



### ПРОТОКОЛ № 3

от работата на комисията по процедура на договаряне без обявление за възлагане на обществена поръчка по чл. 18, ал. 1, т. 8 от ЗОП с предмет: “Доставка, инсталация и пускане в експлоатация на апаратура за оборудване на лаборатория по оценка на безопасността на продуктите във Факултет по Химия и Фармация на СУ “Св. Климент Охридски”, по Проект BG05M2OP001-1.002-0012, включваща автоклав, ламинарен бокс (кабинет), CO2 инкубатор, термостат (инкубатор) и хематологичен анализатор”, открита с Решение № РД -40-159 от 30.08.2019 г. на проф. д.ф.н. Атанас Герджиков - ректор на СУ „Св. Климент Охридски“ с уникален номер в Регистъра на обществени поръчки 00640-2019-0033. Процедурата се провежда по Проект BG05M2OP001-1.002-0012 „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“ по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР).

На 12.09.2019 г. от 10:00 часа, в Зала 1 в Софийски университет „Св. Климент Охридски“, с адрес гр. София, бул. Цар Освободител № 15, в изпълнение на Заповед № РД-40-176/10.09.2019 г. на ректора СУ „Св. Климент Охридски“ - проф. д.ф.н. Анастас Георгиев Герджиков се събра комисия в състав:

Комисия в състав:

1. **Председател:** Проф. Славка Чолакова - Ръководител на Научен проект 6 „Природни биоактивни средства за лична хигиена, козметични и хранителни продукти“ в проект BG05M2OP001-1.002-0012: „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“

**Членове:**

2. Ивайло Стоянов – юрист за ФХФ-СУ по проект BG05M2OP001-1.002-0012: „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“



3. Доц. Ивайла Панчева – изследовател R3 по проект BG05M2OP001-1.002-0012: „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“
4. Гл. ас. Светослав Аначков – изследовател R2 по проект BG05M2OP001-1.002-0012: „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“
5. Бистра Петрова – асистент по проект BG05M2OP001-1.002-0012: „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“

Комисията заседава в пълен състав. Комисията извърши проверка на получената оферта. Комисията провери техническото и ценовото предложение на участника Фирма "Лабприм".

Комисията установи, че техническото предложение на участника, обхваща всички изискуеми доставки и продукти, отговаря на законовите изисквания и съответства на поставените минимални изисквания и условия по процедурата.

Не се установиха грешки, липси, непълнота или несъответствие на информацията, включително нередовност или фактически грешки, или несъответствия спрямо техническата спецификация по процедурата.

Участникът е предложил срокове за сервизно и гаранционно обслужване – отнасящи се за всички апарати, както следва:

<b>СРОКОВЕ ЗА СЕРВИЗНО И ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ – ОТНАСЯТ СЕ ЗА ВСИЧКИ АПАРАТИ</b>		
<b>1</b>	Срок на гаранционно обслужване: поне 12 месеца	Предлагам срок на гаранционно обслужване <b>в цели работни дни</b> , както следва: <b>12 месеца</b>
<b>2</b>	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: не <b>до 5 работни дни</b> , считано от датата на писмено уведомление от страна на възложителя
<b>3</b>	Срок за отстраняване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата на място при възложителя: не по-дълъг	Срок за отстраняване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата на място при възложителя: <b>до 5 работни дни</b> ,



	от 5 работни дни, считано от датата на констатиране на проблема от изпълнителя	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 60 работни дни, считано от датата на констатиране на проблема от изпълнителя	Срок за отстраняване на повреда, дефект или неизправност в апаратурата в сервиз: не до <b>59 работни дни</b> , считано от датата на констатиране на проблема от изпълнителя

След извършване на проверката, комисията пристъпи към оценка на техническото предложение на участника. В резултат на оценката бяха получени следните стойности:

<b>АВТОКЛАВ</b>				
<b>ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПОДЛЕЖАЩИ НА ОЦЕНЯВАНЕ ПО МЕТОДИКАТА ЗА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ</b>				
№	ИЗИСКВАНЕ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА	Точки	
<b>ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
T1	Обем на камерата, V	47 литра	20	
T2	Брой тавички / кошници (с включен статив за поставянето им), N	2 броя кошници от неръждаема стомана с включен статив за поставянето им	3	
T3	Максимално налягане при стерилизация, P	1.96 bar (2.0 kgf/cm <sup>2</sup> при 132°C)	1	
<b>ФУНКЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
Ф1	Наличие на LCD дисплей	Показва температурата.	Да	5
		Показва времето за стерилизация.	Да	5
		Показва кодове за грешки.	Да	5
Ф2	Наличие на защита от прегряване	Нагревателят се изключва, за да се предотврати прегряване.	Да	5
Ф3	Предпазен клапан	Предотвратяване на повишаване на налягането вътре в камерата над допустимите нива.	Да	5



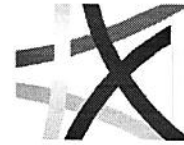
**ГАРАНЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ**

<b>Г1</b>	Срок на гаранционното обслужване, <b>ГО</b>	12 месеца	1
<b>СС<sub>автоклав</sub> = T1 + T2 + T3 + Ф1 + Ф2 + Ф3 + Г1 = 50 точки</b>			

**ЛАМИНАРЕН БОКС (КАБИНЕТ)**

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

№	ИЗИСКВАНЕ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА	Точки	
<b>ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
<b>T1</b>	Степен на рециркулация на въздуха, R	70%	15	
<b>T2</b>	Скорост на регулируемия въздушен поток, V	0.45 m/sec	10	
<b>T3</b>	Интензитет на осветлението, L	1200 lux	5	
<b>ФУНКЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
<b>Ф1</b>	Наличие на LCD дисплей	Отчита състоянието (живота) на филтрите.	Не	0
		Отчита налягането.	Не	0
		Отчита скоростта на потока.	Не	0
<b>Ф2</b>	Наличие на интегрирана антитурбулентна система	Предпазва оператора, продукта и околната среда от замърсяване	Не	0
<b>ГАРАНЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
<b>Г1</b>	Срок на гаранционното обслужване, <b>ГО</b>	12 месеца	1	
<b>Г2</b>	Фирмата предлага деконтаминация и подмяна на филтрите	Да	10	
<b>СС<sub>ламинарен бокс</sub> = T1 + T2 + T3 + Ф1 + Ф2 + Г1 + Г2 = 41 точки</b>				



<b>СО<sub>2</sub> ИНКУБАТОР</b>				
<b>ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПОДЛЕЖАЩИ НА ОЦЕНЯВАНЕ ПО МЕТОДИКАТА ЗА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ</b>				
<b>№</b>	<b>ИЗИСКВАНЕ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ</b>	<b>ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА</b>	<b>Точки</b>	
<b>ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
<b>T1</b>	Обем на камерата, V	53 литра	10	
<b>T2</b>	Температура за стерилизация на камерата, T	180°C	10	
<b>T3</b>	Капацитет на бутилката за СО <sub>2</sub> , W	5 кг	5	
<b>T4</b>	Брой вътрешни рафтове, N	2 броя	10	
<b>ФУНКЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
<b>Ф1</b>	Наличие на PID контрол	Контрол на температурата	Да	5
		Контрол на концентрацията на СО <sub>2</sub>	Да	5
<b>Ф2</b>	Контрол на влажността / Ваничка за вода	Овлажняване на въздуха в камерата	Да	10
<b>ГАРАНЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
<b>Г1</b>	Срок на гаранционното обслужване, ГО	12 месеца	1	
<b>СС<sub>СО2инкубатор</sub> = T1 + T2 + T3 + T4 + Ф1 + Ф2 + Г1 = 56 точки</b>				

<b>ТЕРМОСТАТ (ИНКУБАТОР)</b>			
<b>ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПОДЛЕЖАЩИ НА ОЦЕНЯВАНЕ ПО МЕТОДИКАТА ЗА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ</b>			
<b>№</b>	<b>ИЗИСКВАНЕ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ</b>	<b>ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА</b>	<b>Точки</b>
<b>ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ</b>			
<b>T1</b>	Обем на камерата, V	62 литра	10



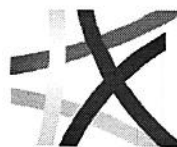


<b>T2</b>	Минимална температура, зададена в градуси над стайната, $T_{min}$	5°C	15	
<b>T3</b>	Максимална температура, $T_{max}$	70°C	10	
<b>T4</b>	Брой вътрешни рафтове, N	2 (един стандартно и един допълнителен №8012-1807)	5	
<b>ФУНКЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
<b>Ф1</b>	Вграден електронен температурен контролер с цифров дисплей	Настройка на температурата	Да	5
		Настройка на времето за термостатиране	Да	5
<b>Ф2</b>	Вътрешна (допълнителна) стъклена врата	Вградена врата	Да	10
<b>ГАРАНЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
<b>G1</b>	Срок на гаранционното обслужване, ГО	12 месеца	1	
<b><math>CC_{\text{термостат-инкубатор}} = T1 + T2 + T3 + T4 + \Phi1 + \Phi2 + G1 = 61</math> точки</b>				

### ХЕМАТОЛОГИЧЕН АНАЛИЗАТОР

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

№	ИЗИСКВАНЕ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА	
<b>ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ</b>			
<b>T1</b>	Брой запазени резултата с включени хистограми / графики, Rec	200 000	15
<b>T2</b>	Брой анализирани проби за час, N	40	10
<b>ФУНКЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ</b>			
<b>Ф1</b>	Външен принтер	Възможност за допълнително свързване на външен принтер	Да 5
<b>Ф2</b>	Софтуер	Вграден ветеринарен софтуер	Не 0



<b>Ф3</b>	Отворена система	Работа с реактиви на различни фирми - доставчици	Не	0
<b>ГАРАНЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ</b>				
<b>Г1</b>	Срок на гаранционното обслужване, ГО		12 месеца	1
<b>Г2</b>	Гаранция на оптичния източник в години, Y		1 година	2
<b>СС<sub>хем. анализатор</sub> = T1 + T2 + Ф1 + Ф2 + Ф3 + Г1 + Г2 = 33 точки</b>				

Комисията извърши проверка на ценовото предложение на участника и установи, че участникът е предложил цена за изпълнение на поръчката съгласно условията по процедурата, не се констатираха несъответствия.

**Крайно ценовото предложение на участника:**

1. **Обща цена за изпълнение: 33 700.00 (тридесет и три хиляди и седемстотин) лв. без ДДС и 40 440.00 (четиридесет хиляди четиристотин и четиридесет) лв. с ДДС.**
2. **Ценово предложение по апарати:**

АРТИКУЛ	ЦЕНА В ЛЕВА БЕЗ ДДС	ЦЕНА В ЛЕВА С ДДС
Автоклав	7 550.00	9 060.00
Ламинарен бокс (кабинет)	4 120.00	4 944.00
СО2 инкубатор	11 420.00	13 704.00
Термостат (инкубатор)	2 180.00	2 616.00
Хематологичен анализатор	8 430.00	10 116.00

Комисията формира крайната оценка съгласно методиката за оценка на офертите, а именно:

**Комплексната оценка на офертите се формира по следната формула:**

$$\begin{aligned}
 \text{КО} &= 0,30 \times \text{ЦП} + 0,20 \times \text{СС}_{\text{автоклав}} + 0,20 \times \text{СС}_{\text{ламинарен бокс}} + 0,20 \times \text{СС}_{\text{СО2инкубатор}} + 0,20 \times \\
 &\text{СС}_{\text{термостат-инкубатор}} + 0,20 \times \text{СС}_{\text{хем. анализатор}} = 0,30 \times 100 + 0,20 \times 50 + 0,20 \times 41 + 0,20 \times 56 + \\
 &0,20 \times 61 + 0,20 \times 33 = 78,2 \text{ точки.}
 \end{aligned}$$



Комисията класира участника "Лабприм" ЕООД на първо място с комплексна оценка **КО = 78,2 точки.**

С това заседанието на комисията приключи. Председателят на комисията определи следващото заседание да се проведе на 13.09.2019 г. и на него да се изготви доклад от работата на комисията, който да се предаде на възложителя.

Резултатите от проверката се отразиха в настоящия протокол и същият се подписа от членовете на комисията.

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

/Проф. д-р Славка Чолакова – ръководител на Ръководител на Научен проект 6/

Членове : 1. **... на основание ...**  
**чл. 36а, ал. 3 ЗОП**  
**във вр. ЗЗЛД ...**

/Ивайло Стоянов – юрист, експерт по ЗОП/

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

/доц. д-р Ивайла Панчева – изследовател R3/

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

/гл. ас. д-р Светослав Аначков – изследовател R2/

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

/Бистра Петрова – асистент на проект/

*От документа са заличени лични данни на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП във връзка със ЗЗЛД във връзка с регламент ЕС 2016/679.*