



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

ДО  
„Ел Би Булгарикум“ ЕАД  
(Бенефициент- наименование)  
гр. София, ул. „Съборна“ № 9  
(Адрес на бенефициента)

## О Ф Е Р Т А

ОТ: \_\_\_\_\_  
(наименование на кандидата)

за участие в процедура „Избор с публична покана“ за определяне на изпълнител с предмет:  
**“Закупуване на материали и консумативи за втори етап на проекта със 7 Обособени позиции:**

**Обособена позиция 1** - Елуенти за хроматография, Газово-хроматографски консумативи, Консумативи за предхроматографско пречистване, Консумативи за дериватизация, Консумативи за масспектрална пробоподготовка

**Обособена позиция 2** - Консумативи за генна експресия

**Обособена позиция 3** - Електрофоретични консумативи

**Обособена позиция 4** - Лабораторни консумативи

**Обособена позиция 5** - Реагенти за буфери

**Обособена позиция 6** - Консумативи за разработка на прототип

**Обособена позиция 7** - Консумативи за хранителни среди”  
(наименование на предмета на процедурата)

с адрес: гр. \_\_\_\_\_ ул. \_\_\_\_\_, № \_\_\_\_\_,

тел.: \_\_\_\_\_, факс: \_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_

регистриран по ф.д. № \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ г. по описа на \_\_\_\_\_ съд,

ЕИК /Булстат: \_\_\_\_\_,

представявано от \_\_\_\_\_, в качеството му на \_\_\_\_\_.

### УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашата оферта за участие в обявената от Вас процедура за определяне на изпълнител с предмет:

**“Закупуване на материали и консумативи за втори етап на проекта със 7 Обособени позиции:**

**Обособена позиция 1** - Елуенти за хроматография, Газово-хроматографски консумативи, Консумативи за предхроматографско пречистване, Консумативи за дериватизация, Консумативи за масспектрална пробоподготовка

**Обособена позиция 2** - Консумативи за генна експресия

**Обособена позиция 3** - Електрофоретични консумативи

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

*Проект BG16RFOP002-1.005-0291 „Разработка на пробиотичен препарат, съдържащ биоактивни пептиди с антихипертоничен и имунорегулативен потенциал и български млечнокисели бактерии с благоприятен ефект срещу високия холестерол и с антиинфламаторна активност“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.*



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

**Обособена позиция 4 - Лабораторни консумативи**

**Обособена позиция 5 - Реагенти за буфери**

**Обособена позиция 6 - Консумативи за разработка на прототип**

**Обособена позиция 7 - Консумативи за хранителни среди”**  
(наименование на предмета на процедурата)

Декларираме, че сме разгледали документацията за участие и сме запознати с указанията и условията за участие в обявената от Вас процедура. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

Запознати сме и приемаме условията на проекта на договора. Ако бъдем определени за изпълнител, ще сключим договор в нормативно установения срок.

Заявяваме, че при изпълнение на обекта на процедурата \_\_\_\_\_  
подизпълнители. \_\_\_\_\_  
ще ползваме/няма да ползваме

Предлагаме срок за изпълнение на предмета на процедурата \_\_\_\_\_  
календарни дни/месеца, считано от датата на подписване на договора за изпълнение.

Декларираме, че представената от нас оферта е валидна до **31/12/2019** (dd/mm/yyyy)  
(посочва се срокът, определен от бенефициента в публичната покана).

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Относно изискванията и условията, свързани с изпълнението на предмета на настоящата процедура, ще изпълним следното:

<b>Изисквания и условия на „Ел Би Булгарикум“ ЕАД</b> (наименование на бенефициента)	<b>Предложение на кандидата</b> <i>Марка/модел/производител/технически характеристики</i>	<b>Забележка</b>
Изисквания към изпълнението и качеството на стоките по <b>Обособена позиция 1</b> - Елуенти за хроматография, Газово-хроматографски консумативи, Консумативи за предхроматографско пречистване, Консумативи за дериватизация, Консумативи за маспектрална пробоподготовка: <b>1. игла за поток с малък дебит за нагреваем електро-спрей йонизиращ източник – 1 бр. подходяща за поток по-малък от 5 микролитра за минута; подходяща за йонен източник HESI-II Thermo Scientific, или еквивалентен</b> <b>2. йон-трансферна капилярна тръба – 1 бр. вътрешен диаметър 550 микрона; подходяща за маспектрометър LTQ XL, или еквивалентен</b> <b>3. уплътнение графитно за йон-трансферна тръба – 1 бр.</b>		

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

Проект BG16RFOP002-1.005-0291 „Разработка на пробиотичен препарат, съдържащ биоактивни пептиди с антихипертоничен и имунорегулативен потенциал и български млечнокисели бактерии с благоприятен ефект срещу високия холестерол и с антиинфламаторна активност“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.



<p><i>подходящо за йон-трансферна капиллярна тръба на маспектрометър LTQ XL, или еквивалентен</i></p> <p><b>4. посobie за манипулиране на уплътнения на хроматографска помпа – 1 бр.</b> <i>подходящо за хроматографска помпа LPG-3400XRS, или еквивалентна</i></p> <p><b>5. посobie за демонтаж на пропорционираща клапа на хроматографска помпа – 1 бр.</b> <i>подходящо за хроматографска помпа LPG-3400XRS, или еквивалентна</i></p> <p><b>6. Ацетонитрил – 5 бр.</b> <i>LCMS качество; минимум 1 литър</i></p> <p><b>7. Вода – 5 бр.</b> <i>LCMS качество; минимум 1 литър</i></p> <p><b>8. държач на предколони с вътрешен диаметър 1mm – 1 бр.</b> <i>подходящ за предколони с вътрешен диаметър 1 милиметър; подходящ за директно сглобяване към входа на хроматографски колони; наличие на допълнителен заменяем връх</i></p> <p><b>9. предколони C18 с вътрешен диаметър 1 милиметър – 1 бр.</b> <i>минимум 4 предколони в пакет; дължина 10 милиметра; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 2,9-3,1 микрона</i></p> <p><b>10. предколони C18 с вътрешен диаметър 2,1 милиметра – 1 бр.</b> <i>минимум 4 предколони в пакет; дължина 10 милиметра; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 2,9-3,1 микрона</i></p> <p><b>11. предколони C18 подходяща за водни буфери с вътрешен диаметър 1 милиметър – 1 бр.</b> <i>минимум 4 предколони в пакет; дължина 10 милиметра; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 2,9-3,1 микрона</i></p> <p><b>12. предколони C18 подходяща за водни буфери с вътрешен диаметър 2,1 милиметра – 1 бр.</b> <i>минимум 4 предколони в пакет; дължина 10 милиметра; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 2,9-3,1 микрона</i></p> <p><b>13. предпазна колони C18 с вътрешен диаметър 2,1 милиметра – 1 бр.</b> <i>минимум 4 предпазни колони в пакет; дължина 10 милиметра; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 2,5-2,7 микрона; големина на порите на пълнежа между 140 и 160 ангстрьома; карбонов процент от 6 до 8%</i></p>		
--	--	--



<p><b>14. слабо-базична анионообменна колона, 150x2,1 mm – 1 бр.</b> <i>големина на порите между 110 и 130 ангстрьома; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 2,9-3,1 микрона; възможност за смесена форма на разделяне – анионообменно и обратно-фазово</i></p> <p><b>15. слабо-кисела катионообменна колона, 150x2,1 mm – 1 бр.</b> <i>големина на порите между 110 и 130 ангстрьома; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 2,9-3,1 микрона; възможност за смесена форма на разделяне – катионообменно и обратно-фазово</i></p> <p><b>16. колона C18 подходяща за водни буфери, 100x2,1mm – 1 бр.</b> <i>диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 1,6-1,8 микрона; големина на порите между 90 и 110 ангстрьома; специфична повърхност на пълнежа минимум 320 м2/грам; карбонов процент минимум 19%</i></p> <p><b>17. колона C18, 100x2,1mm – 1 бр.</b> <i>диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 1,6-1,8 микрона; големина на порите между 90 и 110 ангстрьома; специфична повърхност на пълнежа минимум 320 м2/грам; карбонов процент минимум 16%</i></p> <p><b>18. държач на трап-колони – 1 бр.</b> <i>подходящ за трап-колони с дължина 5mm и 300 μm вътрешен диаметър; наличие на свързващи тръби с вътрешен диаметър от 30 микрона</i></p> <p><b>19. трап-колона C18 с дължина 5mm и вътрешен диаметър 300 μm – 1 бр.</b> <i>минимум 5 трап-колони в пакет с диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 4,9-5,1 микрона; големина на порите между 90 и 110 ангстрьома; карбонов процент минимум 15%; специфична повърхност на пълнежа минимум 450 м2/грам</i></p> <p><b>20. предпазен патрон с полимерен пълнеж в оловна форма – 1 бр.</b> <i>минимум 2 патрона в пакет; дължина 5mm и вътрешен диаметър 3mm; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 7,9-8,1 микрона</i></p> <p><b>21. държач на предпазен патрон – 1 бр.</b> <i>подходящ за предпазни патрони с дължина 5mm и вътрешен диаметър 3mm</i></p> <p><b>22. колона с полимерен пълнеж в оловна форма за разделяне на въглехидрати – 1 бр.</b></p>		
--	--	--



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

<p>дължина от 290 до 310 милиметра; вътрешен диаметър от 7,6 до 7,8 милиметра; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 7-9 микрона</p> <p><b>23. хед-спейс спринцовка 2,5 ml – 1 бр.</b> пригодна за автоинжектор <i>TriPlus RSH</i>, или еквивалентен; дължина на иглата 65 милиметра</p> <p><b>24. комплект миниколони с полимерен пълнеж за твърдофазна екстракция – 1 бр.</b> комплектът да съдържа минимум 50 миниколони с пълнеж от 55 до 65 милиграма и минимум 50 миниколони с пълнеж от 95 до 105 милиграма; рН диапазон на стабилност от 0 до 14; полимерният пълнеж да е модифициран с урея</p> <p><b>25. връхчета със сорбент за твърдофазна екстракция – 1 бр.</b> минимум 96 в пакет; капацитет 10-200 микролитра</p> <p><b>26. колона за газово-хроматографско разделяне, 60m x 0,25mm – 1 бр.</b> дебелина на стационарната фаза 0,2 микрона; стационарна фаза от 95% цианопропилфенил полисилоксан</p> <p><b>27. лууп за дозаж на проби в UHPLC инжектор – 1бр.</b> обем 1 микролитър; подходящ за автоинжектор <i>UltiMate 3000 WPS-3000</i>, или еквивалентен</p>		
<p>Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо):</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо):</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо).</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация :</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Подпомагащи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо).</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		

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

Проект BG16RFOP002-1.005-0291 „Разработка на пробиотичен препарат, съдържащ биоактивни пептиди с антихипертоничен и имунорегулативен потенциал и български млечнокисели бактерии с благоприятен ефект срещу високия холестерол и с антиинфламаторна активност“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

Други: <b>Не е приложимо</b>		
---------------------------------	--	--

<p><b>Изисквания и условия на „Ел Би Булгарикум“ ЕАД</b> (наименование на бенефициента)</p>	<p><b>Предложение на кандидата</b> Марка/модел/производител/технически характеристики</p>	<p><b>Забелеска</b></p>
<p>Изисквания към изпълнението и качеството на стоките по <b>Обособена позиция 2 - Консумативи за генна експресия:</b></p> <p><b>1. кит за изолиране и пречистване на РНК – 1 бр.</b> минимум 50 реакции; възможност за пречистване на до 100 микрограма РНК; подходящ за бактериална РНК; да съдържа протеиназа К; да съдържа РНК протективен реагент</p> <p><b>2. кит за RT-PCR в една стъпка – 1 бр.</b> минимум 30 реакции; възможност за синтез на копиДНК и PCR амплификация в една стъпка; наличие на горещ старт на реакциите; да съдържа инхибитор на РНК-зи; възможност за амплификация на фрагменти поне до 9 kb; да съдържа реагент за директно дозиране на PCR продуктите в гелове</p> <p><b>3. молекулен маркер ssRNA – 1 бр.</b> минимум 500 µg/ml; обхват от 50 до 1000 бази, или по-широк; съвместим с денатуриращи и нативни агарозни гелове</p> <p><b>4. кит за RT-qPCR в една стъпка – 1 бр.</b> минимум 200 реакции; да съдържа: ДНК полимераза с горещ старт, обратна транскриптаза с топъл старт, инхибитор на РНК-зи, флуоресцентен реагент за свързване на двойноверижна ДНК, референтна боя, dUTP</p> <p><b>5. универсален qPCR мастър микс – 2 бр.</b> минимум 200 реакции; да съдържа: ДНК полимераза с горещ старт, флуоресцентен реагент за свързване на двойноверижна ДНК, референтна боя, dUTP</p> <p><b>6. мастър микс за HiFi PCR с горещ старт – 1 бр.</b> минимум 50 реакции; да съдържа: ДНК полимераза с горещ старт и с 3'→5' екзонуклеазна активност</p> <p><b>7. кит за изолиране и пречистване на геномна ДНК – 1 бр.</b></p>		

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

Проект BG16RFOP002-1.005-0291 „Разработка на пробиотичен препарат, съдържащ биоактивни пептиди с антихипертоничен и имунорегулативен потенциал и български млечнокисели бактерии с благоприятен ефект срещу високия холестерол и с антиинфламаторна активност“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

минимум 50 реакции; да съдържа: реагенти за лизиране на бактериални клетки, ензим за отстраняване на РНК, възможност за пречистване на интактна геномна ДНК от бактерии; капацитет на пречистващите колони за свързване на геномна ДНК – поне 30 микрограма ДНК		
Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо): <b>Не е приложимо</b>		
Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо): <b>Не е приложимо</b>		
Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо). <b>Не е приложимо</b>		
Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация : <b>Не е приложимо</b>		
Подпомагачи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо). <b>Не е приложимо</b>		
Други: <b>Не е приложимо</b>		

Изисквания и условия на „Ел Би Булгарикум“ ЕАД (наименование на бенефициента)	Предложение на кандидата Марка/модел/производител/технически характеристики	Забел ежка
Изисквания към изпълнението и качеството на стоките по <b>Обособена позиция 3 -</b> Електрофоретични консумативи: <b>1. бис-трис протеинови гелове, 12%, дебелина 1,0 милиметър – 1 бр.</b> минимум 10 гела в кутия; брой кладенци за дозаж – от 16 до 18; подходящ за електрофоретична клетка XCell SureLock Mini-Cell, или еквивалентна <b>2. бис-трис протеинови гелове, 4-12%, дебелина 1,0 милиметър – 1 бр.</b> минимум 10 гела в кутия; подходящ за дозаж на ZOOM IPG стрипове, или еквивалентни; подходящ за електрофоретична клетка XCell SureLock Mini-Cell, или еквивалентна		

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

Проект BG16RFOP002-1.005-0291 „Разработка на пробиотичен препарат, съдържащ биоактивни пептиди с антихипертоничен и имунорегулативен потенциал и български млечнокисели бактерии с благоприятен ефект срещу високия холестерол и с антиинфламаторна активност“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.



<p><b>3. касети и еквилибрационни тавички за IPG стрипове, комплект – 1 бр.</b> <i>комплектът да съдържа минимум 10 касети за IPG стрипове и минимум 10 еквилибрационни тавички; комплектът да е подходящ за клетка за изоелектрично фокусиране ZOOM IPGRunner Mini-Cell, или еквивалентна</i></p> <p><b>4. IPG стрипове, рН 4-7 – 1 бр.</b> <i>минимум 12 IPG стрипа; подходящи за клетка за изоелектрично фокусиране ZOOM IPGRunner Mini-Cell, или еквивалентна</i></p> <p><b>5. IPG стрипове, рН 6-10 – 1 бр.</b> <i>минимум 12 IPG стрипа; подходящи за клетка за изоелектрично фокусиране ZOOM IPGRunner Mini-Cell, или еквивалентна</i></p> <p><b>6. кит за трипсиново разграждане на протеини в гелове – 1 бр.</b> <i>минимум за 150 реакции; подходящ за маспектрални анализи</i></p> <p><b>7. кит за трипсиново разграждане на протеини в разтвори – 1 бр.</b> <i>минимум за 90 реакции; възможност за гуанидин-модифициране на протеини; подходящ за маспектрални анализи</i></p> <p><b>8. протеазен микс от трипсин/лизин-С – 1 бр.</b> <i>минимум 5 аликвоти от по поне 20 микрограма; подходящ за маспектрални анализи</i></p>		
<p>Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо): <b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо): <b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо). <b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация : <b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Подпомагащи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо). <b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Други: <b>Не е приложимо</b></p>		





<b>Изисквания и условия на „Ел Би Булгарикум“ ЕАД</b> (наименование на бенефициента)	<b>Предложение на кандидата</b> Марка/модел/производител/технически характеристики	<b>Забел ежка</b>
<p>Изисквания към изпълнението и качеството на стоките по <b>Обособена позиция 4 - Лабораторни консумативи:</b></p> <p><b>1. платки за клетъчни линии с 6 кладенеца – 1 бр.</b> <i>платките да са третираны за клетъчни линии и с плоско дъно; материалът да е прозрачен полистирен; минимум 50 индивидуално опаковани стерилни платки в пакет; платките да са с капаци</i></p> <p><b>2. микроцентрофужни епруветки с минимизирано протеиново задържане, 1,5 ml – 5 бр.</b> <i>минимум 100 в пакет; чисти от ДНК-зи, РНК-зи и АТР; да издържат центрофугиране при 18000 x g; изготвени от полипропилен без повърхностно покритие</i></p> <p><b>3. микроцентрофужни епруветки с минимизирано протеиново задържане, 2,0 ml – 4 бр.</b> <i>минимум 100 в пакет; чисти от ДНК-зи, РНК-зи и АТР; да издържат центрофугиране при 18000 x g; изготвени от полипропилен без повърхностно покритие</i></p> <p><b>4. микроцентрофужни епруветки с безопасно заключване, 1,5 ml – 5 бр.</b> <i>минимум 1000 в пакет</i></p> <p><b>5. микроцентрофужни епруветки с безопасно заключване, 2,0 ml – 3 бр.</b> <i>минимум 1000 в пакет</i></p> <p><b>6. ултрафилтрационни центрофужни единици, 10 kDa – 1 бр.</b> <i>минимум 96 в пакет; възможност за центрофужно ултрафилтриране на течности с обем до 0,5 милилитра; мембрана от регенерирана целулоза</i></p> <p><b>7. ултрафилтрационни центрофужни единици, 3 kDa – 1 бр.</b> <i>минимум 96 в пакет; възможност за центрофужно ултрафилтриране на течности с обем до 0,5 милилитра; мембрана от регенерирана целулоза</i></p> <p><b>8. филтри за спринцовки, 0,2 µm – 1 бр.</b> <i>минимум 100 в пакет; материал на мембраната – регенерирана целулоза; диаметър – от 12 до</i></p>		



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

<p>14 милиметра; наличие на връх с минимизиран обем</p> <p><b>9. филтри за спринцовки, 0,2 µm, PVDF</b> – 1 бр. минимум 50 в пакет; материал на мембраната – PVDF; диаметър – от 12 до 14 милиметра; наличие на връх с минимизиран обем</p> <p><b>10. центрофужни епруветки, 50 ml, стерилни</b> – 1 бр. минимум 500 в опаковка; материал – полипропилен; с конично дъно; наличие на капачки на винт; минимум 20 пакета с поне 25 епруветки; градуирани; да издържат центрофугиране при поне 17000 g</p> <p><b>11. центрофужни епруветки, 15 ml, стерилни</b> – 1 бр. минимум 500 в опаковка; материал – полипропилен; с конично дъно; наличие на капачки на винт; минимум 10 пакета с поне 50 епруветки; градуирани; да издържат центрофугиране при поне 12500 g</p>		
<p>Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо):</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо):</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо).</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация :</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Подпомагащи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо).</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Други:</p> <p><b>Не е приложимо</b></p>		

<p><b>Изисквания и условия на „Ел Би Булгарикум“ ЕАД</b> (наименование на бенефициента)</p>	<p><b>Предложение на кандидата</b> Марка/модел/производител/технически характеристики</p>	<p><b>Забелеска</b></p>
---	---	-------------------------

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

Проект BG16RFOP002-1.005-0291 „Разработка на пробиотичен препарат, съдържащ биоактивни пептиди с антихипертоничен и имунорегулативен потенциал и български млечнокисели бактерии с благоприятен ефект срещу високия холестерол и с антиинфламаторна активност“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.



<p>Изисквания към изпълнението и качеството на стоките по <b>Обособена позиция 5 - Реагенти за буфери:</b></p> <p><b>1. ТВЕ електрофоретичен буфер (5X) – 4 бр.</b> минимум 1 литър</p> <p><b>2. ТАЕ електрофоретичен буфер (10X) – 4 бр.</b> минимум 1 литър; отсъствие на ДНК-зи; стерилно филтруван</p> <p><b>3. MOPS SDS буферен комплект – 1 бр.</b> комплектът да съдържа: минимум 500 милилитра MOPS SDS електрофоретичен буфер 20X подходящ за бис-трис гелове, минимум 250 микролитра редуциращ агент 10X, минимум 15 милилитра антиоксидант, минимум 10 милилитра LDS буфер 4X</p> <p><b>4. колориметричен оцветител на протеини в гелове – 1 бр.</b> минимум 1 литър; подходящ за оцветяване на протеини в полиакриламидни гелове; да е готов за употреба; детекционен лимит по-малък или равен на 3 нанограма; подходящ за следващ масспектрален анализ</p> <p><b>5. колоиден оцветител на протеини в гелове – 1 бр.</b> минимум 1 литър; подходящ за оцветяване на протеини в полиакриламидни гелове; да е готов за употреба; да не съдържа метанол и оцетна киселина; детекционен лимит 5 нанограма; линеен динамичен обхват в диапазона 5-500 нанограма</p> <p><b>6. кит за сребърно оцветяване за масспектрални анализи – 1 бр.</b> подходящ за сребърно оцветяване на протеини в полиакриламидни гелове; подходящ за следващ масспектрален анализ; детекционен лимит 0,25 нанограма; възможност за обезцветяване на изрязани от гела сребърно оцветени протеинови спотове</p> <p><b>7. Glu-C протеаза, MS качество – 1 бр.</b> минимум 5 аликвоти от по 5 микрограма; да е подходяща за масспектрални анализи</p>		
<p>Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо): <b>Не е приложимо</b></p>		
<p>Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо): <b>Не е приложимо</b></p>		



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо). <b>Не е приложимо</b>		
Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация : <b>Не е приложимо</b>		
Подпомагащи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо). <b>Не е приложимо</b>		
Други: <b>Не е приложимо</b>		

Изисквания и условия на „Ел Би Булгарикум“ ЕАД (наименование на бенефициента)	Предложение на кандидата Марка/модел/производител/технически характеристики	Забел ежка
<p>Изисквания към изпълнението и качеството на стоките по <b>Обособена позиция 6 - Консумативи за разработка на прототип:</b></p> <p><b>1. нано колона за протеомни анализи, 150mm x 75µm – 1 бр.</b> големина на порите на пълнежа между 140 и 160 ангстрьома; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 2,5-2,7 микрона</p> <p><b>2. полимерна трап колона, 200 µm x 5 mm – 1 бр.</b> минимум 2 трап-колони в комплекта; материал на пълнежа – ко-полимер между полистирен и дивинилбензен; монолитна структура на пълнежа</p> <p><b>3. нано трап-колона C18 за протеомни анализи – 1 бр.</b> минимум 2 нано трап-колони в комплекта; дължина 20mm; големина на порите между 90 и 110 ангстрьома; диаметър на частичките от пълнежа в диапазона 4,9-5,1 микрона; вътрешен диаметър 100 микрона</p> <p><b>4. патрон за сплитирание на дебит – 1 бр.</b> да осигурява сплитно съотношение 1:100; подходящ за капилярна UHPLC; подходящ за UltiMate 3000 система, или еквивалентна</p>		
Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо): <b>Не е приложимо</b>		

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

Проект BG16RFOP002-1.005-0291 „Разработка на пробиотичен препарат, съдържащ биоактивни пептиди с антихипертоничен и имунорегулативен потенциал и български млечнокисели бактерии с благоприятен ефект срещу високия холестерол и с антиинфламаторна активност“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо): <b>Не е приложимо</b>		
Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо). <b>Не е приложимо</b>		
Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация : <b>Не е приложимо</b>		
Подпомагащи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо). <b>Не е приложимо</b>		
Други: <b>Не е приложимо</b>		

Изисквания и условия на „Ел Би Булгарикум“ ЕАД (наименование на бенефициента)	Предложение на кандидата Марка/модел/производител/технически характеристики	Забелеска
<p>Изисквания към изпълнението и качеството на стоките по <b>Обособена позиция 7 - Консумативи за хранителни среди:</b></p> <p><b>1. MRS агар</b> – 5 бр. минимум 500 грама дехидратирана среда</p> <p><b>2. M17 агар</b> – 5 бр. минимум 500 грама дехидратирана среда</p> <p><b>3. MRS бульон</b> – 5 бр. минимум 500 грама дехидратирана среда</p> <p><b>4. M17 бульон</b> – 5 бр. минимум 500 грама дехидратирана среда</p> <p><b>5. консуматив за създаване на анаеробна среда</b> – 5 бр. подходящ за обеми от поне 3,5 литра</p> <p><b>6. говежди екстракт</b> – 1 бр. минимум 500 грама дехидратиран</p> <p><b>7. лактоза</b> – 2 бр. минимум 500 грама; подходяща за бактериологични изследвания</p> <p><b>8. казеинов хидролизат</b> – 1 бр. минимум 500 грама; получен при киселинна хидролиза</p> <p><b>9. малцов екстракт</b> – 1 бр. минимум 500 грама; дехидратиран</p> <p><b>10. захароза</b> – 2 бр. минимум 500 грама</p>		

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

Проект BG16RFOP002-1.005-0291 „Разработка на пробиотичен препарат, съдържащ биоактивни пептиди с антихипертоничен и имунорегулативен потенциал и български млечнокисели бактерии с благоприятен ефект срещу високия холестерол и с антиинфламаторна активност“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо): <b>Не е приложимо</b>		
Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо): <b>Не е приложимо</b>		
Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо). <b>Не е приложимо</b>		
Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация : <b>Не е приложимо</b>		
Подпомагачи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо). <b>Не е приложимо</b>		
Други: <b>Не е приложимо</b>		

При така предложените от нас условия, в нашето ценово предложение сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на предмета на процедурата в описания вид и обхват, както следва:

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### I. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ДОСТАВКА

Изпълнението на предмета на процедурата ще извършим при следните цени:

№	Описание на доставките	К-во /бр./	Единична цена в лева	Обща цена в лева без ДДС (не се попълва при извършване на периодични доставки)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

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

Проект BG16RFOP002-1.005-0291 „Разработка на пробиотичен препарат, съдържащ биоактивни пептиди с антихипертоничен и имунорегулативен потенциал и български млечнокисели бактерии с благоприятен ефект срещу високия холестерол и с антиинфламаторна активност“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

**За изпълнение предмета на процедурата в съответствие с условията на настоящата процедура, общата цена<sup>1</sup> на нашата оферта възлиза на:**

**Цифром:** \_\_\_\_\_ **Словом:** \_\_\_\_\_  
*(посочва се цифром и словом стойността без ДДС)*

**Декларираме, че в предложената цена е спазено изискването за минимална цена на труда (за случаите, когато процедурата е за избор на изпълнител на договор за строителство).**

## **II. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ**

Предлаганият от нас начин на плащане е, както следва: \_\_\_\_\_  
*(описва се)*

При разминаване между предложените единична и обща цена, валидна ще бъде единичната/~~общата~~ цена на офертата. В случай че бъде открито такова несъответствие, ще бъдем задължени да приведем общата/~~единичната~~ цена в съответствие с единичната/~~общата~~ цена на офертата.

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

Като неразделна част от настоящата Оферта, прилагаме следните документи:

1. Декларация с посочване на ЕИК/Удостоверение за актуално състояние;
2. Декларация по чл. 12, ал. 1, т. 1 .от Постановление № 160 на Министерския съвет от 2016 г.;
3. Доказателства за икономическо и финансово състояние (ако такива се изискват);
4. Доказателства за технически възможности и/или квалификация (ако такива се изискват);
5. Декларация за подизпълнителите, които ще участват в изпълнението на предмета на процедурата и дела на тяхното участие *(ако кандидатът е декларирал, че ще ползва подизпълнители)*;
6. Документи по т. 1, 2 ,3 и 4 за всеки от подизпълнителите в съответствие с Постановление № 160 на Министерския съвет от 2016 г. *(когато се предвижда участието на подизпълнители)*;
7. Други документи и доказателства, изискани и посочени от бенефициента в документацията за участие;

<sup>1</sup> Не се посочва при извършване на периодични доставки.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ИНОВАЦИИ И  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

ДАТА: \_\_\_\_\_ г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(име и фамилия)

\_\_\_\_\_  
(длъжност на представляващия кандидата)

*Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Ел Би Булгарикум ЕАД“ и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.*

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

*Проект BG16RFOP002-1.005-0291 „Разработка на пробиотичен препарат, съдържащ биоактивни пептиди с антихипертоничен и имунорегулативен потенциал и български млечнокисели бактерии с благоприятен ефект срещу високия холестерол и с антиинфламаторна активност“, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.*