ПРИЕМАНЕ НА ДОСТАВКАТА НА ОБОРУДВАНЕТО

Чл. 10. (1) Приемането на доставката на Оборудването и техническата документация към него се осъществява с подписани от двете страни протоколи, след извършване на оглед и проверка за съответствие на серийните номера на приеманото оборудване. Протоколите за доставка се изготвят от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в два екземпляра и се подписват от упълномощените представители на двете страни.

(2) В срок от 5 работни дни, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ извършва проверка на неговото състояние, изправност и съответствие с изискванията в техническата спецификация и предложението на изпълнителя. В случай, че не бъдат констатирани несъответствия или неизправност на



някой от артикулите предмет на доставката се подписва констативен протокол между страните по договора с който се одобрява доставката.

(3) В случай, че бъдат констатирани липси, явни несъответствия или недостатъци в Оборудването или техническа документация, те се отбелязват в протокола по предходната точка, Оборудването не се приема от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен за своя сметка да достави липсващите и/или несъответстващи елементи на Оборудването или техническа документация. Сроктът за отстраняване на констатираните липси, несъответствия или недостатъци е част от срока за доставка на Оборудването. Този срок не освобождава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от отговорност за забава и същият дължи предвидената в договора неустойка за дните на забавата, ако с този срок се надвишава срока за изпълнение.

(4) При обективна невъзможност за доставка на Оборудването, определен и по вид /модел и производител/ и технически характеристики в Предложението за изпълнение на поръчката на изпълнителя, включително частично, при съгласие между страните е допустима замяна на предложеното оборудване, включително частично, с такова, отговарящо на техническите спецификации на възложителя със същите или по-добри характеристики, когато замяната е в интерес на възложителя. Замяната се извършва при постигнато съгласие между страните с подписване в два екземпляра на допълнително споразумение за изменение на договора за обществена поръчка на основание чл. 116, ал. 1, т. 1 от ЗОП.

(5) За възникналата обективна невъзможност изпълнителят е длъжен да уведоми възложителя с писмено уведомление, съдържащо минимум:

1. Подробно описание на непредвидените обстоятелства, налагащи замяната;
2. Предложение за замяна, съдържащо описание по вид /модел и производител/, количество и технически характеристики на заменящото Оборудване;
3. Доказателства, потвърждаващи описаните в уведомлението непредвидени обстоятелства. Описанието на техническите характеристики на заменящото Оборудване, съдържащо се в предложението за замяна, следва да отговарят на заложените минималните изисквания в настоящата техническата спецификация.

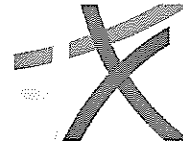
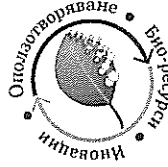
(6) Оборудването, с което се заменя предложеното от изпълнителя в Предложението за изпълнение на поръчката, се описва по вид /модел и производител/ и количество в допълнителното споразумение. Замяната се извършва без увеличение на оферирания от изпълнителя в Ценовото предложение цена и без промяна на предложението от изпълнителя в Предложението за изпълнение на поръчката срок за доставка.

(7) Обективна невъзможност по смисъла на ал. 4 е налице при невъзможност за изпълнение, причинена от настъпване на непредвидени обстоятелства по смисъла на §2, т. 27 от ЗОП – обстоятелства, които са възникнали след сключването на договора, не са могли да бъдат предвидени при полагане на дължимата грижа, не са резултат от действие или бездействие на страните, но правят невъзможно изпълнението при договорените условия.

(8) След отстраняване на липсите, несъответствията или недостатъците, се съставя протокол, който се подписва от упълномощените представители на двете страни.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

(9) Двустранно подписаните протоколи по чл. 10, ал. 1. или ал. 8 от договора не освобождават ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от отговорност за качеството на Оборудването, както и за скрити недостатъци на същото.

(10) В случай на констатирани липси, повреди или дефекти, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да достави за своя сметка липсващите, повредени или дефектни елементи на Оборудването и техническа документация, и/или части от същите, преди началото на дейностите по внедряване

(11) Страните определят свои служители, които имат право да подписват необходимите документи във връзка с изпълнението на договора, както следва:

За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ Мариела Чичова  
e-mail: mchichova@biofac.uni-sofia.bg

За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ : elpak@elpak.bg

(12) Рискът от погиване на Оборудването преминава от Изпълнителя върху Възложителя от момента на подписване от двете страни на протокола за приемане на доставеното Оборудване, освен за времето на внедряване, когато рискът се носи от Изпълнителя, а прехвърлянето на собствеността - с плащането на цената за него.

## ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

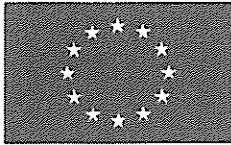
### Чл. 11.(1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. при добросъвестно и професионално изпълнение на договора, да получи уговорената цена в размера, срока и при условията, посочени в настоящия договор.
2. да получи необходимото съдействие от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за изпълнение на задълженията му по този договор.

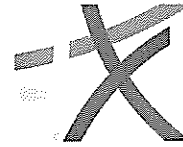
### (2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:

1. да изпълни договора професионално и качествено, в съответствие с действащото българско законодателство и изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
2. да достави Оборудването с технически, количествени и функционални изисквания и спецификации и цени, ведно с цялата необходима техническа документация към него съгласно уговореното и в съответствие с Технически и функционални изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
3. Внедреното Оборудване трябва да бъде в съответствие с изискванията на индустриалните стандарти и приложимото национално и европейско законодателство.
4. да предостави Оборудването, предмет на договора, със съответната му техническа документация, каталожни данни и инструкции за експлоатация от производителя, на български или английски език;

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



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



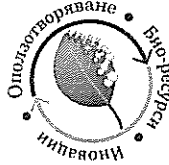
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

5. да извършва гаранционно обслужване съгласно уговорените в раздел Гаранционни срокове и гаранционни задължения;
6. да уведомява незабавно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички обстоятелства, които възпрепятстват или биха могли да възпрепятстват нормалното изпълнение на този договор;
7. да не предоставя документи и информация относно изпълнението на поръчката, на трети лица, както и да не използва информация, станала му известна при или по повод изпълнението на договора. Това задължение важи и за неговите служители и подизпълнители, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изиска от персонала и подизпълнителите си да представят подписани декларации за опазването на служебната и търговската тайна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
8. При изпълнението на настоящия договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и неговите подизпълнители са длъжни да спазват всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право съгласно приложение № 10 от Закона за обществените поръчки.
9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да сключи договор/и за подизпълнение с посочения/ите в офертата му подизпълнител/и и в 3-дневен срок от сключване на договора/ите за подизпълнение, да предостави оригинален екземпляр от същия/те на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Договорът/ите се представя с придружително писмо в деловодството на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
- 9.1. След сключване на договора и най-късно преди започване на изпълнението му, изпълнителят уведомява възложителя за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява възложителя за всякакви промени в предоставеното информация в хода на изпълнението на поръчката.
- 9.2. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнение на договор за обществена поръчка се допуска по изключение, когато възникне необходимост, ако са изпълнени едновременно следните условия:
- а) за новия подизпълнител не са налице основанията за отстраняване в процедурата;
- б) новият подизпълнител отговаря на критериите за подбор, на които е отговарял предишният подизпълнител, включително по отношение на дела и вида на дейностите, които ще изпълнява, коригирани съобразно изпълнените до момента дейности.
- 9.3. При замяна или включване на подизпълнител ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи, които доказват изпълнението на условията по предходната клауза (т. 9.2.).
- 9.4. При изпълнение на поръчката, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да спазва и да следи спазването на правилата на Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР).

## ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

### 12.(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

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



1. да получи изпълнение в съответствие с приложимото законодателство, клаузите на договора и приложенията към него;
2. да извърши проверка относно качеството, количествата и техническите параметри на доставеното Оборудване от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже приемането на доставка, в случай че Оборудването не съответства с уговореното в договора;
3. да прави рекламации при установяване на некачествен ремонт на Оборудването по време на гаранционния срок и да изисква допълнително отстраняване на неизправностите за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
4. да задържи съответна част от гаранцията за изпълнение, в случай на неизпълнение клаузите на договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и да получи неустойката в размера, определен в този договор;
5. да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да сключи и да му предостави договорите за подизпълнение, с подизпълнителите, посочени в офертата му (*когато е приложимо*).

8

## (2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:

1. при добросъвестно и професионално изпълнение на договора, да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ договорената цена в размера, срока и при условията на настоящия договор;
2. да не разпространява под каквато и да е форма предоставеното му от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ информация, имаща характер на търговска тайна и изрично упомената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ като такава, в представената от него оферта;
3. да оказва необходимото съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за добросъвестно и точно изпълнение на договора;

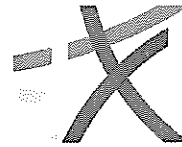
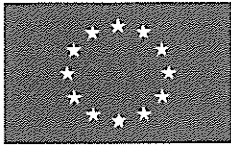
## ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ И ГАРАНЦИОННИ ЗАДЪЛЖЕНИЯ

13.(1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ гаранционен срок на Оборудването от 12 (дванадесет) месеца от доставката и подписване на приемо-предавателен протокол, удостоверяващ успешното приемане на място на Оборудването.

(2) Гаранционният срок започва да тече от датата на подписване на протокола, удостоверяващ успешното приемане на място на Оборудването, и се отнася до задължението на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да поправи (отстрани) несъответствия или недостатъци от всякакъв характер, вкл. фабрични дефекти, дефекти в материала, дефекти в изработката, механични дефекти, други недостатъци и/или повреди, непредизвикани от неправилно съхранение и/или експлоатация. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря дори и да не е знаел за несъответствието или недостатъците.

(3) В случай, че в гаранционния срок се открият недостатъци и/или повреди, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ отправя уведомление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за отстраняването им по факс, по пощата или по електронната поща и/или веб интерфейс за наличието и характера на недостатъците и/или повредите, като:





1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да реагира (предприеме действия по отстраняване) в срок до 5 (пет) работни дни от получаване на уведомлението и

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отстрани същите в срок до 5 (пет) (съгласно офертата на участника, определен за изпълнител,) работни дни при отстраняване на място и в срок до 20 (двадесет) работни дни при отстраняване в сервиз;

(4) При невъзможност да бъде спазен срокът за отстраняване на повредата в срока по чл. 13, ал. 3 за времето на ремонта, на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ се предоставя обратно оборудване със същите или с по-добри параметри за времето, необходимо за отстраняване на повредата. След приключване на ремонта, обратното оборудване се връща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(5) В случай, че недостатъците и/или повредите не могат да бъдат отстранени в рамките на офертираните срокове за отстраняване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата в сервиз, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да подмени повредените или с недостатъци елементи на Оборудването с нови, със същите или с по-добри параметри от посочените в Приложение № 1, което оборудване не подлежи на връщане.

(6) В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не отстрани недостатъците и/или повредите в договорения срок, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да отстрани тези недостатъци и/или повреди за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като удържи размера на направените разходи за това от гаранцията за изпълнение.

#### ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 14. При подписването на този Договор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ гаранция за изпълнение в размер на 4% (четири на сто) от Стойността на Договора без ДДС, а именно 2 108,00 (две хиляди сто и осем) лева.

Чл. 15. Когато като Гаранция за изпълнение се представя парична сума, сумата се внася по следната банкова сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

**IBAN: BG43 BNBG 9661 3300 1743 01, BIC: BNBGBGSD**

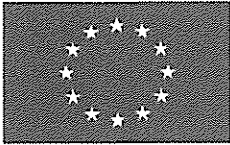
БНБ - централно управление гр. София

Чл. 16. (1) Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да бъде безусловна и неотменяема банкова гаранция във форма, предварително съгласувана с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ / да съдържа задължение на банката - гарант да извърши плащане при първо писмено искане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, деклариращ, че е налице неизпълнение на задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или друго основание за задържане на Гаранцията за изпълнение по този Договор;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора, като при необходимост срокът на валидност на банковата гаранция се удължава или се издава нова.

(2) Банковите разходи по откриването и поддържането на Гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, както и по усвояването на средства от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при наличието на основание за това, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.



**Чл. 17. (1)** Когато като Гаранция за изпълнение се представя застраховка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на застрахователна полица, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ/в която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е посочен като трето ползващо се лице (бенефициер), която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да обезпечава изпълнението на този Договор чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора.

(2) 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 наличието на основание за това, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи лихва за времето, през което средствата по Гаранцията за изпълнение са престояли при него законосъобразно

**Чл. 18. (1)** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава 3% от Гаранцията за изпълнение в срок до 10 (десет) дни след извършване на доставката на оборудването, а останалият 1% в срок до 10 (десет) дни след изтичане на гаранционният срок посочен в чл. 13, ал. 1 от Договора.

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

1. когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, посочена в Договора;

2. когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице;

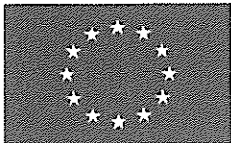
3. когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица/застрахователния сертификат на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице/ изпращане на писмено уведомление до застрахователя.

(3) Гаранцията или съответната част от нея не се освобождава 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.

**Чл. 19.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от Гаранцията за изпълнение, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни някое от неговите задължения по Договора, както и в случаите на лошо, частично и забавено изпълнение на което и да е задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като усвои такава част от Гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в Договора неустойка за съответния случай на неизпълнение.

**Чл. 20.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи Гаранцията за изпълнение в пълен размер, в следните случаи:

1. при пълно неизпълнение, в т.ч. когато доставеното оборудване не отговаря на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, и разваляне на Договора от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на това основание;



2. при прекратяване на дейността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или при обявяването му в несъстоятелност.

**Чл. 21.** Във всеки случай на задържане на Гаранцията за изпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за задържането и неговото основание. Задържането на Гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да търси обезщетение в по-голям размер.

| 11

**Чл. 22.** Когато ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се е удовлетворил от Гаранцията за изпълнение и Договорът продължава да е в сила, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава в срок до 5 (пет) дни да допълни Гаранцията за изпълнение, като внесе усвоената от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ сума по сметката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или предостави документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, съответно застраховка, така че във всеки момент от действието на Договора размерът на Гаранцията за изпълнение да бъде в съответствие с чл. 12 от Договора.

### САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ

**Чл. 23.** При просрочване изпълнението на задълженията по този Договор, неизправната Страна дължи на изправната неустойка в размер на 0.5% (нула цяло и пет на сто) от стойността на оборудването за всеки ден забава, но не повече от 10 % (десет на сто) от Стойността на Договора.

**Чл. 24.** При констатирано лошо или друго неточно или частично изпълнение на или при отклонение от изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в Техническата спецификация, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни изцяло и качествено, без да дължи допълнително възнаграждение за това. В случай, че и повторното изпълнение на доставката е некачествено, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи гаранцията за изпълнение и да прекрати договора.

**Чл. 25.** При разваляне на Договора поради виновно неизпълнение на някоя от Страните, виновната Страна дължи неустойка в размер на 5% (пет на сто) от Стойността на Договора.

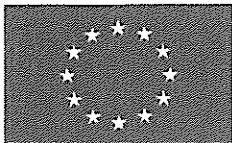
**Чл. 26.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да удържи всяка дължима по този Договор неустойка чрез задържане на сума от Гаранцията за изпълнение, като уведоми писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за това.

**Чл. 27.** 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.

### ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

**Чл. 28. (1)** Този Договор се прекратява:

1. с изтичане на Срока на Договора;
2. с изпълнението на всички задължения на Страните по него;
3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 3 (три) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;



4. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;

5. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРКЛДС.

(2) Договорът може да бъде прекратен

1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;

2. когато за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на всяка от Страните / ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. | 12

**Чл. 29. (1)** Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.

(2) За целите на този Договор, Страните ще считат за виновно неизпълнение на съществено задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всеки от следните случаи:

1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е прекратил изпълнението на дейностите за повече от 10 (десет) дни;

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е допуснал съществено отклонение от Условията за изпълнение на поръчката / Техническата спецификация и Техническото предложение.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали Договора само с писмено уведомление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и без да му даде допълнителен срок за изпълнение, ако поради забава на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ то е станало безполезно или ако задължението е трябвало да се изпълни непременно в уговореното време.

**Чл. 30.** 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. В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие – по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.

**Чл. 31.** Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство:

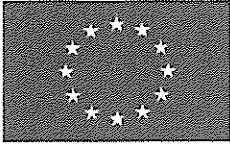
1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания; и

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

а) да преустанови извършване на доставките, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

б) да върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи и материали, които са собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и са били предоставени на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с предмета на Договора.

**Чл. 32.** При предсрочно прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ реално изпълнените и приети по установения ред доставки.



## ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 33. (1) Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в този Договор, използваните в него понятия имат значението, дадено им в ЗОП, съответно в легалните дефиниции в Допълнителните разпоредби на ЗОП или, ако няма такива за някои понятия – според значението, което им се придава в основните разпоредби на ЗОП.

(2) При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в Договора и Приложенията, се прилагат следните правила:

1. специалните разпоредби имат предимство пред общите разпоредби;
2. разпоредбите на Приложенията имат предимство пред разпоредбите на Договора

Чл. 34. При изпълнението на Договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и неговите подизпълнители е длъжен са длъжни да спазват всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора, и в частност, всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, съгласно Приложение № 10 към чл. 115 от ЗОП.

Чл. 35. (1) Всяка от Страните по този Договор се задължава да пази в поверителност и да не разкрива или разпространява информация за другата Страна, станала □ известна при или по повод изпълнението на Договора („Конфиденциална информация“). Конфиденциална информация включва, без да се ограничава до: обстоятелства, свързани с търговската дейност, техническите процеси, проекти или финанси на Страните, както и ноу-хау, изобретения, полезни модели или други права от подобен характер, свързани с изпълнението на Договора. Не се смята за конфиденциална информацията, касаеща наименованието на изпълнения проект, стойността и предмета на този Договор, с оглед бъдещо позоваване на придобит професионален опит от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

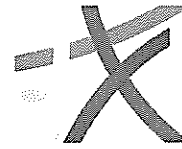
(2) С изключение на случаите, посочени в ал.3 на този член, Конфиденциална информация може да бъде разкривана само след предварително писмено одобрение от другата Страна, като това съгласие не може да бъде отказано безпричинно.

(3) Не се счита за нарушение на задълженията за неразкриване на Конфиденциална информация, когато:

1. информацията е станала или става публично достъпна, без нарушаване на този Договор от която и да е от Страните;
2. информацията се изисква по силата на закон, приложим спрямо която и да е от Страните; или
3. предоставянето на информацията се изисква от регулаторен или друг компетентен орган и съответната Страна е длъжна да изпълни такова изискване;

В случаите по точки 2 или 3 Страната, която следва да предостави информацията, уведомява незабавно другата Страна по Договора.

(4) Задълженията по тази клауза се отнасят до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ/съответната Страна, всички негови/нейни поделения, контролирани от него/нея фирми и организации, всички негови/нейни служители и наети от него/нея физически или юридически лица, като



ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ/съответната Страна отговаря за изпълнението на тези задължения от страна на такива лица.

Задълженията, свързани с неразкриване на Конфиденциалната информация остават в сила и след прекратяване на Договора на каквото и да е основание.

**Чл. 36.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да дава публични изявления и съобщения, да разкрива или разгласява каквато и да е информация, която е получил във връзка с извършване на Услугите, предмет на този Договор, независимо дали е въз основа на данни и материали на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на резултати от работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без предварителното писмено съгласие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, което съгласие няма да бъде безпричинно отказано или забавено.

**Чл. 37. (1)** Страните се съгласяват, на основание чл. 42, ал. 1 от Закона за авторското право и сродните му права, че авторските права върху всички документи и материали, и всякакви други елементи или компоненти, създадени в резултат на или във връзка с изпълнението на Договора, принадлежат изцяло на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в същия обем, в който биха принадлежали на автора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ декларира и гарантира, че трети лица не притежават права върху изготвените документи и други резултати от изпълнението на Договора, които могат да бъдат обект на авторско право.

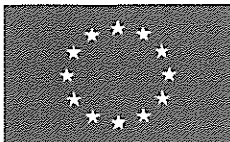
(2) В случай че бъде установено с влязло в сила съдебно решение или в случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и/или ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ установят, че с изготвянето, въвеждането и използването на документи или други материали, съставени при изпълнението на този Договор, е нарушено авторско право на трето лице, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да направи възможно за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ използването им:

1. чрез промяна на съответния документ или материал; или
2. чрез замяната на елемент от него със защитени авторски права с друг елемент със същата функция, който не нарушава авторските права на трети лица; или
3. като получи за своя сметка разрешение за ползване на продукта от третото лице, чиито права са нарушени.

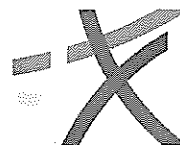
(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претенциите за нарушени авторски права от страна на трети лица в срок до 3 (три) дни от узнаването им. В случай, че трети лица предявят основателни претенции, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълната отговорност и понася всички щети, произтичащи от това. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ привлича ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в евентуален спор за нарушено авторско право във връзка с изпълнението по Договора.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ обезщетение за претърпените вреди и пропуснатите ползи вследствие на окончателно признато нарушение на авторски права на трети лица.

**Чл. 38.** Никоя от Страните няма право да прехвърля никое от правата и задълженията, произтичащи от този Договор, без съгласието на другата Страна. Паричните вземания по Договора и по договорите за подизпълнение могат да бъдат прехвърляни или залагани съгласно приложимото право.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

**Чл. 39.** Този Договор може да бъде изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете Страни, в съответствие с изискванията и ограниченията на ЗОП.

**Чл. 40. (1)** Някоя от Страните по този Договор не отговаря за неизпълнение, причинено от непреодолима сила. За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.30б, ал.2 от Търговския закон.

15

**(2)** Не може да се позовава на непреодолима сила Страна, която е била в забава към момента на настъпване на обстоятелството, съставляващо непреодолима сила.

**(3)** Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок до 5 (пет) дни от настъпването на непреодолимата сила, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението на Договора. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

**(4)** Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

**Чл. 41.** В случай, че някоя от клаузите на този Договор е недействителна или неприложима, това не засяга останалите клаузи. Недействителната или неприложима клауза се замества от повелителна правна норма, ако има такава.

**Чл. 42. (1)** Всички уведомления между Страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

**(2)** За целите на този Договор данните и лицата за контакт на Страните са, както следва:

**1. За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:**

Адрес за кореспонденция: гр. София 1164, бул. Драган Цанков 8

Тел.: 02 8167 383; 0895634395

Факс: .....

e-mail: mchichova@biofac.uni-sofia.bg

Лице за контакт: Мариела Чичова

**2. За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:**

Адрес за кореспонденция: ул. „Д-р Иван Богоров“12

Тел.: 052/602360

Факс: 052/699060

e-mail: elprak@elprak.bg

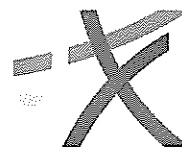
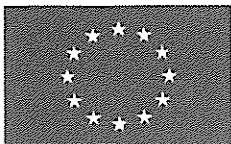
Лице за контакт: инж.Пламен Калайджиев

**(3)** За дата на уведомлението се счита:

1. датата на предаването – при лично предаване на уведомлението;

2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;

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



3. датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка – при изпращане по куриер;
3. датата на приемането – при изпращане по факс;
4. датата на получаване – при изпращане по електронна поща.

(4) Всяка кореспонденция между Страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация и на посочените лица за контакт. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до 3 (три) дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт. | 16

(5) При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за промяната в срок до 3 (три) дни от вписването □ в съответния регистър.

**Чл. 43. (1)** Този Договор се сключва на български език. В случай на несъответствия, водещ е българският език.

(2) Приложимият език е задължителен за използване при съставяне на всякакви документи, свързани с изпълнението на Договора, в т.ч. уведомления, протоколи, отчети и др., както и при провеждането на работни срещи. Всички разходи за превод, ако бъдат необходими за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ (или негови представители или служители), са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

**Чл. 44.** За неуредените в този Договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото българско законодателство.

**Чл. 45.** Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се уреждат между Страните чрез преговори, а при непостигане на съгласие – спорът ще се отнася за решаване от компетентния български съд.

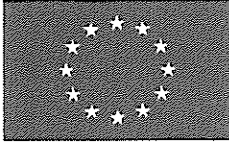
**Чл. 46.** Този Договор се състои от ... (...) страници и е изготвен и подписан в три еднообразни екземпляра – два за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

#### Приложения:

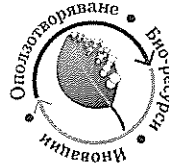
**Чл. 47.** Към този Договор се прилагат и са неразделна част от него следните приложения:

- Техническа спецификация;
- Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
- Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
- Гаранция за изпълнение.





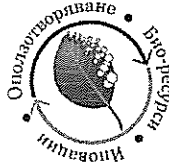
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

<p>ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ Софийски университет „Св. Климент Охридски“</p> <p>проф. д-р Анастас Герджиков Ректор</p> <p>Дари Иванов И.д. Главен счетоводител</p>	<p>ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ ЕЛПАК ЛИЗИНГ ЕООД</p> <p>..... (подпис и печат) Пламен Калайджиев</p> <hr/> <p>Управител</p> <p>..... Дата на подписване:</p>
---	---

| 17



#### IV. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„Доставка, инсталация и пускане в експлоатация на специализирано оборудване за вивариум с физиологична лаборатория към департамент „Биоактивност на продукти“ по проект BG05M2OP001-1.002-0012 „Устойчиво оползотворяване на био ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“, финансиран от оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от ЕФРР, по осем обособени позиции.

| 25

Чрез възлагането на обществената поръчка се цели да се осигури доставка, инсталация, пускане в експлоатация, обучение на персонала и предоставяне на гаранционно обслужване на специализирано оборудване за вивариум с физиологична лаборатория към департамент „Биоактивност на продукти“ по 8 обособени позиции.

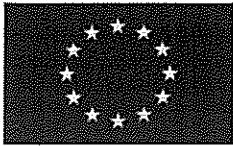
##### **Общи изисквания към изпълнение на доставката:**

Оборудването и техническата документация, предмет на договора, се доставят в оригинална опаковка и с ненарушена цялост.

Доставеното Оборудване трябва да бъде:

- ново, неупотребявано и нерестрикуирано, в оригинална окомплектовка и опаковка;
- с посочено име на производителя, търговска марка, модел или друг отличителен знак (продуктов номер на производителя) за всеки предложен артикул;
- със захранване и кабели, съвместими със стандартите в Република България;
- снабдено с всички необходими компоненти, така че да бъде пуснато в експлоатация;
- на всеки един артикул трябва да бъде поставен (залепен) на подходящо място стикер, които да указва, че артикулет е закупен по проект BG05M2OP001-1.002-0012, осъществяван с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от ЕФРР. Стикерт трябва да бъде изготвен съгласно Единния наръчник на бенефициента за прилагане на правилата за информация и комуникация 2014 – 2020 г. и одобрен от Възложителя преди поставянето му на артикулите.

Изпълнителят се задължава най-малко 5 (пет) работни дни преди доставка да уведоми Възложителя по факс или по електронна поща за детайлите на доставката, както и да изпрати списък на Оборудването и техническата документация, които ще бъдат доставени.



Изпълнителят се задължава да експедира Оборудването и техническата документация в подходяща опаковка според обичайните търговски стандарти.

Всяка опаковка трябва да бъде запечатана и маркирана с индивидуален номер като се посочи и номера на този договор.

**Срокове за сервизно и гаранционно обслужване – отнасят се за всички апарати:**

- Срок на гаранционно обслужване: поне 12 месеца.
- Срок за реакция при възникване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата: не по-дълъг от 5 работни дни, считано от датата на писмено уведомление от страна на възложителя.
- Срок за отстраняване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата на място при възложителя: не по-дълъг от 5 работни дни, считано от датата на констатиране на проблема от изпълнителя.
- Срок за отстраняване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата в сервиз: не по-дълъг от 20 работни дни, считано от датата на констатиране на проблема от изпълнителя.

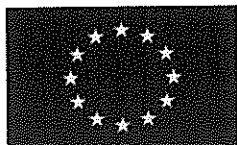
**Гаранционно и сервизно обслужване – условия:**

- Изпълнителят е длъжен да осигури гаранционно обслужване на доставените стоки за срок съгласно неговото техническо предложение, но не по-малък от 12 месеца.
- Гаранционното обслужване трябва да включва всички разходи за транспорт, труд, резервни части, материали и др.
- Подмяната на повредените части трябва да се извършва с нови и оригинални части (от производителя на оборудването) или еквивалентни на тях и съвместими с настоящето оборудване.

**Технически изисквания за обособена позиция № 6 – Оборудване за регистриране на сигнали от клетки, органи и животни, включваща 2 номенклатурни единици:**

**Таблица 6.1.** Минимални технически изисквания за апарат за измерване на кръвно налягане от опашката – 1 бр.

- (1) За неинвазивно регистриране на кръвно налягане от опашката на малки животни.
- (2) Обхват на измерване на налягането: до не-помалко от 300 mmHg.
- (3) Точност на измерване на налягането: 1%.
- (4) Чувствителност на регистриране на налягането: не повече от 0,1 mmHg.
- (5) Изходен сигнал за налягане: 300 mmHg / 3V DC.
- (6) Извличане на информация за пулса от плетизмографско измерване.
- (7) Изходен сигнал за пулс: 0 – 4V DC.
- (8) Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка:



- инсталиране и въвеждане в експлоатация в лабораторията на заявителя;
- обучение за работа и за рутинна поддръжка на апаратурата и/или наличие на инструкция за работа на български или английски език;
- гаранционна поддръжка след инсталиране и въвеждане в експлоатация – минимум 12 месеца, включваща всички резервни части и труд.

Доставката трябва да включва всички консумативи (ако са приложими), аксесоари, кабели, връзки и други, необходими за инсталиране на апарата и начална работа с него.

**Минимални необходими принадлежности:**

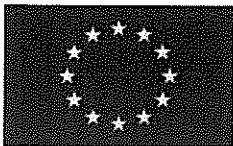
- (1) Отоплително устройство за опашка – 1 бр.:
  - 1.1. 220V/50Hz;
  - 1.2. Цифров дисплей за температурата;
  - 1.3. Индикатор за включен и изключен нагревател.

27

**Таблица 6.2.** Минимални технически изисквания за система за регистриране на сигнали от клетки, органи и животни – 1 бр.

**Модул за регистрация на данни:**

- (1) Проверка на контакта между електродите и изследваното лице, с обхват на импеданса от 0 до 1MΩ.
- (2) Аналогови входове.
- (3) Брой аналогови входни канали – поне 4 изолирани канала.
- (4) Максимална честота на дискретизация – не по-малко от 100000 измервания на канал в секунда.
- (5) Минимална честота на дискретизация – не повече от 1 измерване в секунда.
- (6) Тригериране – избираемо по всеки един от аналоговите или цифровите входове.
- (7) TTL тригериране – избираемо, по положителен или отрицателен фронт.
- (8) Съотношение сигнал/шум не по-малко от 88 dB (номинално).
- (9) Обхват на входното напрежение в зависимост от усилването – от не-повече от  $\pm 200 \mu V$  до не по-малко от  $\pm 2.0 V$ .
- (10) Коефициент на подтискане на синфазните сигнали – не по-малко от 100 dB.
- (11) Софтуерни филтри (автоматични или по задание на потребителя) – поне 3 програмируеми IIR цифрови филтри.
- (12) Хардуерни филтри – нискочестотен: 20 kHz, високочестотен DC 0,05 Hz; 0,5 Hz; 5 Hz.
- (13) Входно шумово напрежение – не повече от  $9 nV/\sqrt{Hz}$  и  $0,1 \mu V$  rms шум (от 0,1 до 35 Hz) номинално.
- (14) Входен шумов ток – не повече от  $100 fA$  rms/sqrt (Hz) и 10 pA p-p шум (от 0,1 до 35 Hz) номинално.
- (15) Разрешаваща способност на напрежението в зависимост от усилването – от  $2,38 \mu V/bit$  (при усилване 5) до  $0,024 nV/bit$  (при усилване 50 000).
- (16) Буфер – 512K.
- (17) Защита на входа; ограничение по ток –  $\pm 1 mA/V$ .
- (18) Диференциален входен импеданс – 2 MΩ.
- (19) Входен импеданс на синфазния сигнал – DC 11 MΩ; AC (50 Hz) 1000 MΩ.
- (20) Задаване на нулевата линия – автоматично или по избор на оператора; при усилване 10, 20 и 50:  $\pm 100 mV$ ; при усилване 100, 200 и 500:  $\pm 10 mV$ ; при усилване 1000 до 50 000:  $\pm 4 mV$
- (21) Толеранс на потенциала на отнемване на електродите – при усилване 5, 10, 20 и 50:  $\pm 2 V$ ; при усилване 100, 200, 500:  $\pm 200 mV$ ; при усилване от 1000 до 50000:  $\pm 80 mV$ .



(22) Аналогов изход: резолюция на цифрово-аналоговото преобразуване – 16 битова; изходно напрежение –  $\pm 10$  V; продължителност на импулсите – регулируема, от 50  $\mu$ s до 100 ms; ниво на импулсите – регулируемо от не повече от -10 V до не по-малко от +10 V.

(23) Интерфейс – USB не по-ниско от 2.0, пълна скорост.

(24) Цифрови входно/изходни портове – 8 TTL съвместими цифрови входа и 8 TTL съвместими цифрови изходи.

(25) DC вход – 12V DC адаптер, за свързване към мрежов контакт

#### **Окомплектовка**

(1) Модул за регистрация на данни включващ предусилватели, усилватели, АЦП, USB интерфейс.

(2) Софтуер за регистриране, обработка, съхранение и отпечатване на данни от физиологични изследвания.

(3) Изолирани кабели за свързване с еднократни електроди – 2 бр.

(4) Еднократни електроди – 100 бр.

(5) Абразивни подложки – 10 бр.

(6) USB кабел – 1 бр.

(7) Захранващ адаптер – 1 бр.

(8) Трансдюсер за въздушен поток, фабрично калибриран.

(9) Въздушни филтри – 10 бр.

(10) Еднократни мундшуци – 10 бр.

(11) Автоклавируеми мундшуци – 10 бр.

(12) Еднократни бактериални филтри – 10 бр.

(13) Щипки за нос – 10 бр.

(14) Маншет за кръвно налягане с трансдюсер.

(15) Цветна хартия.

(16) Интерфейс за сонда за разтворен O<sub>2</sub>.

(17) EDA(GSR) отвеждане – 1 бр.

(18) EDA (изотонично) електроди – 100 бр.

(19) Електроден гел.

(20) Електронен стетоскоп.

(21) Трансдюсер за сила.

(22) Ръчен динамометър.

(23) Бутон за реакция – 1 бр.

(24) Слушалки – 1 бр.

(25) Високоимпедансен кабел.

(26) ЕКГ кабел, за регистриране на 6 + 1 канала.

(27) Иглови електроди – 3 бр.

(28) Камера за нерв стандартна – 1 бр.

(29) Интерфейс за pH електрод.

(30) Трансдюсер за налягане – 1 бр.

(31) Трансдусер за пулс – 1 бр.

(32) Регистриращ кабел за нерв.

(33) Трансдюсер за респираторно усилие – 1 бр.

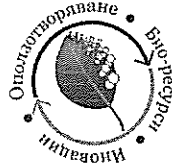
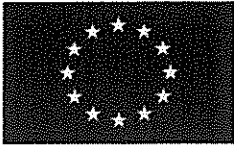
(34) Стимулатор за директна връзка към усилвателя на биосигнали – 1 бр.

(35) Стимулатор за хора (обезопасен).

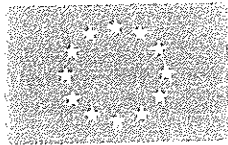
(36) Адаптер за вграден стимулатор.

(37) Стимулационен електрод за животни.

(38) Кабел за връзка между стимулатор и камера за нерв.



- (39) Хирургична лента.
- (40) Температурен трансдюсер – 1 бр.
- (41) Модул за анализ на O<sub>2</sub> и CO<sub>2</sub>, със смесителна камера 5 литра.
- (42) Сензор за минутен обем – 1 бр.
- (43) Трансдюсер за съкращение на пръст – 1 бр.
- (44) Сонда за разтворен кислород – 1 бр.
- (45) Сонда за рН, стъклено тяло, дължина на кабела не по-малко от 2,5 m, диаметър 1,2 mm; 1 бр.
- (46) Тъканна станция едноканална – 1 бр., окомплектована с трансдюсер за сила.
- (47) Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка:
- инсталиране и въвеждане в експлоатация в лабораторията на заявителя;
  - обучение за работа и за рутинна поддръжка на апаратурата и/или наличие на инструкцията за работа на български или английски език;
  - гаранционна поддръжка след инсталиране и въвеждане в експлоатация – минимум 12 месеца, включваща всички резервни части и труд.
- Доставката трябва да включва всички консумативи (ако са приложими), аксесоари, кабели, връзки и други, необходими за инсталиране на апарата и начална работа с него.
- Системата да бъде окомплектована със следните модули за обучение:**
- Мускули:** Gastrocnemius на жаба; висцерален гладък мускул; потенциал на покой по Crawdad; мембранен потенциал (мускул); гладък мускул на дъждовен червей; стандарт и интеграция на ЕМГ; възстановяване и умора на двигателна единица; потрепване на пръста; ЕМГ контракции; лицева ЕМГ; електрогастрограма; мускулна биологична обратна връзка
- Сърдечно-съдова система:** сърце на жаба; компоненти на ЕКГ (II отвеждане); отвеждания I, II, III и Закон на Айнхovens; ЕКГ и пулс; кръвно налягане и тонове на Коротков; сърдечни тонове и кардиологични събития; 12-канална ЕКГ; отговор на кръвното налягане при протягане; WanT тест Wingate; гмуркателен рефлекс; усредняване на ЕКГ; вариабилност на сърдечната честота
- Пулмонарна функция:** разтворен кислород (златна рибка); респираторен цикъл; пулмонарна функция – обеми и капацитети; скорости на пулмонарен поток – FEV и MVV; физиология на аеробните упражнения
- Неврофизиология:** жаба – подготовка; седалищен нерв на жаба; нерв на хлебарка; акционен потенциал на дъждовен червей; сърце на костенурка; СРГ на гъсеница; ЕЕГ релаксация и мозъчни ритми; алфа-ритми в тилния дял; GSR и полиграф; ЕОГ – очни движения, сакади и фиксация; време за реакция; биологична обратна връзка – релаксация и пробуждане; проводимост на нерв (улнарен нерв); ЕЕГ и хемисферна асиметрия; огледален тест – EDA сензорно-моторно изследване; ЕОГ – сакади и изместване; ЕОГ – визуално проследяване спрямо въображение; окулярна фиксация по време на четене; окулярна фиксация по време на наблюдаване на изображение; време на реакция; привикване
- Биоинженерство:** сравнително ментално моделиране; филтриране; бърза Фурие трансформация (FFT)



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. 33ЛД

по Об. на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. 33ЛД

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

От участник: ЕЛПАК ЛИЗИНГ ЕООД

Седалище и адрес на управление: гр. Варна, ул. Д-р Иван Богоров № 12. ЕИК 200872196.  
представяван от Пламен Антонов Калайджиев, в качеството си на Управител

Относно: открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: "Доставка, инсталация и пускане в експлоатация на специализирано оборудване за вивариум с физиологична лаборатория към департамент „Биоактивност на продукти“ по проект BG05M2OP001-1.002-0012, "Устойчиво оползотворяване на био ресурси и отпадъци от лечебни и ароматни растения за иновативни биоактивни продукти", финансиран от оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от ЕФРР, включваща осем обособени позиции" за обособена позиция № 6

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. 33ЛД

### УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

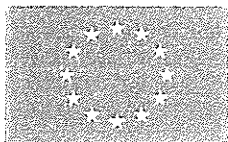
1. След запознаване с всички документи и образци от указанията за участие в процедурата, получаването на които потвърждаваме с настоящото, ние удостоверяваме и потвърждаваме, че представляваният от нас участник отговаря на изискванията и условията посочени в документацията за участие в процедурата.

2. Декларираме, че ще изпълним дейностите по изпълнение на обществената поръчка посочени в документацията за участие, а именно:

Доставка, инсталация, пускане в експлоатация на ново, неупотребявано и нерещиклирано оборудване в оригинална окомплектовка и опаковка. Оборудването ще е с посочено име на производителя, търговска марка, модел или друг отличителен знак (продуктов номер на производителя) за всеки предложен артикул. Ще бъде снабдено с всички необходими компоненти, така че да бъде пуснато в експлоатация, както и със захранване и кабели, съвместими със стандартите в Република България. Оборудването ще бъде експедирано с необходимата техническа документация в подходяща опаковка според обичайните търговски стандарти.

*Указание: В предложението за изпълнение на поръчката участникът следва да предостави в табличен вид техническите параметри на предлаганото оборудване посочени в Техническата спецификация и Методиката за оценка на офертите.*

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. 33ЛД



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



МИНИСТЕРСТВО НА РЕГИОНАЛНОТО РАЗВИТИЕ  
И ТЕРИТОРИАЛНА ОРГАНИЗАЦИЯ

3. Срок за изпълнение: до 90 (деветдесет) календарни дни, считано от датата на изпращане на заявка от страна на възложителя
4. Срок за реакция при уведомяване за повреда: 5 работни дни, считано от датата на писмено уведомление от страна на възложителя
5. Срок за отстраняване на повредата: 20 работни дни, считано от датата на констатиране на проблема от изпълнителя
7. Гаранционен срок в месеци: 12 /дванадесет/ месеца

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

Конкретното си предложение отправяме както следва:

Марка **БИОРАС** Модел **БИОРАС Student Lab**, версия **BSLBIO-W**

#### ТАБЛИЦА С ХАРАКТЕРИСТИКИ

на основание  
чл. 36а, ал. 3 ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

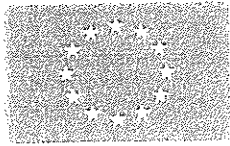
Запознат съм и се ангажирам да осигуря следните условия за изпълнение на поръчката съгласно техническата спецификация както следва:

#### **СРОКОВЕ ЗА СЕРВИЗНО И ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ – ОТНАСЯТ СЕ ЗА ВСИЧКИ АПАРАТИ**

1	Срок на гаранционно обслужване: поне 12 месеца	Срок на гаранционно обслужване: 12 месеца Предлагам срок на гаранционно обслужване в цели работни дни, както следва:
2	Срок за реакция при възникване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата: не по-дълъг от 5 работни дни, считано от датата на писмено уведомление от страна на възложителя	Срок за реакция при възникване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата: 5 работни дни, считано от датата на писмено уведомление от страна на възложителя
3	Срок за отстраняване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата на място при възложителя: не по-дълъг от 5 работни дни, считано от датата на констатиране на проблема от изпълнителя	Срок за отстраняване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата на място при възложителя: 5 работни дни, считано от датата на констатиране на проблема от изпълнителя
4	Срок за отстраняване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата в сервиз: не по-дълъг от 20 работни дни, считано от датата на констатиране на проблема от изпълнителя	Срок за отстраняване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата в сервиз: 20 работни дни, считано от датата на констатиране на проблема от изпълнителя

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ  
НАЦИОНАЛЕН ЦЕНТЪР ЗА  
РАЗВИТИЕ НА ОБРАЗОВАНИЕТО

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 6: 6.1. АПАРАТ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА КРЪВНО  
НАЛЯГАНЕ ОТ ОПАШКАТА**

**МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

№	ИЗИСКВАНЕ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА (с посочена страница от официален документ, доказващ предложението)
---	--------------------------	--

**МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА АПАРАТУРАТА**

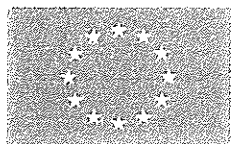
		Система NIBP200A2
1	За неинвазивно регистриране на кръвно налягане от опашката на малки животни	За неинвазивно регистриране на кръвно налягане от опашката на малки животни
2	Обхват на измерване на налягането: до не- помалко от 300 mmHg.	Обхват на измерване на налягането: до 300 mmHg.
3	Точност на измерване на налягането: 1%.	Точност на измерване на налягането: 1%.
4	Чувствителност на регистриране на налягането: не повече от 0,1 mmHg.	Чувствителност на регистриране на налягането: 0,1 mmHg.
5	Изходен сигнал за налягане: 300 mmHg / 3V DC	Изходен сигнал за налягане: 300 mmHg / 3V DC
6	Извличане на информация за пулса от плетизмографско измерване	Извличане на информация за пулса от плетизмографско измерване
7	Изходен сигнал за пулс: 0 – 4V DC	Изходен сигнал за пулс: 0 – 4V DC
8	Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка: - инсталиране и въвеждане в експлоатация в лабораторията на заявителя; - обучение за работа и за рутинна поддръжка на апаратурата и/или наличие на инструкция за работа на български или английски език; - гаранционна поддръжка след инсталиране и въвеждане в експлоатация – минимум 12 месеца, включваща всички резервни части и труд. Доставката трябва да включва всички консумативи (ако са приложими), аксесоари, кабели, връзки и други, необходими за инсталиране на апарата и начална работа с него	Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка: - инсталиране и въвеждане в експлоатация в лабораторията на заявителя; - обучение за работа и за рутинна поддръжка на апаратурата и/или наличие на инструкция за работа на български или английски език; - гаранционна поддръжка след инсталиране и въвеждане в експлоатация – 12 месеца, включваща всички резервни части и труд. Доставката включва всички консумативи (ако са приложими), аксесоари, кабели, връзки и други, необходими за инсталиране на апарата и начална работа с него

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

**МИНИМАЛНИ НЕОБХОДИМИ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ НА АПАРАТУРАТА**

1	Отоплително устройство за опашка – 1 бр.: 1.1. 220V/50Hz; 1.2. цифров дисплей за температура;	Отоплително устройство за опашка – 1 бр.: 1.1. 220V/50Hz;
---	---	---

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ  
ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТРАТОР

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

1.3. индикатор за включен и изключен  
нагревател

1.2. цифров дисплей за температурата:

1.3. индикатор за включен и изключен  
нагревател

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 6: 6.1. АПАРАТ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА КРЪВНО  
НАЛЯГАНЕ ОТ ОПАШКАТА**

**ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПОДЛЕЖАЩИ НА ОЦЕНЯВАНЕ ПО  
МЕТОДИКАТА ЗА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ**

4

№	ИЗИСКВАНЕ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА (с посочена страница от официален документ, доказващ предложението)
---	--------------------------	--

**ФУНКЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ**

Ф6.1.1	Включени сензори за опашката	1 сензор с маншет 9,5 mm	1 сензор с маншет 9,5 mm
		1 сензор с маншет 13 mm	1 сензор с маншет 13 mm
Ф6.1.2	Включен ограничител за гризачи – размер L, за телесна маса 250-300 g	Включен ограничител за гризачи – размер L, за телесна маса 250-300 g	

**ГАРАНЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ**

Г6.1	Срок на гаранционното обслужване. ГО	12 месеца
------	--------------------------------------	-----------

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 6: 6.2. СИСТЕМА ЗА РЕГИСТРИРАНЕ НА СИГНАЛИ  
ОТ КЛЕТКИ, ОРГАНИ И ЖИВОТНИ**

**МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

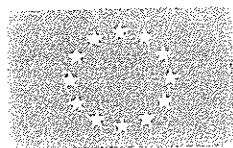
№	ИЗИСКВАНЕ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА (с посочена страница от официален документ, доказващ предложението)
---	--------------------------	--

**МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА АПАРАТУРАТА**

**Модул за регистрация на данни ВЮРАС, модел МР36**

1	Проверка на контакта между електродите и изследваното лице, с обхват на импеданса от 0 до 1MΩ	Проверка на контакта между електродите и изследваното лице, с обхват на импеданса от 0 до 1MΩ
2	Аналогови входове	Аналогови входове
3	Брой аналогови входни канали – 4 изолирани канала	Брой аналогови входни канали – 4 изолирани канала
4	Максимална честота на дискретизация – не по-малко от 100000 измервания на канал в секунда	Максимална честота на дискретизация – 100000 измервания на канал в секунда
5	Минимална честота на дискретизация – не повече от 1 измерване в секунда	Минимална честота на дискретизация – 1 /едно/ измерване в секунда

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ  
ИНТЕГРАЦИЯ И РАБОТА

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. 33ЛД

		на основание чл. 37 от ЗОП във вр. 33ЛД
6	Тригериране – избираемо по всеки един от аналоговите или цифровите входове	Тригериране – избираемо по всеки един от аналоговите или цифровите входове
7	TTL тригериране – избираемо, по положителен или отрицателен фронт	TTL тригериране – избираемо, по положителен или отрицателен фронт
8	Съотношение сигнал/шум не по-малко от 88 dB (номинално)	Съотношение сигнал/шум 89 dB (номинално)
9	Обхват на входното напрежение в зависимост от усилването – от не-повече от $\pm 200 \mu V$ до не по-малко от $\pm 2.0 V$	Обхват на входното напрежение в зависимост от усилването – от $\pm 200 \mu V$ до $\pm 2.0 V$
10	Коефициент на подтискане на синфазните сигнали – не по-малко от 100 dB	Коефициент на подтискане на синфазните сигнали 110 dB
11	Софтуерни филтри (автоматични или по задание на потребителя) – поне 3 програмируеми IIR цифрови филтри	Софтуерни филтри (автоматични или по задание на потребителя) – 3 /три/ програмируеми IIR цифрови филтри
12	Хардуерни филтри – нискочестотен: 20 kHz, високочестотен DC 0.05 Hz, 0.5 Hz, 5 Hz	Хардуерни филтри – нискочестотен: 20 kHz, високочестотен DC 0.05 Hz, 0.5 Hz, 5 Hz
13	Входно шумово напрежение – не повече от $9 nV/\sqrt{Hz}$ и $0.1 \mu V rms$ шум (от 0.1 до 35 Hz) номинално	Входно шумово напрежение – $9 nV/\sqrt{Hz}$ и $0.1 \mu V rms$ шум (от 0.1 до 35 Hz) номинално
14	Входен шумов ток – не повече от $100 fA rms/\sqrt{Hz}$ и $10 pA p-p$ шум (от 0.1 до 35 Hz) номинално	Входен шумов ток – $100 fA rms/\sqrt{Hz}$ и $10 pA p-p$ шум (от 0.1 до 35 Hz) номинално
15	Разрешаваща способност на напрежението в зависимост от усилването – от $2.38 \mu V/bit$ (при усилване 5) до $0.024 nV/bit$ (при усилване 50 000)	Разрешаваща способност на напрежението в зависимост от усилването – от $2.38 \mu V/bit$ (при усилване 5) до $0.024 nV/bit$ (при усилване 50 000)
16	Буфер – 512K	Буфер за съхранение – 512K
17	Защита на входа: ограничение по ток – $1 mA/V$	Защита на входа: ограничение по ток – $1 mA/V$
18	Диференциален входен импеданс – 2 M $\Omega$	Диференциален входен импеданс – 2 M $\Omega$
19	Входен импеданс на синфазния сигнал – DC 11 M $\Omega$ ; AC (50Hz) 1000 M $\Omega$	Входен импеданс на синфазния сигнал – DC 11 M $\Omega$ ; AC (50Hz) 1000 M $\Omega$
20	Залаване на нулевата линия – автоматично или по избор на оператора: при усилване 10, 20 и 50: $\pm 100 mV$ ; при усилване 100, 200 и 500: $\pm 10 mV$ ; при усилване 1000 до 50 000: $\pm 4 mV$	Залаване на нулевата линия – автоматично или по избор на оператора: при усилване 5, 10, 20 и 50: $\pm 100 mV$ ; при усилване 100, 200 и 500: $\pm 10 mV$ ; при усилване 1000 до 50 000: $\pm 4 mV$
21	Толеранс на потенциала на отместване на електролите – при усилване 5, 10, 20 и 50: $\pm 2 V$ ; при усилване 100, 200, 500: $\pm 200 mV$ ; при усилване от 1000 до 50000: $\pm 80 mV$	Толеранс на потенциала на отместване на електродите – при усилване 5, 10, 20 и 50: $\pm 2 V$ ; при усилване 100, 200, 500: $\pm 200 mV$ ; при усилване от 1000 до 50000: $\pm 80 mV$

15

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. 33ЛД

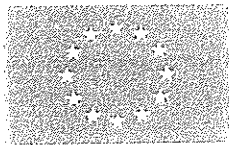
на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. 33ЛД



22	Аналогов изход: резолюция на цифрово-аналоговото преобразуване – 16 битова; изходно напрежение – $\pm 10$ V; продължителност на импулсите регулируема, от 50 $\mu$ s до 100 ms; ниво на импулсите – регулируемо от не повече от -10 V до не по-малко от -10 V	Аналогов изход: резолюция на цифрово-аналоговото преобразуване – 16 битова; изходно напрежение – $\pm 10$ V; продължителност на импулсите – регулируема, от 50 $\mu$ s до 100 ms; ниво на импулсите – регулируемо от не повече от -10 V до не по-малко от -10 V	на основание чл. 37 от ЗОП във вр. 33ЛД
23	Интерфейс – USB не по-ниско от 2.0, пълна скорост	Интерфейс – USB 2.0, пълна скорост	
24	Цифрови входно/изходни портове – 8 TTL съвместими цифрови входа и 8 TTL съвместими цифрови изходи	Цифрови входно/изходни портове – 8 TTL съвместими цифрови входа и 8 TTL съвместими цифрови изходи	
25	DC вход – 12 V DC адаптер, за свързване към мрежов контакт	DC вход – 12 V DC адаптер, за свързване към мрежов контакт	
			6
			на основание чл. 37 от ЗОП във вр. 33ЛД

**Окомплектовки**

1	Модул за регистрация на данни включващ предусилватели, усилватели, АЦП, USB интерфейс	Модул за регистрация на данни включващ предусилватели, усилватели, АЦП, USB интерфейс
2	Софтуер за регистриране, обработка, съхранение и отпечатване на данни от физиологични изследвания	Софтуер за регистриране, обработка, съхранение и отпечатване на данни от физиологични изследвания
3	Изолирани кабели за свързване с еднократни електроди – 2 бр.	Изолирани кабели за свързване с еднократни електроди – 2 бр.
4	Еднократни електроди – 100 бр.	Еднократни електроди – 100 бр.
5	Абразивни подложки – 10 бр.	Абразивни подложки – 10 бр.
6	USB кабел – 1 бр.	USB кабел – 1 бр.
7	Захранващ адаптер – 1 бр.	Захранващ адаптер – 1 бр.
8	Грандюзер за въздушен поток, фабрично калибриран	Грандюзер за въздушен поток, фабрично калибриран
9	Въздушни филтри – 10 бр.	Въздушни филтри – 10 бр.
10	Еднократни мундщуци – 10 бр.	Еднократни мундщуци – 10 бр.
11	Автоклавируеми мундщуци – 10 бр.	Автоклавируеми мундщуци – 10 бр.
12	Еднократни бактериални филтри – 10 бр.	Еднократни бактериални филтри – 10 бр.
13	Щипки за нос – 10 бр.	Щипки за нос – 10 бр.
14	Машет за кръвно налягане с грандюзер	Машет за кръвно налягане с грандюзер



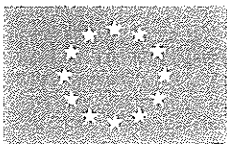
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ  
НАЦИОНАЛЕН ЦЕНТЪР ЗА  
ОБРАЗОВАТЕЛНА ПОЛИТИКА

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. 33ЛД

15	Цветна хартия	Цветна хартия	на основание чл. 37 от ЗОП във вр. 33ЛД
16	Интерфейс за сонда за разтворен O <sub>2</sub>	Интерфейс за сонда за разтворен O <sub>2</sub>	
17	EDA(GSR) отвеждане – 1 бр.	EDA(GSR) отвеждане – 1 бр.	
18	EDA (изотонично) електроди – 100 бр.	EDA (изотонично) електроди – 100 бр.	7
19	Електроден гел	Електроден гел	
20	Електронен стетоскоп – 1 бр.	Електронен стетоскоп – 1 бр.	
21	Трансдюсер за сила – 1 бр.	Трансдюсер за сила – 1 бр.	
22	Ръчен динамометър – 1 бр.	Ръчен динамометър – 1 бр.	
23	Бутон за реакция – 1 бр.	Бутон за реакция – 1 бр.	
24	Слушалки – 1 бр.	Слушалки – 1 бр.	на основание чл. 37 от ЗОП във вр. 33ЛД
25	Високоимпедансен кабел	Високоимпедансен кабел	
26	ЕКГ кабел за регистриране на 6 – 1 канала	ЕКГ кабел за регистриране на 6 – 1 канала	
27	Иглови електроди – 3 бр.	Иглови електроди – 3 бр.	
28	Камера за нерв стандартна – 1 бр.	Камера за нерв стандартна – 1 бр.	
29	Интерфейс за рН електрод	Интерфейс за рН електрод	
30	Трансдюсер за налягане – 1 бр.	Трансдюсер за налягане – 1 бр.	
31	Трансдюсер за пулс – 1 бр.	Трансдюсер за пулс – 1 бр.	
32	Регистриращ кабел за нерв	Регистриращ кабел за нерв	
33	Трансдюсер за респираторно усилие – 1 бр.	Трансдюсер за респираторно усилие – 1 бр.	
34	Стимулатор за директна връзка към усилвателя на биосигнали – 1 бр.	Стимулатор за директна връзка към усилвателя на биосигнали – 1 бр.	
35	Стимулатор за хора (обезопасен)	Стимулатор за хора (обезопасен)	
36	Адаптер за вграден стимулатор	Адаптер за вграден стимулатор	
37	Стимулационен електрод за животни	Стимулационен електрод за животни	
38	Кабел за връзка между стимулатор и камера за нерв	Кабел за връзка между стимулатор и камера за нерв	
39	Хирургична лента	Хирургична лента	
40	Температурен трансдюсер – 1 бр.	Температурен трансдюсер – 1 бр.	
41	Модул за анализ на O <sub>2</sub> и CO <sub>2</sub> със смесителна камера 5 литра	Модул за анализ на O <sub>2</sub> и CO <sub>2</sub> със смесителна камера 5 литра	на основание чл. 37 от ЗОП във вр. 33ЛД



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА  
МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕТО

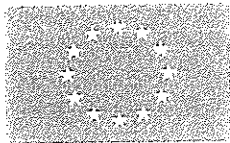
на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

42	Сензор за минутен обем - 1 бр.	Сензор за минутен обем - 1 бр.	на основание чл. 37 от ЗОП във вр. ЗЗЛД
43	Трансдюсер за съкращение на пръст - 1 бр.	Трансдюсер за съкращение на пръст - 1 бр.	
44	Сонда за разтворен кислород - 1 бр.	Сонда за разтворен кислород - 1 бр.	
45	Сонда за рН, стъклено тяло, дължина на кабела не по-малко от 2.5 m, диаметър 1.2 mm; 1 бр.	Сонда за рН, стъклено тяло, дължина на кабела не по-малко от 2.5 m, диаметър 1.2 mm; 1 бр.	
46	Тъканна станция - 1 бр., окомплектована с трансдюсер за сила	Тъканна станция - 1 бр., окомплектована с трансдюсер за сила	8
47	Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка: - инсталиране и въвеждане в експлоатация в лабораторията на заявителя; - обучение за работа и за рутинна поддръжка на апаратурата и/или наличие на инструкция за работа на български или английски език; - гаранционна поддръжка след инсталиране и въвеждане в експлоатация минимум 12 месеца, включваща всички резервни части и труд. Доставката трябва да включва всички консумативи (ако са приложими), аксесоари, кабели, връзки и други, необходими за инсталиране на апарата и начална работа с него	Инсталиране, обучение и гаранционна поддръжка: - инсталиране и въвеждане в експлоатация в лабораторията на заявителя; - обучение за работа и за рутинна поддръжка на апаратурата и/или наличие на инструкция за работа на български или английски език; - гаранционна поддръжка след инсталиране и въвеждане в експлоатация - 12 месеца, включваща всички резервни части и труд. Доставката включва всички консумативи (ако са приложими), аксесоари, кабели, връзки и други, необходими за инсталиране на апарата и начална работа с него	

**Модули за обучение**

1	<b>Мускули:</b> Gastrocnemius на жаба; висцерален гладък мускул; потенциал на покой по Crawdad; мембранен потенциал (мускул); гладък мускул на дълговен червей; стандарт и интеграция на ЕМГ; възстановяване и умора на двигателна единица; потрениране на пръста; ЕМГ контракции; лицева ЕМГ; електрогастрограма; мускулна биологична обратна връзка.	<b>Мускули:</b> Gastrocnemius на жаба; висцерален гладък мускул; потенциал на покой по Crawdad; мембранен потенциал (мускул); гладък мускул на дълговен червей; стандарт и интеграция на ЕМГ; възстановяване и умора на двигателна единица; потрениране на пръста; ЕМГ контракции; лицева ЕМГ; електрогастрограма; мускулна биологична обратна връзка.
2	<b>Сърдечно-съдова система:</b> сърце на жаба; компоненти на ЕКГ (II отвеждане); отвеждания I, II, III и Закон на Айндрховен; ЕКГ и пулс; кръвно налягане и тонове на Коротков; сърдечни тонове и кардиологични събития; 12-канална ЕКГ; отговор на кръвното налягане при	<b>Сърдечно-съдова система:</b> сърце на жаба; компоненти на ЕКГ (II отвеждане); отвеждания I, II, III и Закон на Айндрховен; ЕКГ и пулс; кръвно налягане и тонове на Коротков; сърдечни тонове и кардиологични събития; 12-канална ЕКГ; отговор на

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧНО РАЗВИТИЕ

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

	протегане: WanI test Wingate: гмуркателен рефлекс; усредняване на ЕКГ: вариабилност на сърдечната честота	кръвното налягане при протегане: WanI test Wingate: гмуркателен рефлекс; усредняване на ЕКГ: вариабилност на сърдечната честота	на основание чл. 37 от ЗОП във вр. ЗЗЛД
3	<b>Пулмонерна функция:</b> разтворен кислород (златна рибка); респираторен цикъл; пулмонерна функция – обеми и капацитети; скорости на пулмонарен поток – FEV и MVV; физиология на аеробните упражнения	<b>Пулмонерна функция:</b> разтворен кислород (златна рибка); респираторен цикъл; пулмонерна функция – обеми и капацитети; скорости на пулмонарен поток – FEV и MVV; физиология на аеробните упражнения	9
4	<b>Неврофизиология:</b> жаба – подготовка; седалищен нерв на жаба; нерв на хлебарка; акционен потенциал на дъждовен червей; сърце на костенурка; СРГ на гъсеница; ЕЕГ релаксация и мозъчни ритми: алфа-ритми в тилния дял; GSR и полиграф; ЕОГ – очни движения, сакади и фиксация; време за реакция; биологична обратна връзка – релаксация и пробуждане; проводимост на нерв (улнарен нерв); ЕЕГ и хемисферна асиметрия; огледателен тест – EDA сензорно-моторно изследване; ЕОГ – сакади и изместване; ЕОГ – визуално проследяване спрямо въображение; окулярна фиксация по време на четене; окулярна фиксация по време на наблюдаване на изображение; време на реакция; привикване	<b>Неврофизиология:</b> жаба – подготовка; седалищен нерв на жаба; нерв на хлебарка; акционен потенциал на дъждовен червей; сърце на костенурка; СРГ на гъсеница; ЕЕГ релаксация и мозъчни ритми: алфа-ритми в тилния дял; GSR и полиграф; ЕОГ – очни движения, сакади и фиксация; време за реакция; биологична обратна връзка – релаксация и пробуждане; проводимост на нерв (улнарен нерв); ЕЕГ и хемисферна асиметрия; огледателен тест – EDA сензорно-моторно изследване; ЕОГ – сакади и изместване; ЕОГ – визуално проследяване спрямо въображение; окулярна фиксация по време на четене; окулярна фиксация по време на наблюдаване на изображение; време на реакция; привикване	на основание чл. 37 от ЗОП във вр. ЗЗЛД
5	<b>Биоинженерство:</b> сравнително ментално моделиране; филтриране; бърза Фурие трансформация (FFT)	<b>Биоинженерство:</b> сравнително ментално моделиране; филтриране; бърза Фурие трансформация (FFT)	

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 6: 6.2. СИСТЕМА ЗА РЕГИСТРИРАНЕ НА СИГНАЛИ ОТ КЛЕТКИ, ОРГАНИ И ЖИВОТНИ**

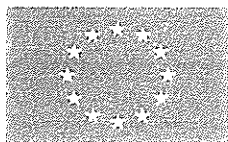
**ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПОДЛЕЖАЩИ НА ОЦЕНЯВАНЕ ПО МЕТОДИКАТА ЗА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ**

№	ИЗИСКВАНЕ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА (с посочена страница от официален документ, доказващ предложението)
---	--------------------------	---

**ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ**

Т6.2.1	Аналогово-цифрова резолюция (bit)	Аналогово-цифрова резолюция (bit): 24 (стр.4-5)
Т6.2.2	Обхват на усиляването, А	Обхват на усиляването от 5 до 50000, стр.4-

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ  
ОПЕРАТИВЕН ПРОГРАМ

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД

<b>ФУНКЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ</b>		на основание чл. 37 от ЗОП във вр. ЗЗЛД
Ф6.2.1	Отворена система, позволяваща последващо разширение с нови модули и софтуер	Отворена система, позволяваща последващо разширение с нови модули и софтуер
Ф6.2.2	Възможност за експортиране на резултати от софтуера към външни програми за статистически анализ и архивиране	Възможност за експортиране на резултати от софтуера към външни програми за статистически анализ и архивиране
<b>ГАРАНЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ</b>		10
Г6.2	Срок на гаранционното обслужване за електронен модул, ГО	Срок на гаранционното обслужване за електронен модул, ГО: 12 месеца

Параметрите трябва да се попълнят така че комисията да може да приложи методиката за оценка, т.е. посочените параметри трябва да съответстват на ТС и на показателя за оценка.

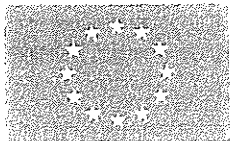
Към предложението си прилагаме актуален каталог на производителя за конкретната апаратура, от който са видни техническите ѝ характеристики, съгласно минималните изисквания в техническата спецификация и утвърдената методика за оценка.

Дата: 30.03.2020 г.

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД  
ПОДПИС: .....  
Пламен Антонов Калайджиев  
Управител, представляващ  
ЕЛНАК ЛИЗИНГ ЕООД

на основание  
чл. 37 от ЗОП  
във вр. ЗЗЛД





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Образец

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

11

От Участник: ЕЛПАК ЛИЗИНГ ЕООД

Седалище и адрес на управление: гр. Варна, ул. Д-р Иван Богоров № 12, ЕИК 200872196.

представяван от Пламен Аптонов Калайджиев, в качеството си на Управител

Относно: открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: "Доставка, инсталация и пускане в експлоатация на специализирано оборудване за виварнум с физиологична лаборатория към департамент „Биоактивност на продукти“ по проект BG05M2OP001-1.002-0012 "Устойчиво оползотворяване на био ресурси и отпадъци от лечебни и ароматни растения за иновативни биоактивни продукти", финансиран от оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от ЕФРР, включваща осем обособени позиции" за обособена позиция № 6

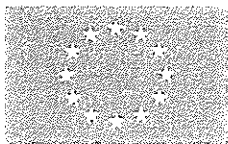
**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

С настоящото, Ви представяме нашата ценова оферта за участие в обявената от Вас обществена поръчка с предмет: "Доставка, инсталация и пускане в експлоатация на специализирано оборудване за виварнум с физиологична лаборатория към департамент „Биоактивност на продукти“ по проект BG05M2OP001-1.002-0012 "Устойчиво оползотворяване на био ресурси и отпадъци от лечебни и ароматни растения за иновативни биоактивни продукти", финансиран от оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от ЕФРР, включваща осем обособени позиции"

Предлагаме да изпълним предмета на обществената поръчка съобразно условията на документацията за участие, и при следните ценови условия:

Обща цена за изпълнение: 52700.00 (петдесет и две хиляди и седемстотин) лв. без ДДС, 63240.00 (шестдесет и три хиляди двеста и четиридесет) лв. с ДДС.

Ценовото ни предложение е определено по апарати както следва:



**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

АРТИКУЛ	ЦЕНА В ЛЕВА БЕЗ ДДС	ЦЕНА В ЛЕВА С ДДС
Апарат за измерване на кръвно налягане от опашката	15000.00	18000.00
Система за регистриране на сигнали от клетки, органи и животни	37700.00	45240.00
<b>ОБЩО:</b>	<b>52700.00</b>	<b>63240.00</b>

12

1. В цената за изпълнение на поръчката влизат всички такси, мита, транспортни разходи и всички други разходи необходими за извършване на доставка и инсталиране на оборудване, на конкретната апаратура.

2. Плащанията се извършват по банков път на посочената банкова сметка.

Присмам(с) предложения в раздел 1., т. 9., вариант 1 от документацията за участие начин на плащане, като заявявам, че не желая да получа авансово плащане.

или

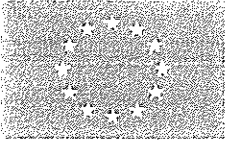
Приемам(е) предложения в раздел 1., т. 9 вариант 2 от документацията за участие начин на плащане, като заявявам, че желая да получа аванс в размер на .....% (не повече от 30 % (тридесет процента) от максималната обща стойност на договора). За получаване на авансовото плащане се задължавам(е) да представя(им) надлежно оформена фактура и гаранция във форма, съгласно чл.111, ал.5 ЗОП, покриваща 100 % (сто процента) от стойността на авансово предоставените средства.

**ВАЖНО:** В представеното от участника ценово предложение слова да фигурира само един от двата варианта на т. 2, в зависимост от това дали желая или не да получа авансово плащане

В случай че участникът желая да получи авансово плащане, същият следва да посочи и условия размер, но не повече от 30 % от максималната обща стойност на договора.

3. При условие, че бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка, ние сме съгласни да представим гаранция за изпълнение на задълженията по договора в размер на 4 % от цената на договора без ДДС.

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



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ  
ИНТЕЛИГЕНТЕН ДЪЛЪЖ

Запознати сме с разпоредбата на чл. 72, ал. 1 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 предложенията в офертите на останалите участници по същия показател за оценка, не трябва да представи подробна писмена обосновка за начина на нейното образувание. 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.

13

Дата: 30.03.2020 г

Гр.Варна

ПОДПИС:.....

инж.Пламен Антонов Калайджиев

Управител, представляващ

ЕЛПАК ЛИЗИНГ ЕООД

*(трите имена, длъжност и подпис на декларатора-представяващ участника/лице, включено в обединението-участник)*