



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

ПРОТОКОЛ № 3

Днес, 25.06.2020г., в 10:00 часа, в сграда Ректорат на ПУ „Паисий Хилендарски”, гр. Пловдив, ул. „Цар Асен” № 24, се проведе заседание на Комисия, назначена със Заповед № Рзз-1659/27.05.2020г на Ректора на ПУ „Паисий Хилендарски” гр. Пловдив за разглеждане и оценка на офертите и класиране на участниците в открита процедура по ЗОП с предмет: **„Периодична доставка на реактиви, реагенти и консумативи за ПУ „ПАИСИЙ ХИЛЕНДАРСКИ” гр. Пловдив по проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01”**, открита с Решение РЗЗ-1403 от дата 25.03.2020 г. на Ректора на ПУ „Паисий Хилендарски”, уникален номер в РОП 00858-2020-0005 по Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)”, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж” 2014-2020, съфинансиран от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове”.

На основание Глава пета, раздел VIII от ППЗОП и в изпълнение на Заповед № Рзз-1659/27.05.2020 г. на Ректора на ПУ „Паисий Хилендарски” гр. Пловдив, Комисията в състав:

Председател: проф. Невена Стоянова Милева – ръководител на проекта

Членове:

1. Иво Костадинов Кемалов – юрист на проекта
2. доц. Нина Димчева – ръководител на РП 12 от проекта
3. доц. Мария Марудова -Живанович – изследовател по проекта
4. проф. Илия Илиев – ръководител на научен екип
5. проф. Балик Джамбазов – ръководител на РП 7 от проекта
6. гл.ас. д-р Мариана Николова – изследовател по проекта

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

започна работата си на закрито заседание. Настоящото заседание е насрочено за разглеждане и оценка на Техническите предложения на участниците.

I. РАЗГЛЕЖДАНЕ И ОЦЕНКА НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА УЧАСТНИЦИТЕ

1. ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА „МЕТРОМ БЪЛГАРИЯ“ ЕООД

Участникът е представил Техническо предложение за **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2** - доставка на специализирани консумативи за електрохимични изследвания (РП 12).

Комисията констатира, че Техническото предложение е представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от подаване на заявка от възложителя.

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника консумативи съответстват на всички минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените консумативи с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
1.	Електрохимична клетка, стъклена, без кожух за термостатиране	Работен обем 20-90, съвместима с капак с отвори за електроди, тип Metrohm 6.14.14.010;	Електрохимична клетка, стъклена, без кожух за термостатиране, работен обем 20-90, съвместима с капак с отвори за електроди, тип Metrohm 6.14.14.010;	Минимално изискване	Съответства	
2.	Графен	Суспензия, 1 мл.	Графен, суспензия, 1 мл.	Минимално изискване	Съответства	
3.	Графен оксид	Суспензия, 5 мл.	Графен оксид, суспензия, 5 мл.	Минимално изискване	Съответства	
4.	Въглеродни нанотръбички,	-COOH функционализирани, многостенни Опаковка - 2 g	Въглеродни нанотръбички, -COOH функционализирани, многостенни ;	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
			Опаковка - 2 g			
5.	Въглеродни нанотръбички	-NH ₂ -функциона-лизиращи, многостенни Опаковка - 2 g	Въглеродни нанотръбички, -NH ₂ -функциона-лизиращи, многостенни Опаковка - 2 g	Минимално изискване	Съответства	
6.	Въглеродни нанотръбички	Едностенни, без функционални групи Опаковка - 1 g	Въглеродни нанотръбички, Едностенни, без функционални групи Опаковка - 1 g	Минимално изискване	Съответства	
7.	Au наночастици, суспензия	Пречистени	Au наночастици, суспензия, пречистени	Минимално изискване	Съответства	
8.	Ag наночастици, суспензия	Пречистени	Ag наночастици, суспензия, пречистени	Минимално изискване	Съответства	
9.	ЕЛЕКТРОДНИ ЧИПОВЕ (SCREEN-	тип DS C110, за работа в разтвор, съвместими със	ЕЛЕКТРОДНИ ЧИПОВЕ (SPE, SCREEN-PRINTED	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	PRINTED ELECTRODES, SPE)	свързващ кабел (конектор) на Metrohm DropSens; 75 бр/оп	ELECTRODES) тип DS C110, за работа в разтвор, съвместими със свързващ кабел (конектор) на Metrohm DropSens; 75 бр/оп			
10	ЕЛЕКТРОДНИ ЧИПОВЕ (SCREEN-PRINTED ELECTRODES, SPE)	тип DS 110SWCNT, за работа в разтвор, съвместими със свързващ кабел (конектор) на Metrohm DropSens 50 бр./оп.	ЕЛЕКТРОДНИ ЧИПОВЕ (SPE, SCREEN-PRINTED ELECTRODES) тип DS 110SWCNT, за работа в разтвор, съвместими със свързващ кабел (конектор) на Metrohm DropSens; 50 бр/оп	Минимално изискване	Съответства	
11	ЕЛЕКТРОДНИ ЧИПОВЕ (SCREEN-PRINTED	тип DS C223AT или C223BT, за работа в разтвор, съвместими със свързващ	ЕЛЕКТРОДНИ ЧИПОВЕ (SPE, SCREEN-PRINTED ELECTRODES) тип DS	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	ELECTRODES, SPE)	кабел (конектор) на Metrohm DropSens 75 бр./оп.	C223AT или C223BT , за работа в разтвор, съвместими със свързващ кабел (конектор) на Metrohm DropSens; 75 бр/оп			
12	ЕЛЕКТРОДНИ ЧИПОВЕ (SCREEN-PRINTED ELECTRODES, SPE)	тип DS 110NI за работа в разтвор, съвместими със свързващ кабел (конектор) на Metrohm DropSens, 50 бр/оп.	ЕЛЕКТРОДНИ ЧИПОВЕ (SPE, SCREEN-PRINTED ELECTRODES) тип DS 110NI, за работа в разтвор, съвместими със свързващ кабел (конектор) на Metrohm DropSens; 50 бр/оп	Минимално изискване	Съответства	
13	ЕЛЕКТРОДНИ ЧИПОВЕ (SCREEN-PRINTED	тип DS 110 GNP, за работа в разтвор, съвместими със свързващ кабел (конектор)	ЕЛЕКТРОДНИ ЧИПОВЕ (SPE, SCREEN-PRINTED ELECTRODES) тип DS 110	Минимално изискване	Съответства	

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	ELECTRODES, SPE)	на Metrohm DropSens 50 бр./оп.	GNP, за работа в разтвор, съвместими със свързващ кабел (конектор) на Metrohm DropSens; 50 бр/оп			
14	Квантови точки (Quantum dots) CdSe Core или CdSe/ZnS Core/Shell	Суспензия в хлороформ; Опаковка от 10 ml	Квантови точки (Quantum dots) CdSe Core или CdSe/ZnS Core/Shell, Суспензия в хлороформ; Опаковка от 10 ml	Минимално изискване	Съответства	

По тази обособена позиция икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена“, поради което комисията не изготвя оценка по критерий „Качествени характеристики“.

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

2. ТЕХНИЧЕСКИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА „ФОТ“ ООД

Участникът е представил Технически предложения за: **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1** - Доставка на ензими, протеини и реагенти със специално предназначение за електрохимични биосензори (РП12); **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3** - Доставка на полимерни материали за синтез на наноструктурирани полиелектролитни комплекси (РП11); **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 5** - Доставка на реактиви за клетъчно-имунологични анализи (РП-7); **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 6** - Доставка на консумативи за клетъчно-имунологични анализи (РП-7); консумативи с общо предназначение по РП12 „Биосензори“; Стерилни материали за микробиологична работа (РП6); **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 8** - Доставка на субстанции за хранителни среди за култивиране на микроорганизми (РП 6); **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 9**- Доставка на реагенти за геномен и ензимен анализ на микробиота (РП 6); **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 10**- Доставка на химични реактиви за РП6 и РП 12.

Комисията извърши оценка по отделно на всяко едно от техническите предложения за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

2.1. Доставка на ензими, протеини и реагенти със специално предназначение за електрохимични биосензори (РП12) - **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1.**

Комисията констатира, че Техническото предложение е представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от подаване на заявка от възложителя.

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника ензими, протеини и реагенти

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

съответстват на всички минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените ензими, протеини и реагенти с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
1.	Ензим Ascorbate oxidase, EC 1.10.3.3 от Cucurbita sp.	-лиофилизиран; -активност 1,000-3,000 units/mg; -опаковка от 1 kU.	ASCORBATE OXIDASE FROM CUCURBITA SP. lyophilized powder, 1,000 – 3,000 units/mg protein, 1 KU	Минимално изискване	Съответства	
2.	Ензим Laccase EC 1.10.3.2 от Trametes sp.	-Светло-кафеви кристали, - активност: ≥ 0.5 units/mg; - Опаковка от 1 g	LACCASE from Trametes versicolor, powder, light brown, Activity: ≥ 0.5 units/mg; 1g	Минимално изискване	Съответства	
3.	Ензим Laccase EC 1.10.3.2 от Aspergillus sp.	Стабилизиран разтвор; Съхранение 2-8 °C, опаковка от 50 ml; -активност ≥ 1000 U/g	Laccase from Aspergillus sp.. 1000 U/g, 50 мл.	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
4.	Ензим catalase EC 1.11.1.6 от bovine liver	Лиофилизиран, активност, 2 000-5 000 units/mg ; съхранение при -20 oC; опаковка от 500 mg.	CATALASE from Bovine liver, lyophilized powder, >= 10 000 units/mg ; 500 mg.	Минимално изискване	Съответства	
		Активност >= 10 000 units/mg ; опаковка от 500 mg.	CATALASE from Bovine liver, lyophilized powder, >= 10 000 units/mg ;	10 т.	Съответства	10 т
5.	Ензим peroxidase EC 1.11.1.7 от хрян(horseradish), тип VI или XII	Лиофилизиран, активност: 150 U/mg (pyrogallol); - Опаковка от 25 mg	PEROXIDASE TYPE VI from Horseradish, Type VI, essentially salt-free, lyophilized powder, 250-330 U/mg solid (using pyrogallol) 1 KU	Минимално изискване	Съответства	
		активност: ~250 U/mg	PEROXIDASE TYPE VI from Horseradish, Type VI,	10 т.	Съответства	10 т.

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
		(pyrogallol);	essentially salt-free, lyophilized powder, 250-330 U/mg solid (using pyrogallol) 1 KU			
6.	Протеин Hemoglobin (bovine)	- От изсушени еритроцити; - Съхранение 2-8 0C; Опаковка от 1 g.	HEMOGLOBIN BOVINE, lyophilized powder, 1 g	Минимално изискване	Съответства	
7.	Протеин Cytochrome C, от сърдечен мускул (биволски /конски)	- Лиофилизиран - >=95% based on Mol. Wt.12,327 basis; - Съхранение: -20 0C; - Опаковка от 100 mg	CYTOCHROME CFrom horse heart >=95% (SDS_PAGE) – 100 mg	Минимално изискване	Съответства	
8.	Протеин	- 95-100%, salt-free,	MYOGLOBIN from horse	Минимално	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	Myoglobin от конски мускул (horse muscle)	- лиофилизиран; Съхранение -20 0C; Опаковка от 1 g.	skeletal muscle 95-100 %, essentially salt-free, lyophilized powder, 1 g	изискване		
9.	l-ascorbic acid	Кристална ~325 mesh; reagent grade; Опаковка от 500 g	L-ASCORBIC ACID free acid, fine crystals approx.. 325; reagent grade, crystalline, ~325 mesh;, 500 g	Минимално изискване	Съответства	
10	d-isoascorbic acid	Кристална; reagent grade; >=98% Опаковка от 500 g	D-ISOASCORBIC ACID, 98% - 500 g	Минимално изискване	Съответства	
11	2,2'-azino-bis(3-ethylbenzthiazolin e-6-sulfonic acid (ABTS)	>=98% (TLC); Опаковка от 1 g	2,2'-AZINO-BIS(3-ETHYLBENZTHIAZOLINE -6-SULFONIC AC. >=98% (TLC); 2 g	Минимално изискване	Съответства	
		>=98% (TLC); Опаковка от 2 g	Опаковка от 2 g	5 т.	Съответства	5 т.

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
12	Dopamine hydrochloride (3-hydroxytyramine hcl)	Puris, Pharm. Eur.; съхранение: 2-8 оС; Опаковка от поне 5 g	Dopamine hydrochloride , 5 g	Минимално изискване	Съответства	
13	L-epinephrine	p.a., ACS reagent, >=99.0% (NT); Опаковка от поне 5 g	- (-) EPINEPHRINE, 5 g	Минимално изискване	Съответства	
14	L-cysteine	p.a., ACS reagent, >=99.0% (NT) Опаковка от 25 g	L-CYSTEINE Hydrochloride anhydrous, >=99.0% (RT) anhydrous, 50 g	Минимално изискване	Съответства	
15	cystamine	p.a., ACS reagent, >=99.0% (NT) Опаковка от поне 1 g	CYSTAMINE DIHYDROCHLORIDE purum, , >=98.0% (AT) 25 g	Минимално изискване	Съответства	
16	11-меркапто-1-ундеканол	98% Опаковка от 1 г.	11-mercapto-1-undecanol, 98%	Минимално изискване	Съответства	
17	11-меркапто-	95% Опаковка от 5 г.	11-mercaptoundecanoic acid,	Минимално	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	ундеканолова киселина		95 %	изискване		
18	hexaammineruthenium(ii) chloride,	>=99 % trace metals basis Опаковка от 1 g	HEXAAMMINERUTHENIUM(II) CHLORIDE, 99.9+%; >=99 % trace metals basis, 1 g	Минимално изискване	Съответства	
19	hexaammineruthenium(iii) chloride	98% Опаковка от 1 g	HEXAAMMINERUTHENIUM(III) CHLORIDE, 98%, 1 g	Минимално изискване	Съответства	
20	potassium ferricyanide (III), K ₃ [Fe(CN) ₆]	>=99.0%; ACS reagent, Опаковка от 500 g	Potassium hexacyanoferrate (III), R.G., REAG ACS, REAG. ISO, PH.EUR, puriss, p.a., ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph.Eur., >=99% - 500 g	Минимално изискване	Съответства	
21	potassium hexacyanoferrate (II)-3-hydrate; K ₄ [Fe(CN) ₆]	ACS reagent, Опаковка от 500 g	Калиев хексацианоферат (II) трихидрат, ХЧ, EMSURE ACS, ISO, Reag. Ph.Eur; 500 g	Минимално изискване	Съответства	

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки

Максималният брой точки, които могат да бъдат получени за тази обособена позиция, съгласно утвърдената методика за оценка на допълнителните технически характеристики над минималните е **25 точки**.

Общ брой присъдени точки от комисията - **25 точки**.

На база присъдените точки за наличие на допълнителни качествени характеристики над минималните изисквания, комисията извърши оценка по показателя „Качествени характеристики” (Пкх). Съгласно утвърдената от възложителя методика, оценката по показателя „Качествени характеристики” (Пкх) се определя по следната формула:

$$\text{Пкх} = \frac{\text{Бр ТУ}}{\text{БрТмах}} \times 50,$$

където

БрТУ е общият брой точки, получени при оценка съответствието на Техническото предложение на конкретен участник, чиято оферта се оценява, на база предложените от него допълнителни качествени характеристики над минималните изисквания.

БрТмах е максималния брой точки, които могат да бъдат получени за конкретната позиция.

„50” е коефициент на относителната тежест Показателя „Качествени характеристики” (Пкх).

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

$$P_{\text{кх}} = \frac{25}{25} \times 50 = 50 \text{ точки.}$$

Оценката на техническото предложение на участника „ФОТ“ ООД за обособена позиция № 1 по показателя „Качествени характеристики“ (Птх) е 50 точки.

2.2. Доставка на полимерни материали за синтез на наноструктурирани полиелектролитни комплекси (РП11) – ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3.

Комисията констатира, че Техническото предложение е представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от получаване на възлагателно писмо.

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника полимерни материали съответстват на всички минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените полимерни материали с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Спецификация (Стойности на технически/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Производител	Съответствие на офертата на участника с изискванията на възложителя
1	Ксантанова гума	3 оп.	Вискозитет по Брукфилд на 1% разтвор във вода - (800 - 1200) cps – 100 g/оп	Xanthan gum from Xanthomonas campestris Brookfield Viscosity 1% solution 800 - 1200 cps; 100 g	SigmaAldrich	Съответства
2	Полимлечна киселина	6 оп.	Индекс на стопилката 6 – 100 g/оп	Poly(lactic Acid – Biopolymer (PLA), granule, 3 mm nominal granule size, weight, natural Melt Flow Rate (MFR): 6; 100 g	SigmaAldrich	Съответства
3	Поли(1,4- бутилен	1 оп.	Индекс на стопилката при 190 °C, g/10 min - 9.0 - 15.0	Poly(1,4-butylene succinate), extended	SigmaAldrich	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

	сукцинат)		– 500 g/оп	with 1,6-diisocyanatohexane Melt Index at 190 Deg, g/10 min 9.0-15.0; 500 g		
--	-----------	--	------------	---	--	--

По тази обособена позиция икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена“, поради което комисията не изготвя оценка по критерий „Качествени характеристики“.

2.3. Доставка на реактиви за клетъчно-имунологични анализи (РП-7) – ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 5.

Комисията констатира, че Техническото предложение е представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от подаване на заявка от възложителя.

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника реактиви съответстват на всички минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените реактиви с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

№	Наименование	Количество	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Производител	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
5.1.	Рекомбинантен човешки IL-2	100 µg	Рекомбинантен човешки IL-2. За	BioLegend	Съответства	

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Производител	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
			стимулиране на пролиферацията на Т-клетки <i>in vitro</i> .			
5.2.	Кит за магнитно негативно селектиране на човешки Т клетки чрез panobeads.	1 оп.	Кит за магнитно негативно селектиране на човешки Т клетки чрез panobeads. Достатъчни за минимум 100 проби.	BioLegend	Съответства	
5.3.	Кит за магнитно негативно селектиране на човешки NK клетки чрез panobeads.	1 оп.	Кит за магнитно негативно селектиране на човешки NK клетки чрез panobeads. Достатъчни за минимум 100 проби.	BioLegend	Съответства	
5.4.	Кит за магнитно негативно селектиране на човешки В клетки чрез panobeads.	1 оп.	Кит за магнитно негативно селектиране на човешки В клетки чрез panobeads. Достатъчни за минимум 100 проби.	BioLegend	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Производител	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
5.5.	Кит за магнитно негативно селектиране на човешки макрофаги чрез panobeads.	1 оп.	Кит за магнитно негативно селектиране на човешки макрофаги чрез panobeads. Достатъчни за минимум 100 проби.	BioLegend	Съответства	
5.6.	ELISA кит за детекция на човешки IFN- γ (включително стандарт).	1 оп.	ELISA кит за детекция на човешки IFN- γ (включително стандарт). Във формат на 96-ямкова плака.	BioLegend	Съответства	
5.7.	ELISA кит за детекция на човешки IL-2 (включително стандарт).	1 оп.	ELISA кит за детекция на човешки IL-2 (включително стандарт). Във формат на 96-ямкова плака.	BioLegend	Съответства	
5.8.	Миши анти-човешки CD3 ECD или CD3 PE-CF594	1 оп.	Миши анти-човешки CD3 ECD или CD3 PE-CF594 Clone UCHT1. Достатъчни за минимум 100 проби. 5-10 μ L за проба.	BioLegend	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Производител	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
5.9.	Миши анти-човешки CD4 FITC	1 оп.	Миши анти-човешки CD4 FITC Достатъчни за минимум 100 проби. 5-20 µL за проба.	BioLegend	Съответства	
5.10.	Миши анти-човешки CD8 PE	1 оп.	Миши анти-човешки CD8 PE Достатъчни за минимум 100 проби. 5-20 µL за проба.	BioLegend	Съответства	
5.11.	Миши анти-човешки CD25 Per-CP или PE-Cy5	1 оп.	Миши анти-човешки CD25 Per-CP или PE-Cy5 Достатъчни за минимум 100 проби. 5-20 µL за проба.	BioLegend	Съответства	
5.12.	Миши анти-човешки CD152 PE-Alexa Fluor 700 или PE-Cy7	1 оп.	Миши анти-човешки CD152 PE-Alexa Fluor 700 или PE-Cy7 Достатъчни за минимум 100 проби. 5-20 µL за проба.	BioLegend	Съответства	
5.13.	Миши анти-човешки CD56 FITC	1 оп.	Миши анти-човешки CD56 FITC Достатъчни за минимум 100	BioLegend	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Производител	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
			проби. 5-20 μ L за проба.			
5.14.	Миши анти-човешки CD19 PE	1 оп.	Миши анти-човешки CD19 PE Достатъчни за минимум 100 проби. 5-20 μ L за проба.	BioLegend	Съответства	
5.15.	Миши анти-човешки МНС II FITC	1 оп.	Миши анти-човешки МНС II FITC Достатъчни за минимум 100 проби. 5-20 μ L за проба.	BioLegend	Съответства	
5.16.	Миши анти-човешки CD11b Per-CP или PE-Cy5	1 оп.	Миши анти-човешки CD11b Per-CP или PE-Cy5 Достатъчни за минимум 100 проби. 5-20 μ L за проба.	BioLegend	Съответства	
5.17.	Миши анти-човешки PD-1 bio или PE-Cy7 или APC	1 оп.	Миши анти-човешки PD-1 bio или PE-Cy7 или APC Достатъчни за минимум 100 проби. 5-20 μ L за проба.	BioLegend	Съответства	
5.18.	Анти-human CD138 PE-Alexa Fluor 700	1 оп.	Анти-human CD138 PE-Alexa	BioLegend	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Производител	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	или PE-Cy7 или APC-Cy7		Fluor 700 или PE-Cy7 или APC-Cy7 Достатъчни за минимум 100 проби. 5-20 µL за проба.			
5.19.	Анти-human CD80 PE-TexasRed или ECD или Alexa Fluor 610	1 оп.	Анти-human CD80 PE-TexasRed или ECD или Alexa Fluor 610 Достатъчни за минимум 100 проби. 5-20 µL за проба.	BioLegend	Съответства	
5.20.	Хранителна среда DMEM	20x500 mL	Хранителна среда DMEM, high glucose, GlutaMAX, стерилна	Sigma-Aldrich	Съответства	
5.21.	Фетален телешки серум	10x500 mL	Фетален телешки серум, Ultra Low IgG	Sigma-Aldrich	Съответства	
5.22.	Буфер за флоуцитометър Cytomics FC500	40 L.	Буфер за флоуцитометър Cytomics FC500	BD	Съответства	
5.23.	Разтвор Propidium iodide (PI) cell viability dye	10 mL	Разтвор Propidium iodide (PI) cell viability dye - 1 mg/mL	Sigma-Aldrich	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Производител	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
5.24.	Синтетични пептиди 15-20 аминокиселини	Всеки 5 mg минимум	Синтетични пептиди 15-20 аминокиселини - чистота > 95%	Schafer-N ApS	Съответства	
5.25.	Рекомбинантни човешки МНС мономери (HLA)	0.5 mg	Рекомбинантни човешки МНС мономери (HLA) >90% чистота, висока специфичност - 0.5 mg/mL	Novus Niologicals	Съответства	

По тази обособена позиция икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена“, поради което комисията не изготвя оценка по критерий „Качествени характеристики“.

2.4. Доставка на консумативи за клетъчно-имунологични анализи (РП-7); консумативи с общо предназначение по РП12 „Биосензори“; Стерилни материали за микробиологична работа (РП6) - **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 6.**

Комисията констатира, че Техническото предложение е представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от подаване на заявка от възложителя.

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника консумативи съответстват на всички минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените консумативи с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
Консумативи за клетъчно-имунологични анализи (РП-7)						
1	Матрачета за клетъчни култури, 25 см ²	- стерилни - с филтър на капачката - с висока адхезивна способност	Матрак, 25 см ² , правоъгълен, филтърна капачка, стерилен, с висока адхезивна способност	Минимално изискване	Съответства	
2	Матрачета за клетъчни култури, 75 см ²	- стерилни - с филтър на капачката - с висока адхезивна способност	Матрак, 75 см ² , правоъгълен, филтърна капачка, стерилен, с висока адхезивна способност	Минимално изискване	Съответства	
3	Центрофужни	- стерилни	Центрофужни епруветки,	Минимално	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	епруветки конични, 15 мл.	- с капаче - повърхност за надпис	капачка на винт, полипропилен, 17x120 мм, 15 мл, гама стерилни, индивидуално опаковани, с повърхност за надпис	изискване		
4	Центрофужни епруветки конични, 50 мл.	- стерилни - с капаче - повърхност за надпис	Центрофужни епруветки, капачка на винт, полипропилен, 30x120 мм, гама стерилни, индивидуално опаковани, 50 мл, с повърхност за надписване	Минимално изискване	Съответства	
5	Пипети от 5 мл.	- стерилни - единично опаковани - с тънък връх за удобна	Стерилни пипети 5 мл, ПС, инд. opak., с тънък връх за удобна работа с матрачета от	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
		работа с матрачета от 25 см ²	25 см ²			
6	Пипети от 10 мл.	- стерилни - единично опаковани - с тънък връх за удобна работа с матрачета от 25 см²	Стерилни пипети 10 мл, ПС, инд. найлон/ хартиена опаковка, с тънък връх за удобна работа с матрачета от 25 см ²	Минимално изискване	Съответства	
7	Стерилни накрайници за автоматични пипети - прозрачни (0.5-10 µL)	- 96 бр. в кутия - удобни за вземане с мултиканална пипета	Накрайници, 0.5-10 µL, прозрачни, стерилни, 96 бр. в кутия, удобни за вземане с мултиканална пипета.	Минимално изискване	Съответства	
8	Стерилни накрайници за автоматични	- 96 бр. в кутия - удобни за вземане с мултиканална пипета	Накрайници, 10-200 µL, жълти, универсални, стерилни, 96 бр. в кутия, удобни за вземане	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	пипети - жълти (10-200 µL)		с мултиканална пипета			
9	Стерилни накрайници за автоматични пипети - сини (100-1000 µL)	- 96 бр. в кутия - удобни за вземане с мултиканална пипета	Накрайници, 100-1000 µL, сини, стерилни, 100 бр. в кутия; удобни за вземане с мултиканална пипета	Минимално изискване	Съответства	
10	Епруветки тип „Епендорф“	Обем 1.5 mL, конично дъно, 500 бр./оп.	Микроцентрофужни епруветки, полипропилен, 1.5 mL, (500 бр.), конично дъно	Минимално изискване	Съответства	
11	Крио-епруветки, 2 mL	- Стоящи - Външна резба - Гама стерилни	Крио-епруветки, 2.0 mL, стоящи, с външна резба, гама стерилни, 50 бр. в пакет,	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
			заоблени, стоящи			
Консумативи с общо предназначение по РП12 „Биосензори“						
1.	Микроцентрофужни епруветки	1.5 мл, прозрачни Опаковка от 500 бр.	Микроцентрофужни епруветки, полипропилен, 1.5 мл, Прозрачни (500 бр.)	Минимално изискване	Съответства	
2.	Микроцентрофужни епруветки	2.0 мл, прозрачни Опаковка от 500 бр.	Микроцентрофужни епруветки, полипропилен, 2.0 мл, прозрачни (500 бр.)	Минимално изискване	Съответства	
3.	Тегловни ладийки	полипропилен, бели, до 30 мл. (100 бр/ оп.)	Тегловни ладийки полипропилен, бели, до 30 мл. (100 бр/ оп.)	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
4.	Тегловни ладийки	полипропилен, бели, до 100 мл. (100 бр/ оп.)	Тегловни ладийки полипропилен, бели, до 30 мл. (100 бр/ оп.)	Минимално изискване	Съответства	
5.	Центрофужни епруветки, капачка на винт	полипропилен, 17x120 мм., 15 мл. (50 бр./ оп.)	Центрофужни епруветки, капачка на винт, полипропилен, 17x120 мм., 15 мл. (50 бр./ оп.)	Минимално изискване	Съответства	
6.	Центрофужни епруветки, капачка на винт	с основа, полипропилен, 30x120 мм., 50 мл (50 бр./оп.)	Центрофужни епруветки, капачка на винт, с основа, полипропилен, 30x120 мм., 50 мл. (50 бр./ оп.)	Минимално изискване	Съответства	
7.	Ръкавици винил, размер М	Предпазни ръкавици, хим. устойчиви Опаковка от 100 бр.	Ръкавици винил, размер М Предпазни ръкавици, хим.	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
			устойчиви Опаковка от 100 бр.			
8.	Ръкавици винил, размер L	Предпазни ръкавици, хим. устойчиви Опаковка от 100 бр.	Ръкавици винил, размер L Предпазни ръкавици, хим. устойчиви Опаковка от 100 бр.	Минимално изискване	Съответства	
9.	Накрайници за автоматични пипети, 0.5-10μл	свободни от пирогени, РНК-ази, и ДНК-ази, прозрачни (1000 бр/оп.)	Накрайници за автоматични пипети, 0.5-10μл свободни от пирогени, РНК-ази, и ДНК-ази, прозрачни (1000 бр/оп.)	Минимално изискване	Съответства	
10	Накрайници за автоматични пипети, 20-200μл	свободни от пирогени, РНК-ази, и ДНК-ази, жълти или прозрачни (1000 бр/оп.)	Накрайници, жълти, 20-200μл свободни от пирогени, РНК-ази, и ДНК-ази, (1000 бр/оп.)	Минимално изискване	Съответства	
11	Накрайници за автоматични	свободни от пирогени, РНК-ази, и ДНК-ази, прозрачни (1000	Накрайници, сини, 100- 1000 μл свободни от пирогени, РНК-	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	пипети, 100- 1000 μл	бр/оп.)	ази, и ДНК-ази, (500 бр/оп.)			
Стерилни материали за микробиологична работа (РП6).						
1.	Комплект за създаване на микроаерофилни условия за култивиране на микроаерофилни бактерии	За създаване на микроаерофилни условия с 5-8% CO ₂ ; 20 бр./оп.	Anaerocult [®] C; 25 X 1 TES Комплект за създаване на микроаерофилни условия за култивиране на микроаерофилни бактерии За създаване на микроаерофилни условия с 5-8% CO ₂ ;	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
2.	Индикатор за създаване на анаеробни условия	Цветна детекция на анаеробните условия; на базата на окислително-редукционни процеси; 10 бр./оп.	ANAEROTEST FOR MICROBIOLOGY; 50 STRIPS Индикатор за създаване на анаеробни условия; Цветна детекция на анаеробните условия; на базата на окислително-редукционни процеси;	Минимално изискване	Съответства	
3.	Катализатор за създаване на анаеробни условия в анаеробен съд за култивиране на облигатно	Паладиев катализатор; регенируем – за многократна употреба; 5 бр./оп.	Anaerobic Atmosphere Generation Bags for Microbiology Катализатор за създаване на анаеробни условия в анаеробен съд за култивиране	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	анаеробни микроорганизми		на облигатно анаеробни микроорганизми Паладиев катализатор; регенерируем – за многократна употреба; 5 бр./оп.			
4.	Епруветки	Стерилни, 16 x 100 mm, 10 ml, червена капачка; за микробиология, 800 бр./оп.	Screw tubes 10 ml, 100x16 mm PP, acute bottom, writing label and scale, closure yellow, sterile, pack of 1000;	Минимално изискване	Съответства	
5.	Епруветки	Стерилни, центрофужни, с винтова капачка, градуирани, 50 ml – 25 бр./оп.	Центрофужни епруветки, капачка на винт, полипропилен, 30x120 мм., 50 мл., стерилни (50 бр.)	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
6.	Епруветки	Стерилни, центрофужни, с винтова капачка, градуирани, 15 ml – 25 бр./оп.	Центрофужни епруветки, капачка на винт, стерилни полипропилен, 17x120 мм., 15 мл. (50 бр.)	Минимално изискване	Съответства	
7.	Пипети	Стерилни, серологични, 10 ml, индивидуално опаковани, 200 бр./оп.	Стерилни пипети 10 мл, ПС, индив. найлон/ хартиена опаковка, 4x50 бр.	Минимално изискване	Съответства	
8.	Пипети	Стерилни, серологични, 5 ml, индивидуално опаковани, 200 бр./оп.	Стерилни пипети 5 мл, ПС, инд. opak., 4x50 бр.	Минимално изискване	Съответства	
9.	Пипети	Стерилни, серологични, 2 ml, индивидуално опаковани, 200 бр./оп.	Стерилни пипети 2 мл, ПС, индив. найлон/ хартиена опаковка, 10x50 бр.	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
10	Пластмасови контейнери за урина	Стерилни, 60 ml, с винтова капачка, индивидуално опаковани, 500 бр./оп.	Grosselin® Straight container 60 ml PP na H70 O33 screwed cap re, 1/bag, STERILE SAL 10-3-500 Pieces/case	Минимално изискване	Съответства	
11	Микробиологично йозе	Стерилни, 10 µL + бод, жълти, индивидуално опаковани, 100 бр./оп.	Стерилни йозета 10 мкл+бод, жълти, за еднократна употреба, индивидуално opak., 100 бр./опак.	Минимално изискване	Съответства	
12	Микробиологични шпатули	Стерилни, размер 200/33, индивидуално опаковани, 100 бр./оп.	Микробиологични шпатули Стерилни, размер 200/33, индивидуално опаковани, 100 бр./оп.	Минимално изискване	Съответства	
13	Петриево блюдо за	Стерилни, пластмасови,	Grosselin® Round Petri plate PS	Минимално	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	микробиология	диаметър 90 mm, 480 бр./оп.	на 3ventsH14.2 O90, 33/bag, ASEPTIC-825 Pieces/case	изискване		
14	Накрайници за автоматични пипети	Свободни от РНК-ази, ДНК-ази и пирогени, от 1-200 µL, 1000 бр./оп.	Накрайници, жълти, 200µl, свободни от пирогени, РНК-ази, и ДНК-ази, 1000 бр. в пакет	Минимално изискване	Съответства	
15	Накрайници за автоматични пипети	Свободни от РНК-ази, ДНК-ази и пирогени, 100-1000 µL, 1000 бр./оп.	Накрайници, сини, 1000µl, свободни от пирогени, РНК-ази, и ДНК-ази, 2x500 бр. в пакет	Минимално изискване	Съответства	
16	Епруветки тип „епендорф“	Обем 1.5 ml, конично дъно, 500 бр./оп.	Микроцентрифужни епруветки, полипропилен, конично дъно, 1.5 мл, (500	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
			бр.)			
17	Епруветки тип „епендорф“	Обем 2.0 ml, заоблено дъно, 1000 бр./оп.	Микроцентрофужни епруветки, полипропилен, без основа, заоблено дъно, 2.0 мл, (2x500 бр.)	Минимално изискване	Съответства	
18	Епруветки за крио-съхранение	Стерилни, с обем 2 ml, винтова капачка, градуирани, 100 бр./оп.	Крио-епруветки, 2.0 ml, стоящи, с външна резба, гама стерилни, 2x50 бр. в пакет, заоблени градуирани	Минимално изискване	Съответства	
19	Мембранни филтри за течности	Стерилни, тип „пумпал“, индивидуално опаковани, 0,22 µm, 30-47 mm, PES-мембрана, 100 бр./оп.	Мембранни филтри за течности; Стерилни, тип „пумпал“, индивидуално опаковани, 0,22 µm, 30-47 mm, PES-мембрана, 2x50	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
			бр./оп.			
20	Парафилм	Запечатващ филм, 10 см. ширина на лента и 35 м. дължина на лента (ролка)	Парафилм, 100 мм X 38 м.	Минимално изискване	Съответства	
21	Кювети за спектрофотометър – за еднократна употреба	Обем 2,5 мл., размери 12,5 x 12,5 x 45 мм, материал полиметил метакрилат (PMMA) 100 бр./оп.	Кювети за спектрофотометър – за еднократна употреба, Обем 2,5 мл., размери 12,5 x 12,5 x 45 мм, материал полиметил метакрилат (PMMA) 100 бр./оп.	Минимално изискване	Съответства	
22	Кювети за спектрофотометър – за еднократна	Обем 1,5 мл., размери 12,5 x 12,5 x 45 мм, материал полиметил метакрилат (PMMA)	Кювети за спектрофотометър – за еднократна употреба, Обем 1,5 мл., размери 12,5 x 12,5 x 45 мм, материал	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	употреба	100 бр./оп.	полиметил метакрилат (PMMA) 100 бр./оп.			
23	Защитни ръкавици	Нитрилни (от нитрилен каучук), за еднократна употреба, без пудра, Минимално изискване нестерилни, еднакви за двете ръце, размер S, 100 бр./оп.	Сини нестерилни нитрилни ръкавици, 24 см, размер S, 100 бр.	Минимално изискване	Съответства	
24	Защитни ръкавици	Нитрилни (от нитрилен каучук), за еднократна употреба, без пудра, нестерилни, еднакви за двете ръце, размер M, 100 бр./оп.	Сини нестерилни нитрилни ръкавици, 24 см, размер M, 100 бр.	Минимално изискване	Съответства	
25	Защитни ръкавици	Нитрилни (от нитрилен каучук), за еднократна употреба, без	Сини нестерилни нитрилни ръкавици, 25 см, размер L, 100	Минимално	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
		пудра, нестерилни, еднакви за двете ръце, размер L, 100 бр./оп.	бр.	изискване		

По тази обособена позиция икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена“, поради което комисията не изготвя оценка по критерий „Качествени характеристики“.

2.5. Доставка на субстанции за хранителни среди за култивиране на микроорганизми (РП 6) – ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 8.

Комисията констатира, че Техническото предложение е представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от подаване на заявка от възложителя.

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника субстанции съответстват на всички

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените субстанции с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
1.	MRS хранителна среда, течна	3 оп.	За култивиране на млечнокисели бактерии – 500 g/оп.	MRS BROTH LACTOBACILLUS BROTH ACC. TODE MAN, ROGOSA AND SHARPE FOR MICRO, 500 G	Минимално изискване	Съответства
2.	Агар	2 оп.	Бактериологичен, за микробиология – 500 g/оп.	AGAR, FOR MICROBIOLOGY POWER, 250 g	Минимално изискване	Съответства
3.	Месен екстракт	3 оп.	За микробиология – 500 g/оп.	MEAT EXTRACT DRY, GRANULATED, FOR MICROBIOLOGY, 500G	Минимално изискване	Съответства
4.	Дрождев екстракт	3 оп.	За микробиология – 500 g/оп.	YEAST EXTRACT * BioChemika, for technical purposes, 1kg	Минимално изискване	Съответства

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
5.	Bifido хранителна среда, течна	3 оп.	За култивиране на бифидобактерии – 500 g/оп.	BSM BROTH* BioChemika, for microbiology, 500 g	Минимално изискване	Съответства
6.	Gifu Anaerobic Broth хранителна среда, течна	3 оп.	За култивиране на бифидобактерии – 500 g/оп.	Gifu Anaerobic Broth хранителна среда, течна, 500g, Himedia	Минимално изискване	Съответства
7.	Брейн-харт инфузия – хранителна среда, течна	2 оп.	За общо култивиране на микроорганизми – бактерии, дрожди, филаментозни гъби от клинични проби – 500 g/оп.	BRAIN HEART BROTH FOR THE CULTIVATION OF FASTIDIOUS BACTERIA, 500g	Минимално изискване	Съответства
8.	Казеинов хидролизат	2 оп.	За микробиология – 500 g/оп.	CASEIN HYDROLYSATE, 500g, Duchefa Biochemie	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
9.	Сухо мляко	4 оп	За микробиология – 500 g/оп.	Skim Milk Powder for microbiology, 500g	Минимално изискване	Съответства
10.	Триптон	2 оп.	За микробиология – 500 g/оп.	TRYPTONE 500G, Duchefa Biochemie	Минимално изискване	Съответства
11.	Пептон	2 оп.	За микробиология – 500 g/оп.	PEPTONE ENZYMATIC DIGEST FROM GELATINE* for biotechnological purposes, 1kg	Минимално изискване	Съответства
12.	Натриев азид (NaN_3)	1 оп.	- 50 g/оп; - чистота $\geq 99,5\%$	SODIUM AZIDE BioUltra, $\geq 99,5\%$ (T), 50g	Минимално изискване	Съответства
13.	Пептон	2 оп.	- от разградена с папаин соя;	PEPTONE ENZYMATIC DIGEST FROM SOYBEAN* BioChemika	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			- за култивиране на микроорганизми; - суха субстанция (пудра); - 500 g/оп.	for biotechnological purposes, 1kg		
14.	Казеинов ензимен хидролизат	1 оп.	За микробиология – 500 g/оп.	N-Z-AMINE A from bovine milk, Casein enzymatic hydrolysate, 500g	Минимално изискване	Съответства

По тази обособена позиция икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена“, поради което комисията не изготвя оценка по критерий „Качествени характеристики“.

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

2.6. Доставка на реагенти за геномен и ензимен анализ на микробиота (РП 6) – ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 9.

Комисията констатира, че Техническото предложение е представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от подаване на заявка от възложителя.

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника реагенти и ензими съответстват на всички минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените реагенти и ензими с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
1.	Агароза за малки фрагменти	1 оп.	За рутинна употреба – електрофоретично разделяне на малки ДНК фрагменти (от 50 до 1000 бази) 100 g/оп.	Агароза за малки фрагменти. За рутинна употреба – електрофоретично разделяне на малки ДНК фрагменти (от 50 до 1000 бази) 100 g/оп. AGAROSE MOLECULAR	Минимално изискване	Съответства

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				BIOLOGY REAGENT-100g		
2.	Стерилни накрайници с филтър за автоматични пипети	1 оп.	Свободни от детектируеми количества РНКази, ДНКази и пирогени, 1-200 µL – 960 бр./оп.	Стерилни накрайници с филтър за автоматични пипети. Свободни от детектируеми количества РНКази, ДНКази и пирогени, 1- 200 µL – 960 бр./оп. Накрайници, 200 µl, филтър , универсални, МаксРекъвери, стерилни, 96 бр. в кутия	Минимално изискване	Съответства
3.	Стерилни накрайници с филтър за автоматични	1 оп.	Свободни от детектируеми количества РНКази, ДНКази и пирогени, 100-1000 µL, 960	Стерилни накрайници с филтър за автоматични пипети. Свободни от	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
	пипети		бр./оп.	детектируеми количества РНКази, ДНКази и пирогени, 100-1000 µL, 960 бр./оп. Накрайници, 1000 µl, филтър , универсални, стерилни, 100 бр. в кутия		
4.	Стерилни накрайници с филтър за автоматични пипети	1 оп.	Свободни от детектируеми количества РНКази, ДНКази и пирогени, 10 µL, 960 бр./оп.	Стерилни накрайници с филтър за автоматични пипети. Свободни от детектируеми количества РНКази, ДНКази и пирогени, 10 µL, 960 бр./оп. Накрайници, 0,1-10 µl, дълги,	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				прозрачни с филтър, стерилни, 96 бр. в кутия		
5.	Епруветки за PCR	1 оп.	С изпъкнали капачета; обем 0,2 ml – 1000 бр./оп.	Епруветки за PCR с изпъкнали капачета; обем 0,2 ml – 1000 бр./оп. Микроцентрифужни епруветки, 0,2 прозрачни с изпъкнали капачета 1000бр. в пак. GORNING.	Минимално изискване	Съответства
6.	96-ямкови плаки за Real- Time PCR	50 бр.	Нисък профил; обем 0,2 мл; с борд	96-ямкови плаки за Real-Time PCR. Нисък профил; обем 0,2 мл; с борд.	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				96-ямкови 0,2 мл, PCR микроплаки, с пълен борд, нисък профил, 10бр./оп.		
7.	Оптично фолио за плаки за Real-Time PCR	100 бр.	За 96-ямкови плаки, самозалепващо	Оптично фолио за плаки за Real-Time PCR. За 96-ямкови плаки, самозалепващо. Оптично фолио за real-time PCR, самозалепващо, 1000бр./оп.	Минимално изискване	Съответства
8.	Рибонуклеаза А от говежди панкреас	1 оп.	Тип I-AS $\geq 50\,000$ U/mg протеин, 500 mg/оп.	Рибонуклеаза А от говежди панкреас. Тип I-AS $\geq 50\,000$ U/mg протеин, 500 mg/оп.	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				RIBONUCLEASE A TYPE I-AS FROM * BOVINE PAN CREAS Type I-AS, 50-100 Kunitz units/mg protein-500 mg		
9.	Кит за изолиране на бактериална геномна ДНК от мляко	1 оп.	За изолиране и пречистване на геномната ДНК от грамотрицателни и от грам- положителни бактерии в мляко. Комплектът е силно чувствителен и може да изолира ДНК от най-малко 10 бактерии, съдържащи се в 1 мл мляко. Геномната	Кит за изолиране на бактериална геномна ДНК от мляко. За изолиране и пречистване на геномната ДНК от грамотрицателни и от грам-положителни бактерии в мляко. Комплектът е силно чувствителен и може да изолира ДНК от най-малко 10	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			ДНК се изолира без инхибитори за 45 минути. Изолираната ДНК може да се използва за провеждане на PCR, qPCR и анализ на Southern Blot, секвениране и др. реакции – 50/оп.	бактерии, съдържащи се в 1 мл мляко. Геномната ДНК се изолира без инхибитори за 45 минути. Изолираната ДНК може да се използва за провеждане на PCR, qPCR и анализ на Southern Blot, секвениране и др., реакции – 50/оп. Milk Bacterial Genomic DNA Isolation kit 50 rxn		
10.	Кит за изолиране на	2 оп.	осигурява пречистване на	Кит за изолиране на	Минимално	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
	бактериална геномна ДНК		основата на силициева мембрана от тъкани, тампони, CSF, кръв, телесни течности и др. Процедурата на въртене в колона не изисква механична хомогенизация, така че общото време за подготовка е само 20 минути и е за ин витро диагностика. Реакции 100/ оп.	бактериална геномна ДНК осигурява пречистване на основата на силициева мембрана от тъкани, тампони, CSF, кръв, телесни течности и др. Процедурата на въртене в колона не изисква механична хомогенизация, така че общото време за подготовка е само 20 минути и е за ин витро диагностика. Реакции 100/ оп. DNeasy Blood & Tissue Kit from	изискване	

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				cell, yeast, bacteria or viruses.		
11.	Лизозим (ЕК 3.2.1.17)	1 оп.	От яйчен белтък, $\geq 70\,000$ U/mg протеин, 10 g/оп.	Лизозим (ЕК 3.2.1.17). От яйчен белтък, $\geq 70\,000$ U/mg протеин, 10 g/оп. LYSOZYME FROM HEN EGG WHITE, ~ 70000 U/MG powder (crystalline), white, ~ 70000 units/mg – 10g.	Минимално изискване	Съответства
12.	Трис (хидроксиметил)аминомет ан	2 оп.	Буферна субстанция, кристална форма, $\geq 99,9\%$ чистота, 500 g/оп.	Трис (хидроксиметил)аминометан. Буферна субстанция, кристална форма, $\geq 99,9\%$	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				чистота, 500 g/оп. TRIZMA(R)BASE, PRIMARY AND BUFFER Primary Standard and Buffer, ≥99.9% (titration), crystalline- 500g		
13.	Na ₂ -EDTA (Na ₂ - етилендиаминтетраацетат	1 оп.	За молекулярна биология, 99,0% чистота, 500 g/оп.	Na ₂ -EDTA (Na ₂ - етилендиаминтетраацетат. За молекулярна биология, 99,0% чистота, 500 g/оп. EDTA MOLECULAR BIOLOGY REAGENT*DISODIUM DIHYDRATE for molecular biology, 99.0-101.0% - 500g	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
14.	р-Нитрофенил- α -L-фукопиранозид	1 оп.	Субстрат за ензимни анализи, $\geq 98\%$ чистота, 100 mg/оп.	р-Нитрофенил- α -L-фукопиранозид. Субстрат за ензимни анализи, $\geq 98\%$ чистота, 100 mg/оп. P-NITROPHENYL-A-L-FUCOPYRANOSIDE $\geq 98\%$ (TLC), 100 mg	Минимално изискване	Съответства
15.	р-Нитрофенил- β -D-галактопиранозид	1 оп.	Субстрат за ензимни анализи, $\geq 98\%$ чистота, 1 g/оп.	р-Нитрофенил- β -D-галактопиранозид. Субстрат за ензимни анализи, $\geq 98\%$ чистота, 1 g/оп. P-NITROPHENIL-β-D-	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				GALACTOPYRANOSIDE $\geq 98\%$, (enzymatic)-1g		
16.	p-Нитрофенил- β -D- глюкопиранозид	1 оп.	Субстрат за ензимни анализи, $\geq 98\%$ чистота, 5 g/оп.	p-Нитрофенил- β -D- глюкопиранозид. Субстрат за ензимни анализи, $\geq 98\%$ чистота, 5 g/оп. P-NITROPHENIL-β-D- GLUCOPYRANOSIDE $\geq 98\%$, (TLC)-5g	Минимално изискване	Съответства
17.	4-Метилумбелиферил- α -L- фукозид	1 оп.	Субстрат за ензимни анализи, $\geq 97\%$ чистота,	4-Метилумбелиферил- α -L- фукозид. Субстрат за ензимни анализи, $\geq 97\%$ чистота, 5	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			5 mg/оп.	mg/оп. 4-METHYLUMBELLIFERYL A-L- FUCOSIDE ≥97% (TLC) 5mg		
18.	4-Метилумбелиферил-β-D- фукозид	1 оп.	Субстрат за ензимни анализи, ≥98% чистота, 25 mg/оп.	4-Метилумбелиферил-β-D- фукозид. Субстрат за ензимни анализи, ≥98% чистота, 25 mg/оп. 4-METHYLUMBELLIFERYL-B-D- FUCOSIDE-25mg	Минимално изискване	Съответства
19.	p-Нитрофенил-α-D- глюкопиранозид	1 оп.	Субстрат за ензимни	p-Нитрофенил-α-D- глюкопиранозид. Субстрат за	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			анализи, $\geq 99\%$ чистота, 1 g/оп.	ензимни анализи, $\geq 99\%$ чистота, 1 g/оп. P-NITROPHENIL-A-D- GLUCOPYRANOSIDE $\geq 99\%$ - 1g		
20.	p-Нитрофенил- α -D- галактопиранозид	1 оп.	Субстрат за ензимни анализи, $\geq 99\%$ чистота, 1 g/оп.	p-Нитрофенил- α -D- галактопиранозид. Субстрат за ензимни анализи, $\geq 99\%$ чистота, 1 g/оп. P-NITROPHENIL-A-D- GALACTOPYRANOSIDE - 1g	Минимално изискване	Съответства
21.	Муцин	2 оп.	Изолиран от свинска	Муцин. Изолиран от свинска	Минимално	Съответства

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			стомашна лигавица, 75-95% чистота, 100 g/оп.	стомашна лигавица, 75-95% чистота, 100 g/оп. Mucin 75-95% for biochemistry Isolated from porcine stomach lining 100G, Storage temp:+4°C 100g	изискване	
22.	L-левцин	1 оп.	Чистота >98,5%, разтворимост при 20°C във вода 24 g/L, 100 g/оп.	L-левцин. Чистота >98,5%, разтворимост при 20°C във вода 24 g/L, 100 g/оп. L-LEUCINE (USP/EP/JP) meets EP, JP, USP testing specifications, cell culture	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени характеристики	Предложение на участника за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				tested, 98.5-101.0%, from non-animal source – 100 g.		

По тази обособена позиция икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена”, поради което комисията не изготвя оценка по критерий „Качествени характеристики“.

2.7. Доставка на химични реактиви за РП6 и РП 12 – ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 10.

Комисията констатира, че Техническото предложение е представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от подаване на заявка от възложителя.

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника реактиви съответстват на всички минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените реактиви с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
1. Химични реактиви за РП 12						
1	СЯРНА КИСЕЛИНА	р.а., ACS reagent, 95- 99.0% опаковка 1 L	СЯРНА КИСЕЛИНА, р.а., ACS reagent, 95- 99.0% ОПАКОВКА 1 L	Минимално изискване	Съответства	
2	ОРТО-ФОСФОРНА КИСЕЛИНА	Фармакопейна (Ph Eur,BP); опаковка 1L	ОРТО-ФОСФОРНА КИСЕЛИНА, Фармакопейна (Ph Eur,BP); опаковка 1L	Минимално изискване	Съответства	
3	CITRIC ACID-MONOHYDRATE	С висока чистота (фармакопейна:EXTRA PURE , DAB, PH. EUR., B.P) Опаковка от 1 kg	CITRIC ACID-MONOHYDRATE, С висока чистота (фармакопейна:EXTRA PURE , DAB, PH. EUR., B.P) Опаковка от 1 kg	Минимално изискване	Съответства	
4	SODIUM CITRATE	р.а., ACS reagent, >=99.0%	SODIUM CITRATE TRIBASIC,	Минимално	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
	TRIBASIC DIHYDRATE	(NT) Опаковка от 1 kg	DIHYDRATE ; p.a., ACS reagent, >=99.0% (NT) Опаковка от 1 kg	изискване		
5	SODIUM PHOSPHATE DIBASIC	С висока чистота (фармакопееен) безводен, 98-100.5% (calc.) Опаковка от 1 kg	SODIUM PHOSPHATE DIBASIC, С висока чистота (фармакопееен) безводен, 98-100.5% (calc.) Опаковка от 1 kg	Минимално изискване	Съответства	
6	POTASSIUM PHOSPHATE MONOBASIC	Фармакопееен, безводен, 98-100.5% (calc. to the dried) Опаковка от 1 kg	POTASSIUM PHOSPHATE MONOBASIC, Фармакопееен, безводен, 98-100.5% (calc. to the dried) Опаковка от 1 kg	Минимално изискване	Съответства	
7	SODIUM ACETATE TRIHYDRATE	Фармакопееен (Ph. Eur., BP),	SODIUM ACETATE	Минимално изискване	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
		99.0-101.0% (calc.) Опаковка от 1 kg	TRIHYDRATE, Фармакопееен (Ph. Eur., BP), 99.0-101.0% (calc.) Опаковка от 1 kg			
8	KCl	Фармакопееен (Ph. Eur., BP), Опаковка от 1 kg	KCl, Фармакопееен (Ph. Eur., BP), Опаковка от 1 kg	Минимално изискване	Съответства	
9	NaCl	Reagent Grade, puriss Опаковка от 1 kg	NaCl, Reagent Grade, puriss Опаковка от 1 kg	Минимално изискване	Съответства	
10	Газ аргон	С чистота 99,996%; 220 атм. , със стоманена бутилка с редуцир-вентил	Газ аргон, С чистота 99,996%; 220 атм. , със стоманена бутилка с редуцир-вентил	Минимално изискване	Съответства	
11	Газ кислород	С чистота > 99%; >= 150 атм.; със стоманена бутилка с редуцир-вентил, малка	Газ кислород, С чистота > 99%; >= 150 атм.; със стоманена бутилка с	Минимално изискване	Съответства	

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
			редуцир-вентил, малка			
2. Химични реактиви за РП 6						
1.	Оцетна киселина	99,8% ЧЗА, ACS реагент, опаковка 2,5L/оп	Оцетна киселина, 99,8% ЧЗА, ACS реагент, опаковка 2,5L/оп	Минимално изискване	Съответства	
2.	Пропионова киселина	>99%, reagent grade, опаковка 1 L/оп	Пропионова киселина, >99%, reagent grade, опаковка 1 L/оп	Минимално изискване	Съответства	
3.	Бутиринова киселина (маслена киселина)	>99%, reagent grade, опаковка 500 mL./оп	Бутиринова киселина (маслена киселина), >99%, reagent grade, опаковка 500 mL./оп	Минимално изискване	Съответства	
4.	Млечна киселина	Ph Eur, опаковка 250 mL/оп	Млечна киселина, Ph Eur, опаковка 250 mL/оп	Минимално изискване	Съответства	
5.	Сярна киселина	95-97%, чиста за анализ, Ph	Сярна киселина, 95-97%,	Минимално	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
		Еур, в опаковка от 2,5L/оп	чиста за анализ, Ph Еур, в опаковка от 2,5L/оп	изискване		
6.	Ацетонитрил	за HPLC анализ, gradient grade, в опаковка 2,5L/оп	Ацетонитрил, за HPLC анализ, gradient grade, в опаковка 2,5L/оп	Минимално изискване	Съответства	
7.	Метанол	за HPLC анализ, gradient grade, в опаковка 2,5L/оп	Метанол, за HPLC анализ, gradient grade, в опаковка 2,5L/оп	Минимално изискване	Съответства	
8.	Етанол	96%, 1 L/оп.	Етанол, 96%, 1 L/оп.	Минимално изискване	Съответства	
9.	Изопропанол	чза, сумарна формула C_3H_8O , 1 L/оп.	Изопропанол, чза, сумарна формула C_3H_8O , 1 L/оп.	Минимално изискване	Съответства	
10	Мравчена киселина	>99%, reagent grade, опаковка 500 mL/оп	Мравчена киселина, >99%, reagent grade, опаковка 500 mL/оп	Минимално изискване	Съответства	
11	Филтри	за HPLC анализ, размер на	Филтри, за HPLC анализ,	Минимално	Съответства	

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Спецификация (Стойности на техническите/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности за технически/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя	Брой присъдени точки
		порите 0, 20 μm , диаметър 250mm, RC membrane – 100бр./оп.	размер на порите 0, 20 μm , диаметър 250mm, RC membrane – 100бр./оп.	изискване		

По тази обособена позиция икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена“, поради което комисията не изготвя оценка по критерий „Качествени характеристики“.

3. ТЕХНИЧЕСКИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА „ДИАХИМ- БИОТЕХ“ ЕООД

Участникът е представил Технически предложения за: **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 7** – Доставка на реактиви за биохимична идентификация и метаболитен анализ на микробиота (РП6); **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 11** – Доставка на реагенти за молекулярно-биологични експерименти (по метода на „насочена еволюция“) (РП 10).

Комисията извърши оценка по отделно на всяко едно от техническите предложения за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

3.1. Доставка на реактиви за биохимична идентификация и метаболитен анализ на микробиота (РП6) - ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 7.

Комисията констатира, че Техническото предложение е представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от подаване на заявка от възложителя.

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника реактиви съответстват на всички минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените реактиви с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
1.	Стерилни накрайници за многоканални електронни пипети	2 оп.	- с работен обем 1250 µL; - 10 кутии по 96 накрайника в опаковка; - за Ovation pipettors пипети.	Кат. № 3201 Стерилни накрайници за многоканална електронна пипета - с работен обем 1250 µL; - 10 кутии по 96	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				накрайника в опаковка (960 бр.); - за Ovation pipettors пипети.		
2.	Инокуляционен бульон за система BIOLOG	21 бр.	- стерилен; - за фенотипни анализи - х 125 ml / стъклена бутилка – за 10 плаки - готов за употреба.	Кат. № 72268 Инокуляционен бульон за система BIOLOG - стерилен; - за фенотипни анализи - х 125 ml / стъклена бутилка – за 10 плаки - готов за употреба	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
3.	Панели с капак	4 оп.	- стерилни; - от полистирен; - 96 ямкови; - с плоско дъно; - с обем $\frac{1}{2}$ от стандартния; - с капак гарантиращ ниска степен на изпарение; - стерилизиране с гама- облъчване;	Кат. № 30311 Панели с капак -стерилни; - от полистирен; - 96 ямкови; - с плоско дъно; - с обем $\frac{1}{2}$ от стандартния; - с капак гарантиращ ниска степен на изпарение; - стерилизиране с гама-	Минимално изискване	Съответства

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			- панелът и капакът да са отделно опаковани; - 50 бр. панели и 50 бр. капацы в опаковка.	облъчване; - панелът и капакът да са отделно опаковани; - 50 бр. панели и 50 бр. капацы в опаковка		
4.	Смес от редокс багрила за система BIOLOG	2 бр.	- стерилни; - по 20 ml в бутилка; - 20 ml за 200 панела - по 1 бр. в опаковка.	Кат. № 74221 Смес от редокс багрила за система BIOLOG - стерилни; - по 20 ml в бутилка; - 20 ml за 200 панела	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				- по 1 бр. в опаковка.		
5.	Готови фенотипни плаки за микроарей с 94 параметъра за система OmniLOg	10 плаки	- за биохимичен фенотипен фингърпринт; - с възможност за изследване на усвояването на 94 въглеродни източника от бактерии в една плака; - индивидуално опаковани - 1 плака / опаковка	Кат. № 12111 Готови фенотипни плаки за микроарей с 94 параметъра за система OmniLOg -за биохимичен фенотипен фингърпринт; - с възможност за изследване на усвояването на 94 въглеродни източника от бактерии в една плака; - индивидуално	Минимално изискване	Съответства

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				опаковани - 1 плака / опаковка		
6.	Стерилни реагентни резервоари за подготовка на инокулат за система BIOLOG	3 кутии.	- 10 в оп., 100 кутия; - с обем 25 ml; - непиrogenни; - свободни от РНК-зи и ДНК-зи.	Кат. № 3102 Стерилни реагентни резервоари за подготовка на инокулат за система BIOLOG -10 в оп., 100 кутия; - с обем 25 ml; - непиrogenни; - свободни от РНК-зи и ДНК-зи.	Минимално изискване	Съответства
7.	EcoPlate™ ,	20 бр.	-с 3 еднакви набота от 31	Кат. № 1506	Минимално	Съответства

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на техническите/качествени параметри	Изисквания и точки за параметрите, които се оценяват качествено	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
	фенотипни микроплаки		въглеродни източника - за изследване на изолати и анализ на съобщества с OmniLog 1 плака / опаковка	EcoPlate™ , фенотипни микроплаки -с 3 еднакви набота от 31 въглеродни източника - за изследване на изолати и анализ на съобщества с OmniLog 1 плака / опаковка	изискване	
8.	Бульон за Еко плаки (10 бр/ опак.)	2 оп.		Кат. № 72007 Бульон за Еко плаки (10 бр/ опак.)	Минимално изискване	Съответства

По тази обособена позиция икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена“, поради което комисията не изготвя оценка по критерий „Качествени характеристики“.

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

3.2. Доставка на реагенти за молекулярно-биологични експерименти (по метода на „насочена еволюция“) (РП 10) – ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 11.

Комисията констатира, че Техническото предложение е представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от подаване на заявка от възложителя.

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника реагенти съответстват на всички минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените реагенти с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
1.	Агароза за молекулярна биология	1 оп.	За рутинна употреба – електрофоретично разделяне на нуклеинови киселини – 100 g/оп.	Агароза за молекулярна биология - За рутинна употреба – електрофоретично разделяне на нуклеинови киселини – 100 g/оп	Минимално изискване	Съответства
2.	Рибонуклеаза А от говежди панкреас	3 оп.	За молекулярна биология; с чистота $\geq 90\%$; 70 000	Рибонуклеаза А от говежди панкреас; За	Минимално изискване	Съответства

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			U/mg/оп.	молекулярна биология; с чистота $\geq 90\%$; 70 000 U/mg/оп		
3.	Етидиев бромид	1 оп.	За молекулярна биология; 625 $\mu\text{g/ml}$; 5 ml/оп.	Етидиев бромид; За молекулярна биология; 625 $\mu\text{g/ml}$; 5 ml/оп.	Минимално изискване	Съответства
4.	Tween 80	3 оп.	За молекулярна биология; вискозна течност – 100 ml/оп.	Tween 80; За молекулярна биология; вискозна течност – 100 ml/оп.	Минимално изискване	Съответства
5.	Na ₂ -EDTA (Na ₂ -етилендиаминтетраацетат	1 оп.	За молекулярна биология, 99,0% чистота, 500 g/оп.	Na ₂ -EDTA (Na ₂ -етилендиаминтетраацетат ; За молекулярна биология, 99,0% чистота, 500 g/оп.	Минимално изискване	Съответства
6.	Лизозим (ЕК 3.2.1.17)	1 оп.	5 g/оп. За биохимия; от яйчен белтък; 20 000 U/mg/оп.	Лизозим от яйчен белтък, ултрачист (Lysozyme, Egg	Минимално изискване	Съответства

www.eufunds.bg



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				White,Ultra Pure Grade) Лизозим (ЕК 3.2.1.17), 5 g/оп. За биохимия; от яйчен белтък; 20 000 U/mg/оп.		
7.	Трис (хидроксиметил)аминотан	1 оп.	Химически чиста буферна субстанция – 1000 g/оп.	Трис (хидроксиметил)аминометан. Химически чиста буферна субстанция – 1000 g/оп.	Минимално изискване	Съответства
8.	Борна киселина	1 оп.	Химически чиста – 1 kg/оп.	Борна киселина. Химически чиста – 1 kg/оп.	Минимално изискване	Съответства
9.	Кит за изолиране на бактериална геномна ДНК	1 оп.	Базирано на силициева мембрана свързване и пречистване на ДНК от клетъчни, дрождеви	Е.Z.N.A.® Набор за изолиране на бактериална ДНК + набор за изолиране	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			бактериални или вирусни култури; включени оптимизирани протоколи, според източника на ДНК; добив $\geq 30 \mu\text{g}$; за 50 реакции/оп.	на ДНК от гъбички. Кит за изолиране на бактериална геномна ДНК. Базирано на силициева мембрана свързване и пречистване на ДНК от клетъчни, дрождеви бактериални или вирусни култури; включени оптимизирани протоколи, според източника на ДНК; добив $\geq 30 \mu\text{g}$; за 50 реакции/оп.		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя
10.	Буферно багрило за натоварване на ДНК проби в гел за агарозна електрофореза	1 оп.	За молекулярна биология – 5 ml/оп.	Буферно багрило за натоварване на ДНК проби в гел за агарозна електрофореза. За молекулярна биология – 5 ml/оп.	Минимално изискване	Съответства
11.	ДНК маркер за определяне размера и количеството на големи ДНК фрагменти	3 оп.	От 200 до 10000 бази – 1000 анализа/оп.	ДНК маркер за определяне размера и количеството на големи ДНК фрагменти. От 200 до 10000 бази – 1000 анализа/оп.	Минимално изискване	Съответства
12.	ДНК маркер за определяне размера и количеството на малки ДНК фрагменти	2 оп.	От 100 до 1000 бази – 400 анализа/оп.	ДНК маркер за определяне размера и количеството на малки ДНК фрагменти. От 100 до 1000 бази – 400	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя
				анализа/оп.		
13.	Смес от дезоксинуклеотидтри фосфати (дНТФ) за провеждане на PCR	5 оп.	dNTP смес, 10 mM от всеки dA, dC, dG и dT. 2x500 µl	Смес от дезоксинуклеотидтрифосфати (дНТФ) за провеждане на PCR. dNTP смес, 10mM от всеки dA, dC, dG и dT. 2x500 µl	Минимално изискване	Съответства
14.	Стерилна вода за PCR	1 оп.	Свободна от нуклеинови киселини, РНКазы, ДНКазы и пирогени – 1 L/оп.	Стерилна вода за PCR. Свободна от нуклеинови киселини, РНКазы, ДНКазы и пирогени – 1 L/оп.	Минимално изискване	Съответства
15.	ДНК полимераза за провеждане на PCR	1 оп.	Притежава: 5'=>3' екзонуклеазна активност; липсва 3'=>5' поправяща	ДНК полимераза за провеждане на PCR. Притежава: 5'=>3'	Минимално изискване	Съответства,

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя
			активност; безматрична удължаваща активност, позволяваща клониране на PCR продуктите във вектори с ТА лепливи краища; синтезира фрагменти ДНК с дължина до 10 000 бази – 500 U/оп.	екзонуклеазна активност; липсва 3'=>5' поправяща активност; безматрична удължаваща активност, позволяваща клониране на PCR продуктите във вектори с ТА лепливи краища; синтезира фрагменти ДНК с дължина до 10 000 бази – 500 U/оп.		
16.	Клонираща система за експресия на рекомбинантни	2 оп.	За провеждане на поне 10 реакции. За кониране на големи	Expresso™ T7 SUMO Cloning and Expression System Клонираща	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
	протеини		ДНК фрагменти (>8000 бд). Експресионен ДНК плазмиден вектор с размери не по-големи от 2535 бд. - устойчивост към канамицин; - tonB терминатор на транскрипцията; - cat промотор за устойчивост към хлорамфеникол; - T7 промотор;	система за експресия на рекомбинантни протеини. За провеждане на поне 10 реакции. За кониране на големи ДНК фрагменти (>8000 бд). Експресионен ДНК плазмиден вектор с размери не по-големи от 2535 бд. - устойчивост към канамицин; - tonB терминатор на транскрипцията; - cat промотор за		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			- lac оператор; - RBS сайт за ефективно свързване на рибозомите; - ATG старт кодон; - 6xHis афинитетен таг за 6 хистиридинови остатъка улесняващи пречистването на протеина; - убикитин-подобен таг за превенция на хидролизата от еукариотни протеази; - T7 терминатор; - T3Te T3 фагов ранен	- устойчивост към хлорамфеникол; - T7 промотор; - lac оператор; - RBS сайт за ефективно свързване на рибозомите; - ATG старт кодон; - 6xHis афинитетен таг за 6 хистиридинови остатъка улесняващи пречистването на протеина; - убикитин-подобен таг за превенция на хидролизата от еукариотни протеази; - T7 терминатор; - T3Te T3 фагов ранен		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			транскрипционен терминатор; терминатор; - ori-сайт за начало на репликацията за голям брой копия; - T7Te ранен транскрипционен терминатор; гор – поддържа нисък брой копия на плазмида; - KanR – ген за резистентност към канамицин. E. coli 10G химично	транскрипционен терминатор; терминатор; - ori-сайт за начало на репликацията за голям брой копия; - T7Te ранен транскрипционен терминатор; гор – поддържа нисък брой копия на плазмида; - KanR – ген за резистентност към канамицин. E. coli 10G химично компетентни клетки за субклонирание		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя
			компетентни клетки за субклонирание и размножаване на експресионния вектор. - за поне 10 трансформации; - генотип mcrA Δ (mrr-hsdRMS-mcrBC) endA1 recA1 ϕ 80dlacZ Δ M15 Δ lacX74 araD139 Δ (ara, leu)7697 galU galK rpsL nupG λ tonA /Mini-F lacI ^{q1} (Gent ^R) - да продуцират $\geq 1 \times 10^9$	на размножаване на експресионния вектор. - за поне 10 трансформации; - генотип mcrA Δ (mrr-hsdRMS-mcrBC) endA1 recA1 ϕ 80dlacZ Δ M15 Δ lacX74 araD139 Δ (ara, leu)7697 galU galK rpsL nupG λ tonA /Mini-F lacI ^{q1} (Gent ^R) - да продуцират $\geq 1 \times 10^9$ cfu/ μ g суперспирална ДНК от pUC19; - контроли за ефективност на трансформацията pUC19 ДНК с концентрация 10 pg/ μ L и селекция на среда с		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя
			cfu/ μ g суперспирална ДНК от pUC19; - контроли за ефективност на трансформацията pUC19 ДНК с концентрация 10 pg/ μ L и селекция на среда с ампицилин. E. coli BL21(DE3) химично компетентни клетки за рекомбинантна експресия на протеини. - за поне 10 реакции;	ампицилин. E. coli BL21(DE3) химично компетентни клетки за рекомбинантна експресия на протеини. - за поне 10 реакции; - с подобрен контрол над целевата генна експресия; - експресия от промотор на бактериофаг T7; - лизоген на λ DE3, съдържащ РНК полимеразата от бактериофаг T7 под контрола на индуцируем lacUV5 промотор; - генотип F ⁻ ompT hsdSB (rB-		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			- с подобрен контрол над целевата генна експресия; - експресия от промотор на бактериофаг T7; - лизоген на λDE3, съдържащ РНК полимеразата от бактериофаг T7 под контрола на индуцируем lacUV5 промотор; - генотип F⁻ ompT hsdSB (rB- mB-) gal dcm (DE3)/Mini-F lacI^{q1} (Gent^R);	- mB-) gal dcm (DE3)/Mini-F lacI^{q1} (Gent^R); - да продуцират $\geq 1 \times 10^9$ cfu/μg суперспирална ДНК от pUC19; - контроли за ефективност на трансформацията pUC19 ДНК с концентрация 10 pg/μL и селекция на среда с ампицилин. - Среда да възстановяване на клетките след трансформация. - за поне 10 реакции. - Експресна протеаза. - за специфично		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя
			- да продуцират $\geq 1 \times 10^9$ cfu/μg суперспирална ДНК от pUC19; - контроли за ефективност на трансформацията pUC19 ДНК с концентрация 10 pg/μL и селекция на среда с ампицилин. Среда да възстановяване на клетките след трансформация. - за поне 10 реакции. Експресна протеаза.	отстраняване на 6xHis таговете на рекомбинантните протеини; - минимум 50 единици активност. Специфични PCR праймери за скрининг и детекция на рекомбинанти: - 5'-CGC GAA CAG ATT GGA GGT-3' - 5'-GTG GCG GCC GCT CTA ATT-3'		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			- за специфично отстраняване на бхHis таговете на рекомбинантните протеини; - минимум 50 единици активност. Специфични PCR праймери за скрининг и детекция на рекомбинанти: - 5'-CGC GAA CAG ATT GGA GGT-3' - 5'-GTG GCG GCC GCT			

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			СТА АТТ-3'			
17.	Кит за провеждане на <i>in vitro</i> място-насочен мутагенез на гени	1 оп.	- За провеждане на поне 30 реакции по мутагенез <i>in vitro</i> ; - да може да се извършва мутагенез (точкови мутации; замяна на аминокиселини; делетиране или вмъкване на единични или няколко съседни аминокиселини) на двойно-верижна плазмидна ДНК с размери >8 кб и на трудни цели за	QuikChange II XL site-directed кит за 30 реакции. Кит за провеждане на <i>in vitro</i> място-насочен мутагенез на гени. -За провеждане на поне 30 реакции по мутагенез <i>in vitro</i>; - да може да се извършва мутагенез (точкови мутации; замяна на аминокиселини;	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			мутагенез; - да се използва без необходимост от специализирани вектори, уникални рестрикционни сайтове, могократни трансформации и <i>in vitro</i> метилиране; - да не е необходимо използването на субклонираща система за размножаване на мутагенизираните конструкции;	делетиране или вмъкване на единични или няколко съседни аминокиселини) на двойно-верижна плазмидна ДНК с размери >8 kb и на трудни цели за мутагенез; - да се използва без необходимост от специализирани вектори, уникални рестрикционни сайтове, могократни трансформации и <i>in vitro</i> метилиране;		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			- да има поне 80% ефективност в постигане на целевата мутация; - да позволява цялостно и високо-ефективно амплифициране на всяка от плазмидните ДНК вериги, в които ще се внася желаната мутация; - да включва клетки <i>E. coli</i> с висока химична компетентност, в които да бъде внесен мутирания плазмиден конструктор.	- да не е необходимо използването на субклонираща система за размножаване на мутагенизираните конструктори; - да има поне 80% ефективност в постигане на целевата мутация; - да позволява цялостно и високо-ефективно амплифициране на всяка от плазмидните ДНК вериги, в които ще се		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				внося желаната мутация; - да включва клетки <i>E. coli</i> с висока химична компетентност, в които да бъде внесен мутирания плазмиден конструкт.		
18.	Праймери за клониране и детекция на рекомбинантно експресирана глюканзахараза	1 оп. всеки	Forward: 5'- CGCGAACAGATTGGAG GTAGAGACAAAAGAAT AATATGCG-3'; Reverse: 5'- GTGGCGGCCGCTCTATT AATTTGTTATAAAATCA GCATT-3'.	Праймери за клониране и детекция на рекомбинантно експресирана глюканзахараза. Forward: 5'- CGCGAACAGATTGGAG	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
				GTAGAGACAAAAGAAT AATATGCG-3’; Reverse: 5’- GTGGCGGCCGCTCTAT TAATTTGTTATAAAATC AGCATT-3’.		
19.	Кит за изолиране и пречистване на плазмиди	4 оп.	- 25 реакции/оп.; - за изолиране на големи плазмиди от бактериални клетки (>10 000 бд); - базиран на свързване със силициева мембрана; - подходящ за изолиране на плазмиди с малък брой	Е.З.Н.А. ® кит за изолиране и пречистване на плазмиди - 25 реакции/оп.; - за изолиране на големи плазмиди от бактериални клетки (>10 000 бд); - базиран на свързване със	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			копия; - да осигурява добив от плазмидна ДНК >5 µg.	силициева мембрана; - подходящ за изолиране на плазмиди с малък брой копия; - да осигурява добив от плазмидна ДНК >5 µg.		
20.	Изопропил-β-D-тиогалактопиранозид (IPTG)	1 оп.	- 10 g/оп.; - ≥98% чистота;	Изопропил-β-D-тиогалактопиранозид (IPTG) -10 g/оп.; - ≥98% чистота;	Минимално изискване	Съответства
21.	Luria Bertani (LB) хранителна среда	3 оп.	- 100 g/оп.; - за молекулярна	Luria Bertani (LB)	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			биология. - рН 6.8-7,2.	хранителна среда. - 100 g/оп.; - за молекулярна биология. - рН 6.8-7,2.		
22.	Бактериологичен агар	1 оп.	- 500 g/оп.; - за култивиране на твърди хранителни среди за култивиране на микроорганизми.	Бактериологичен агар - 500 g/оп.; - за култивиране на твърди хранителни среди за култивиране на микроорганизми.	Минимално изискване	Съответства
23.	Канамицин дисулфатна сол	1 оп.	- 5 g/оп.	Канамицин дисулфатна сол -5 g/оп.	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
24.	Ампицилин натриева сол	1 оп.	- 25 g/оп.	Ампицилин натриева сол - 25 g/оп.	Минимално изискване	Съответства
25.	Хексадецилтриметил амониев бромид (СТАВ)	1 оп.	- 100 g/оп.; - за молекулярна биология; - $\geq 99\%$ чистота.	Хексадецилтриметиламониев бромид (СТАВ) - 100 g/оп.; - за молекулярна биология; - $\geq 99\%$ чистота.	Минимално изискване	Съответства
26.	Амониев хлорид (NH_4CL)	1 оп.	- 500 g/оп.; - за молекулярна биология; - $\geq 99,5\%$ чистота.	Амониев хлорид (NH_4CL) - 500 g/оп.; - за молекулярна биология; - $\geq 99,5\%$ чистота.	Минимално изискване	Съответства
27.	3,4-циклохексенеоескулетин- β -D-	1 оп.	- реагент за селекция на рекомбинантни	3,4-циклохексенеоескулетин-	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
	галактопиразнозид, натриева сол (S-Gal sodium salt)		бактериални клонове; - хромогенен субстрат за β -галактозидаза; - автоклавируем; - засилен контраст за автоматизирано изброяване на колонии; - за молекулярна биология; - 100 mg/оп.; - чистота $\geq 95\%$ (HPLC).	β-D-галактопиразнозид, натриева сол (S-Gal sodium salt). - реагент за селекция на рекомбинантни бактериални клонове; - хромогенен субстрат за β -галактозидаза; - автоклавируем; - засилен контраст за автоматизирано изброяване на колонии; - за молекулярна биология;		

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с изискванията на възложителя
				- 100 mg/оп.; - чистота $\geq 95\%$ (HPLC).		
28.	Амониев Fe(III) цитрат ($C_6H_8O_7 \cdot xFe_3^+ \cdot yNH_3$)	1 оп.	- с реагентно качество; - 16,5-18,5% съдържание на желязо; - 100 g/оп.	Амониев Fe(III) цитрат ($C_6H_8O_7 \cdot xFe_3^+ \cdot yNH_3$) - с реагентно качество; - 16,5-18,5% съдържание на желязо; - 1 kg/оп.	Минимално изискване	Съответства
29.	Епруветки тип "фалкон"	3 оп.	Полипропиленови прозрачни епруветки с кръгло дъно, стерилни, обем 14 мл., подходящи за процедури, изискващи висока оптична чистота, термична и химична	Falcon епруветки с обло дъно, 14 ml, полипропилен, обло дъно (Round Bottom Tubes, 14 ml PP w/cap, Printed Graduations) Епруветки тип "фалкон" Полипропиленови	Минимално изискване	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически/качествени параметри	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Изискване	Съответствие на офертата с участника с изискванията на възложителя
			стабилност. Дължина 100 мм 25 бр/оп.	прозрачни епруветки с кръгло дъно, стерилни, обем 14 мл., подходящи за процедури, изискващи висока оптична чистота, термична и химична стабилност. Дължина 100 мм, 25 бр/оп.		

По тази обособена позиция икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена”, поради което комисията не изготвя оценка по критерий „Качествени характеристики”.

4. ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА „ЛАБТРЕЙД В и А“ ООД

Участникът е представил Техническо предложение за **ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 4** – Доставка на консумативи за работа с кварцова кристална микровезна и повърхностен плазмонен резонанс (РП11). Комисията констатира, че Техническото предложение е

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

представено съгласно образец – Приложение № 2 на възложителя. Приложени са Сравнителна таблица за съответствие с минималните технически/качествени изисквания на възложителя.

Предложен срок за доставка: до 15 дни от получаване на заявка от възложителя.

Комисията направи проверка за наличие на доказателства за всички специфицирани от участника параметри и констатира, че те са налични. Комисията установи, че предложените в техническото предложение на участника консумативи съответстват на всички минимални изисквания на възложителя. Комисията изготви таблица за оценка съответствието на предложените консумативи с минималните изисквания на възложителя. Резултатите са представени в приложената по-долу таблица:

№	Наименование	Количество	Спецификация (Стойности на технически/качествени параметри)	Предложение на участника за стойности на технически/качествени параметри	Производител	Съответствие на офертата на участника с изискванията на възложителя
1	Сензори за елипсометрия	1 бр.	съвместими за работа със система Alpha-SE Ellipsometer с QCM-D адаптер за QELM 401 Q- Sense – кутия от 5 бр.	Q 335 SiO ₂ с дебел титанов адхезионен слой за елипсометрия за работа със система Alpha-SE Ellipsometer с QCM-D адаптер за QELM 401 Q-Sense,	Biolin Scientific AB, Швеция	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

				опаковка кутия от 5 бр. сензори		
2	Сензор с неорганично покритие от SiO ₂	1 бр.	съвместим с MP-SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis - кутия от 10 броя	SPR 102 – SIO2-10 Сензор с неорганично покритие от SiO ₂ съвместим с MP-SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis - кутия от 10 броя	BioNavis Ltd., Финландия	Съответства
3	Соленоиден вентил - 2 или 3 порта	1 бр.	съвместим с MP-SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis	SPR524SOL Соленоиден вентил - 2 или 3 порта за MP-SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis	BioNavis Ltd., Финландия	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

4	"Превключващ вентил 6-/10-/12- порт	1 бр.	съвместим с MP-SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis	SPR524-SW "Превключващ вентил 6-/10-/12-порт за MP- SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis	BioNavis Ltd., Финландия	Съответства
5	О-пръстени за проточна клетка SPR305-MS	1 бр.	съвместим с MP-SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis	SPR524-322 О- пръстени за проточна клетка SPR305-MS съвместим с MP-SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis	BioNavis Ltd., Финландия	Съответства
6	Пълен набор от спринцовки за автоматичното пробовзимане	1 бр.	съвместим с MP-SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis	SPR524-AI Пълен набор от спринцовки за автоматичното пробовзимане съвместим с MP-SPR	BioNavis Ltd., Финландия	Съответства

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

				Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis		
7	Призма с еластомерно покрите в държател	1 бр.	съвместим с MP-SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis	SPR520 Призма с еластомерно покритие в държател съвместим с MP-SPR Navi 210A VASA scientific instrument BioNavis	BioNavis Ltd., Финландия	Съответства

По тази обособена позиция икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена“, поради което комисията не изготвя оценка по критерий „Качествени характеристики“.

II. Класиране на участниците по обособени позиции по показателя Качествени характеристики

След приключване на разглеждането и оценката на Техническите предложения на участниците, комисията изготви класиране по обособени позиции по показателя Качествени характеристики (Пкх) .

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1

1. „ФОТ“ ООД - (Пкх) 50 точки

----- www.eufunds.bg -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

По **ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ № 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 и 11** комисията не извършва класиране по показателя Качествени характеристики (Пкх), тъй като по тях икономически най-изгодната оферта се определя само по критерий „най-ниска цена“.

С оглед приключване работата по оценка на техническите предложения на участниците, комисията реши да насрочи публично заседание за отваряне на ценовите предложения на участниците, което ще се проведе на **29.07.2020 г.** от 16:00 часа в заседателната зала на НПД, сграда Ректорат на ПУ „П. Хилендарски“, находяща се на адрес: гр. Пловдив, ул. „Цар Асен“ № 24.

За провеждането на публичното заседание по отваряне на ценовите предложения на участниците да се публикува съобщение в Профила на купувача чакло два работни дни преди провеждането му.

Протоколът се подписва от членовете на комисията и от нейните членове, както следва:

Председател: проф. Не

Членове:

1. Иво Кос
2. доц. Н
3. доц. Н
4. проф. Илия Илиев
5. проф. Балик Джамбазов
6. гл.ас.д-р Мариана Николова

Заличено на осн. чл.37 ЗОП
и чл.5, §1, б. „в“ Регламент (ЕС) 2016/679

----- www.europa.eu -----



Проект BG05M2OP001-1.002-0005-C01 Център за компетентност „Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.