



Утвърждавам:.....
Чл.-кор. Христо Нанденов
Директор на ИМикБ-БАН

Дата: 10.11.2017 г.

ПРОТОКОЛ

по чл. 97, ал. 4 от ППЗОП

от работата на комисията за разглеждане и оценка на получените оферти по обявена обществена поръчка на ИМикБ-БАН, Обява № ПП-3/24.10.2017 г. по чл. 187, ал. 1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) за представяне на оферти за възлагане на доставка по чл. 20, ал. 3, т. 2 от ЗОП с предмет: **„Доставка на химикали, среди, ензими и китове, антитела, имунологични китове, специфични реактиви и консумативи ” за нуждите на Институт по микробиология „Стефан Ангелов” – БАН.**

I. Сесия по отваряне на офертите

На 10.11.2017 г. (петък) в 11:00 часа в Заседателната зала на Институт по микробиология „Стефан Ангелов”, гр. София, ул. „акад. /георги Бончев”, бл. 25 се събра назначената със Заповед № I 104/09.11.2017 г. на директора на Институт по микробиология „Стефан Ангелов” комисия за разглеждане, оценка и класиране на постъпилите оферти по Обява № ПП-3/24.10.2017 г. по чл. 187, ал. 1 от ЗОП за възлагане на обществена поръчка за доставка по чл. 20, ал. 3, т. 2 от ЗОП с предмет: **„Доставка на химикали, среди, ензими и китове, антитела, имунологични китове, специфични реактиви и консумативи ” за нуждите на Институт по микробиология „Стефан Ангелов” – БАН**

В състав:

1. гл. ас. д-р Иванка Николова – ръководител департамент „Вирусология”;
2. гл. ас. д-р Цветелина Паунова-Кръстева – секция „Морфология на микроорганизмите и електронна микроскопия”;
3. Гергана Гергова-Ангелова – юрист;
4. гл. ас. д-р Николина Михайлова – Лаборатория по експериментална имунология;
5. Стефка Йонкова - финансов отдел;

Съгласно чл. 48, ал. 6 от ППЗОП, юриста на комисията получи подадените оферти от представител на деловодството на ИМикБ-БАН, за което се подписа протокол. Съгласно този протокол в срока за подаване на офертите, удължен по реда на ЗОП до 08.11.2017 г. са постъпили три оферти, както следва:

Поред. № на офертата	Име на участника, подал оферта	Регистрационен № на офертата, получен в Деловодството на ИМикБ-БАН, включително дата и час на получаване на	Офертата е представена след изтичане на крайния срок за получаване	Офертата е представена в незапечатана или скъсана опаковка	Причините за връщане на офертата, когато е приложимо ¹
----------------------	--------------------------------	---	--	--	---

¹ Не се приемат заявления за участие и оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване или са в незапечатана опаковка или в опаковка с нарушена цялост.

		офертата	на оферти – 08.11.2017 г. (понеделник), 17:00 часа (Да / Не)	(Да / Не)	
1.	„РИДАКОМ” ЕООД	№ 734/02.11.2017г – 13.10 ч.	Не.	Не.	Не е приложимо
2.	„АКВАХИМ” АД	№ 736/02.11.2017г. – 15.20 ч.	Не.	Не.	Не е приложимо
3.	„ФОТ” ООД	№ 737/02.11.2017г. – 15.33 ч.	Не.	Не.	Не е приложимо

След запознаване с протокола на получените оферти, членовете на комисията подписаха декларации за обстоятелствата по чл. 103, ал. 2 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и чл. 51, ал. 8 и ал. 13 от ППЗОП.

Отварянето на офертите беше публично и се състоя на 10.11.2017 г. от 11:00 часа в Заседателната зала на ИМикБ-БАН, съгласно посоченото в Обявата за поръчката. За отварянето на офертите нямаше представители на участниците.

Преди да пристъпи към отварянето на офертите, комисията се увери в ненарушената цялост на опаковките. Спазвайки изискванията на чл. 97, ал. 3 от Правилника за прилагане на ЗОП, комисията извърши следните действия за всяка една от офертите по реда на тяхното постъпване.

1. Отвори офертата на участник № 1 „РИДАКОМ” ЕООД с вх. № 734/02.11.2017 г. и установи, че участникът участва за Обособени позиции № 3 „Хранителни среди” и № 4 „Добавки към хранителни среди за клетъчно култивиране”

Комисията оповести ценовото предложение за Обособена позиция № 3 „Хранителни среди”, както следва:

№	Вид на доставката	Техн.характеристики	Мярка	Количество	Предлагана единична цена без ДДС	Предлагана обща стойност без ДДС
1.	Среда за култивиране на еукариотни клетки	Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM) с високо съдържание на глюкоза (4.5 g/l), с L-глутамин, течна, стерилна, pH 7.0 – 7.5, осмоларитет: 280 – 350 mOsm/kg, ендотоксин <1 EU/ml (<0.1 ng/ml), тествана за стерилност и клетъчно култивиране, 500 мл	бутилка от 500 мл	8	18	144,00
2.	Среда за клетъчно култивиране	Среда за клетъчно култивиране DMEM	500 мл	5	15	75,00
3.	Хранителна среда Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM)	Dulbecco's Modified Eagle Medium, хранителна среда за животински клетъчни линии, на прах (133.8 g за 10 L), да съдържа D-глюкоза (4,5 g/L) и L-глутамин; натриев пируват и натриев хидроген карбонат (NaHCO ₃)	Оп/500 мл.	11	25	275,00

4.	MACCONKEY AGAR	за изолиране на <i>Salmonella</i> , <i>Shigella</i> и колиформи	Оп/500 г	2	55	110,00
	COLIFORM AGAR	FOR MICROBIOLOGY CHROMOCULT	Оп/500 г	1	360	360,00

За обособена позиция № 4 „Добавки към хранителни среди за клетъчно култивиране”

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Количество	Предлаган а единична цена без ДДС	Предлаган а обща стойност без ДДС
1.	Penicillin/Streptomycin /Amphotericin B Mix	Penicillin/Streptomycin/Amphotericin B Mix: 10,000 Units Penicillin/ml 10 mg Streptomycin/ml 25 µg Amphotericin B/ml in 0.85 % saline	оп/100 мл	3	49,00	147,00
2.	HEPES - Sodium salt	Подходяща за клетъчни култури, ≥99.5%	оп/100гр	2	129,00	258,00
3.	Натриев бикарбонат	Sodium bicarbonate powder, BioReagent, for molecular biology, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture	Оп/500г р	2	67,00	134,00
4.	Фосфатен буфер (PBS)	Фосфатен буфер (phosphate buffered saline), pH 7.4, прахообразен, за 10x1 литър, опаковка, състав след разтваряне 0.01 М фосфатен буфер (NaCl 0.138 М; KCl - 0.0027 М); pH 7.4, при 25 °C.	оп.	1	49,00	49,00
5.	ХЕПЕС буфер	N-2-хидроксиетилпиперазин-N-2-етан сулфонова киселина, разтвор 1М, бутилка от 100 мл, pH 6.5 – 7.5; осмоларотет: 1300 – 1500 mOsm/kg; ендотоксин: ≤10 EU/мл; тестван за стерилност.	Бутилка / 100 мл	1	33,00	33,00
6.	Трипсин	(2.5%)(10X) GI 100mL, стерилен за клетъчно култивиране, бутилка от 100 мл	оп.	1	36,00	36,00
7.	L-glutamine, стабилизирен	За клетъчни култури, над 99% чистота, стабилизирен	оп./100 мл	1	33,00	33,00
8.	Фетален телешки серум	Бутилка 500 мл, стерилно филтриран през 3 филтъра 0.1 микрона, апиrogenен, тестван за клетъчно култивиране, тестван за ендотоксин и хемоглобин, съдържание на ендотоксин ≤10 EU/mL, да не е топлинно инактивиран и да е тестван поне за BVD (говежда вирусна диария), PI3 (параинфлуенца тип 3) и IBR (инфекциозен говежди ринотрахеит), да е придружен от сертификат за анализ, бутилка от 500 мл	Бутилка /500 мл/	3	153,00	459,00
9.	Фетален телешки серум	Филтриран телешки серум, одобрен за използване в ЕС, стерилна течност, опаковка от 500 ml, pH 7.2; тестван за клетъчно култивиране, тестван за ендотоксин и хемоглобин, съдържание на ендотоксин ≤10 EU/mL, да е топлинно инактивиран, да е придружен от сертификат за анализ; негативен за BVDV, BHV-1, IBR и PI-3 и микоплазма	оп./ 500 ml	1	160,0	160,00

10.	Fetal Bovine Serum	Fetal Bovine Serum Good, EU 500ml EU approved, filtrated bovine serum, Virus and mycoplasma tested; sterile	оп/500ml	5	153.00	765,00
11.	Антибиотик Тобрамицин	Чистота > 98 % Водно разтворим	Оп/1 гр.	1	110.00	110,00
12.	Антибиотици – антимикотици, за клетъчно култивиране	Стерилно филтриран (x100)- с добавка на пеницилин - 10,000 единици, 10 мг. стрептомицин, 25 мкг амфотерицин	Оп/100 мл	1	49.00	49,00
	Антибиотик – Гентамицин – сулфат	водно разтворим, прахообразен	Оп/250 мг	4	60.00	240,00

2. Отвори офертата на участник № 2 „АКВАХИМ” АД с вх. № 736/02.11.2017 г. и установи, че участникът участва за Обособена позиция № 10.

Комисията оповести ценовото предложение за Обособена позиция № 10 „Диагностични реактивни /чипове/”, както следва:

№	Вид на доставката/услугата	Техн.характеристики	Мярка	Количество	Прогнозна единична цена без ДДС	Обща прогнозна стойност без ДДС
1.	Микроарей чипове-Чипове пептидни	Със секвенции, синтезирани по поръчка във формат на предметно стъкло за микроскоп с поне 10000 детайла/петна (features). Синтезът (НЕ отпечатване) да се извършва върху чипа с мастилено струен принтер по сух метод като пептидите са фиксирани с С-края си. Да има възможност за синтез на циклични пептиди чрез фиксирани и на N-края върху подложката.	бр.	2	1800	3600,00
2.	Микроарей чипове - Чипове – протеомни	С 13500 човешки протеина (протеом).	бр.	3	1700	5100,00

3. Отвори офертата на участник № 3 „ФОТ” ООД с вх. № 737/02.11.2017 г. и установи, че участникът участва за Обособени позиции № 1, № 2, № 4, № 5, № 12 и № 13.

Комисията оповести ценовото предложение за Обособена позиция № 1 „Химикали”, както следва:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Количество	Предлагана единична цена без ДДС	Предлагана обща стойност без ДДС
1.	Солна киселина	Чиста за анализ, MIN. 37 %, R. G., REAG. ISO, REAG. PH. EUR. puriss. p.a., ACS reagent, reagent ISO, reagent Ph. Eur., fuming, >=3, бутилка от 1 литър	бр.	2	14	28,00
2.	Оцетна киселина	Чиста за анализ, MIN. 99,8 %, R.G., PE BOTTLE, REAG. ACS, REAG.	бр.	2	17	34,00

		ISO, REAG. PH. EUR.(I puriss. p.a., ACS reagent, reagent ISO, reagent Ph, бутилка от 1 литър				
3.	Ванилин	Прахообразен (на кристали), с чистота 99%, плътност изпаренията 5.3 (спрямо въздуха), налягане на парите >0.01 mmHg (25 °C), за приложение във фитохимията, за HPLC, за хроматографски анализи, за клетъчна биология и др., опаковка от 100g	оп.	1	66.80	66,80
4.	Sephadex® LH-20	За хроматографски анализи с цел сепарация на биомолекули в полярни или смеси от полярни и водни разтворители. Матрица: хидроксипропилат, омрежен с декстран, размер на частиците 18-111 µm (сухи), от 27 µm до максимален размер 163 µm в метанол, автоклавируем до 20 min при 121°C, опаковка от 100 g		1	798	798,00
5.	D-Galacturonic acid Na-salt	Purity: ≥ 98%	гр.	5	102,10	102,10
6.	D-Galacturonic acid	Purity: ≥ 98%	гр.	5	64,00	64,00
7.	Ruthenium red	Purity: ≥ 98%	гр.	1	226.70	226.70
8.	Nucleic acid stain	За оцветяване на двойно верижна ДНК и едновръжва РНК; Нетоксичен, не мутагенен, не канцерогенен; без опасни остатъци	мл.	1	130,00	130,00
9.	Para -nitrophenyl palmitate (C16)	Purity: ≥ 98%	гр.	1	75,00	75,00
10.	ТРОЛОКС	6-HYDROXY-2,5,7,8-TETRAMETHYLCHROMAN-2-CARBOXYLIC ACID, 97% 97%	оп./1гр	1	92.50	92,50
11.	акриламид/Bis-акриламид	Acrylamide/Bis-acrylamide, 30% разтвор за електрофореза	оп./100 мл	1	96,8	96,8
12.	Глицин	Чист за анализ; M=75.07 г/мол.	оп./500 гр.	1	40,00	40,00
13.	2-тиобарбитурова киселина	M=144.15 г/мол.	оп./25 гр.	1	103,00	103,00
14.	Амониев сулфат	Чист за анализ, M=132.14 г/мол	оп./1 кг.	1	30,00	30,00
15.	EGTA (етилен гликол-бис (2 аминоетил етер)-N,N,N',N' тетраацетна киселина	Чистота > 97 %, за молекулярна работа	оп/25 гр.	1	266,00	266,00
16.	Поли-метил метакрилат	Аналитичен стандарт за GPC, 2000	оп./500 мг.	1	413,00	413,00
17.	Поли-L-лизин хидрохлорид (Poly-L-lysine hydrochloride)	С мол. тегло >70,000; подходящ за клетъчна адхезия	оп/25 мг	1	258,30	258,30
18.	Маркер PAP PEN за имунохистохимия	PAP pen for immunostaining; Неразтворим в етанол, ацетон и вода, но се измива с ксилен. За употреба с парафиново монтирани срезове или върху стъкла, обработени с албумин или полилизин; ширина на върха 5мм;	оп/16гр	1	258,00	258,00

За Обособена позиция № 2 „Органични разтворители”, както следва:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Количество	Предлагана единична цена без ДДС	Предлагана обща стойност без ДДС
---	-------------------	---------------------------	-------	------------	----------------------------------	----------------------------------

1.	Петролев етер	Чист за анализ, отговаря на аналитичните спецификации на DAB, b.p.m.p. 75% 40-60 °C (min. 75%), бутилка от 1 литър	бр.	3	18,00	54,00
2.	N-хексан	Чист за анализ, R. G., REAG. ACS, REAG. PH.EUR. puriss. p.a., ACS reagent, reagent. Ph. Eur., >=99% (GC), бутилка от 2.5 литра	бр.	1	53,20	53,20
3.	Хлороформ,	Чист за анализ, Ч3А; R. G., REAG. ISO, REAG. PH. EUR., STAB. WITH APPROX. 1 % ETHANO puriss. p.a., reagent. ISO, reagent. Ph. Eur., 99.0-9, бутилка от 2.5 литра	бр.	2	45,00	90,00
4.	2-пропанол	Чист за анализ, R. G., REAG. ACS, REAG. ISO, puriss. p.a., ACS reagent, reagent. ISO, reagent. Ph. Eur., >=99.8% (GC), бутилка от 2.5 литра	бр.	2	21,00	42,00
5.	Ацетон	100% чистота за хумичен анализ	л.	1	15,00	15,00
6.	N, N-диметилформамид	≥ 99	оп./2.5л	1	50,00	50,00
7.	Изопропанол	≥ 99	Л	1	14,00	14,00
8.	Тетрахидрофуран	≥ 99	Л	1	60,00	60,00
9.	Абсолютен етилов алкохол	Ethanol absolute for analysis EMSURE® ACS, ISO, Reagent. Ph. Eur. Ethanol CAS No. 64-17-5, EC Number 20 Основно вещество мин. 99,8 %; Естери макс. 0,01 %; Нелетлив остатък макс. 0,001 %; Киселини макс. 0,003 %; Алдехиди и кетони макс. 0,002 %; Висши алкохоли макс. 0,001 %; Хлориди макс. 0,0005 %; Тежки метали макс. 0,0001 %; Проба за окисляемост 25 мин. 0-578-6.	оп/1л	3	57,00	57,00
10.	96% етилов алкохол	чист за анализ C2H5OH M = 46,07 г/мол; Основно вещество мин.96% Плътност 20°C 0, Алдехиди макс.0,002% Естери макс.0,005% Киселини макс.0.002% Метилов алкохол тест;	оп/5л	2	90,00	180,00
11.	Етанол	Чист за анализ, puriss. p.a., absolute R. G. ACS, ISO, REAG. PH. EUR. >=99.8% (GC), бутилка от 2.5 литра	бр.	1	60,00	60,00
12.	Метанол	Чист за анализ, R. G., PE BOTTLE, REAG. ACS, REAG. ISO, REAG. PH. EUR. puriss. p.a., ACS reagent, reagent. ISO, reagent. Ph. Eur., >=99.8%, (GC), бутилка от 2.5 литра	бр.	5	16,00	80,00

За обособена позиция № 4 „Добавки към хранителни среди за клетъчно култивиране“, както следва:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Количество	Предлагана единична цена без ДДС	Предлагана обща стойност без ДДС
1.	Penicillin/Streptomycin/Amphotericin B Mix	Penicillin/Streptomycin/Amphotericin B Mix: 10,000 Units Penicillin/ml 10 mg Streptomycin/ml 25 µg Amphotericin B/ml in 0.85 % saline	оп/100 мл	3	52,00	156,00
2.	HEPES - Sodium salt	Подходяща за клетъчни култури, ≥99.5%	оп/100гр	2	199,00	398,00
3.	Натриев бикарбонат	Sodium bicarbonate powder, BioReagent, for molecular biology, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture	Оп/500гр	2	61,15	122,30
4.	Фосфатен буфер (PBS)	Фосфатен буфер (phosphate buffered saline), pH 7.4, прахообразен, за 10x1 литър, опаковка, състав след разтваряне 0.01 M фосфатен буфер (NaCl 0.138 M; KCl - 0.0027 M); pH 7.4, при 25 °C.	оп.	1	90,00	90,00
5.	ХЕПЕС буфер	N-2-хидроксиетилпиперазин-N-2-етан сулфонова киселина, разтвор 1M, бутилка от 100 мл, pH 6.5 – 7.5; осмоларотет: 1300 – 1500 mOsm/kg; ендотоксин: ≤10 EU/мл; тестван за стерилност.	Бутилка/ 100 мл	1	85,00	85,00
6.	Трипсин	(2.5%)(10X) GI 100mL, стерилен за клетъчно култивиране, бутилка от 100 мл	оп.	1	35,00	35,00
7.	L-glutamine, стабилизирани	За клетъчни култури, над 99% чистота, стабилизирани	оп./100 мл	1	30,00	30,00
8.	Фетален телешки серум	Бутилка 500 мл, стерилно филтриран през 3 филтъра 0.1 микрона, апиногенен, тестван за клетъчно култивиране, тестван за ендотоксин и хемоглобин, съдържание на ендотоксин ≤10 EU/mL, да не е топлинно инактивиран и да е тестван поне за BVD (говежда вирусна диария), PI3 (параинфлуенца тип 3) и IBR (инфекциозен говежди ринотрахеит), да е придружен от сертификат за анализ, бутилка от 500 мл	Бутилка/ 500 мл/	3	163,00	489,00
9.	Фетален телешки серум	Филтриран телешки серум, одобрен за използване в ЕС, стерилна течност, опаковка от 500 ml, pH 7.2; тестван за клетъчно култивиране, тестван за ендотоксин и хемоглобин, съдържание на ендотоксин ≤10 EU/mL, да е топлинно инактивиран, да е придружен от сертификат за анализ; негативен за BVDV, BHV-1, IBR и PI-3 и микоплазма	оп./ 500 ml	1	163,00	163,00
10.	Fetal Bovine Serum	Fetal Bovine Serum Good, EU 500ml EU approved, filtrated bovine	оп/500ml	5	163,00	815,00

		serum,Virus and mycoplasma tested; sterile				
11.	Антибиотик Тобрамицин	Чистота > 98 % Водно разтворим	Оп/1 гр.	1	126,00	126,00
12.	Антибиотици – антимикотици, за клетъчно култивиране	Стерилно филтриран (x100)- с добавка на пеницилин - 10,000 единици, 10 мг. стрептомицин, 25 мкг амфотерицин	Оп/100 мл	1	52,00	52,00
	Антибиотик – Гентамицин – сулфат	водно разтворим, прахообразен	Оп/250 мг	4	76,00	304,00

За Обособена позиция № 5 „Ензими”, както следва:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Количество	Предлагана единична цена без ДДС	Предлага на обща стойност без ДДС
1.	DNase I from bovine pancreas	DNase I from bovine pancreas; лиофилизирана; 100мг;	оп/100 мг	1	181,00	181,00
2.	Collagenase D from Clostridium histolyticum	Collagenase D from <i>Clostridium histolyticum</i> ; 100мг; лиофилизирана; Collagenase activity: >0.15 U/mg (according to Wünsch) (+25°C, 4-phenyl- azobenzyl-oxycarbonyl-Pro-Leu- Gly-Pro-D-Arg as the substrate)	оп/100 мг	1	146,00	146,00
3.	Супероксиддисмутаза – от говежди еритроцити BioReagent	≥3,000 E/мг белтък, лиофилизиран	оп.	1	185,00	185,00
4.	Трехалаза	5 E	оп.	2	276,75	553,50
5.	Каталаза –(за стандарт) – от Asp.niger	≥4,000 units/mg protein	оп./10 mg	1	218,08	218,08
6.	Амилогликозидаза	Amiloglycosidase	оп.	1	155,88	155,88
7.	Polygalacturonase	Specific activity: ~ 220 U/mg protein (60°C, pH 6.0 on Polygalacturonic Acid)			187,76	187,76

За обособена позиция № 12 „Консумативи”, както следва:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Количество	Предлагана единична цена без ДДС	Предлагана обща стойност без ДДС
1.	Епруветки 0.2 mL	0.2 mL PCR епруветки, полипропиленови, плоска капачка, нестерилни и със сертификат за чистота, автоклавируеми при 121°C и издържащи центрофугиране при 10,000 x g	оп/1000 бр	2	69,00	138,00
2.	Контейнери за хистологични проби- 30ML,	Плътни, полипропиленови съдове с винтова капачка и вложка; вместимост 30 mL; ширина на гърлото 25mm; за съхранение на хистологични	оп/100 бр	1	60,00	12,00

		проби;				
3.	Резервоар за многоканални пипети.	Полистиренови резервоари за многоканални пипети; вместимост 50мл; <u>стерилни; индивидуално опаковани;</u>	оп/50 бр	1	225,00	56,25
4.	Епруветки с винт 5мл	<u>Свободностоящи, облодъдни полипропиленови епруветки с винтови капачки;</u> вместимост 5 мл; градуирани през 1 мл; непропускливи капачки от полиетилен; автоклавируеми; издържащи температури между 122°C и -80°C	оп/500 бр	1	36,00	180,00
5.	Пастъорки	Съклени пипети Пастъор; отворен връх; дължина на пипетата 150мм;	оп/1000 бр	1	19,10	76,40
6.	Плаки за клетъчно култивиране с плоско дъно	За култивиране на клетъчни култури-96 ямки, с възможност за оптични измервания, безцветни с плоско дъно, кръгла форма на ямките, капак с кондензационни пръстени, стерилни, индивидуално опаковани; да са третирани за по-добра клетъчна адхезия (TC surface treatment; работен обем 25–340 мкл; RNase- и DNase-free, нецитотоксични (EN ISO 10993) и апиrogenни.	бр	150	1,90	285,00
7.	96-гнездна полистиренова плака с обло (U-образно) дъно	Полистиренови, с обло (U-образно) дъно на ямката, прозрачна, с пълен обем на ямката не по-малко от 300µL; капак с кондензационни пръстени за намаляване на контаминацията; гама-стерилизирана и апиrogenна (сертификат); индивидуална алфаномерация на ямките; индивидуално опаковани заедно с капака; с възможност за оптични измервания; прозрачна, безцветна	бр	100	2,00	199,89
8.	Филтър за спринцовки, стерилен, 28 мм, 0.22 микрона, единично опаковани в найлон/хартиена опаковка	Стерилни, за спринцовка LuerLock, единично опаковани, 0.22 мкм, 28 мм, PES мембрана свободна от ПАВ	бр	40	2,00	80,00
9.	Крио-епруветки, стерилни, 2 мл, капачка с външен винт, оп/ от 50 бр.	Крио-епруветки за съхранение на проби при T= -80°C, обем 2.0 мл, капачка с външна резба и гумено уплътнение, гама стерилизирани	оп	3	18,00	54,00
10.	Спринцовъчни филтри	мембрана PES, 0.2µm, диам. 13mm, 100бр./оп.	Оп.	1	1,65	165,00
11.	Спринцовъчни филтри	мембрана PES 0.45µm, диам. 13mm, 100бр./оп.	оп.	1	1,65	165,00
12.	Спринцовъчни филтри	мембрана PVDF 0.2µm, диам. 13mm, 100бр./оп.	оп.	1	150,00	150,00
13.	Спринцовъчни филтри	мембрана RC 0.2µm, диам. 13mm, 100бр./оп.	оп.	1	150,00	150,00
14.	Стерилни спринцовки	за еднократна употреба, обем 1mL, 29Gx1/2"	бр	100	0,15	15,00
15.	Епруветки тип епендорф	обем 1,5 мл	оп./ 500 бр.	4	17,00	68,00
16.	96 ямкови плаки с капак	За култивиране на клетъчни култури с възможност за оптични измервания, безцветни с плоско дъно, кръгла форма на	бр	400	1,90	760,00

		ямките, капак с кондензационни пръстени, стерилни, индивидуално опаковани; да са третирани за по-добра клетъчна адхезия (TC surface treatment); работен обем 25–340 µL; RNase- и DNase-free, нецитотоксични (EN ISO 10993) и апиrogenни.				
17.	6 ямкови плаки с капак	За култивиране на клетъчни култури, безцветни с плоско дъно, кръгла форма на ямките, капак с кондензационни пръстени, стерилни, индивидуално опаковани; да са третирани за по-добра клетъчна адхезия (TC surface treatment); RNase- и DNase-free, нецитотоксични и апиrogenни	бр	100	1,90	190,00
18.	Центрофужни епруветки	С равна основа, стерилни, 50 мл.	оп/50бр.	2	12,00	48,00
19.	Центрофужни епруветки	Полистиренови с винтова акачка, облодъжни, 12 см, стерилни,принтирано градуирани, капачката да не е по-висока от 12 мм	оп/50 бр	10	14,40	187,20

За Обособена позиция № 13 „Фармaceutични продукти за експериментални цели”, както следва:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Коли-чество	Предлагана единична цена без ДДС	Предлагана обща стойност без ДДС
1.	House dust mite extract	Extract from Dermatophagoides pteronyssinus; Allergenic pattern (mg/g): Der f 1- <0.1; Der p 2 10; Der p 1- 10-100; Protein content (mg/g): Bradford assay- 25-250; BCA assay- 100-750; Pyrogeen (EU/g): Endotoxine assay <1x10⁹; Bioburden (Cfu/g): according Ph.Eur.- TSA <1x10⁶; SDA <1x10⁶; Water content (%): Karl Fisher- 1.5-8 Extraction: followed by filtration and dialysis; The extract should be freeze dried after dialysis; House dust mite extracts should contain the native proteins, with no denaturing treatments during production and purification. Mites should be cultivated on defined media without any animal or human components.	оп/10мг	1	282,00	282,00

С отварянето на офертите и обявяването на ценовите предложения приключи публичната част от работата на комисията. Комисията продължи своята работа при закрити врати и започна разглеждане и проверка на офертите на участниците по форма, съдържание и валидност на представените документи за съответствие с изискванията на Възложителя. Комисията разгледа документите за съответствие с изискванията за личното състояние на участниците и критериите за подбор и установи следното:

2. Липсващи документи, непълноти и констатирани нередовности в документите на участниците, удостоверяващи съответствие с изискванията за личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

2.1. за участник № 1 „РИДАКОМ” ЕООД комисията установи, че офертата съдържа всички изискуеми документи от възложителя. Комисията допуска участника до разглеждане на техническото предложение на участника за съответствие с техническите изисквания на възложителя.

Решението е взето единодушно.

2.2. за участник № 2 „АКВАХИМ” АД, комисията установи, че офертата съдържа всички изискуеми документи от възложителя. Комисията допуска участника до разглеждане на техническото предложение на участника за съответствие с техническите изисквания на възложителя.

Решението е взето единодушно.

2.3. за участник № 3 „ФОТ” ООД, комисията установи, че офертата съдържа всички изискуеми документи от възложителя. Комисията допуска участника до разглеждане на техническото предложение на участника за съответствие с техническите изисквания на възложителя.

Решението е взето единодушно.

3. Преди да пристъпи към разглеждане на техническите предложения на участниците, комисията провери ценовите предложения на участниците за грешки и съответствия с изискванията на Възложителя.

3.1. за участник № 1 „РИДАКОМ” ЕООД комисията установи, че в представените от участника ценови предложения няма грешки и предлаганите от участника единични и общи цени за Обособена позиция № 3 и № 4 съответстват на посочените прогнозни единични и общи стойности от Възложителя.

3.2. за участник № 2 „АКВАХИМ” АД комисията установи, че в представеното от участника ценово предложение няма грешки и предлаганите от участника единични и общи цени за Обособена позиция № 10 съответстват на посочените прогнозни единични и общи стойности от Възложителя.

3.3. за участник № 3 „ФОТ” ООД комисията установи, че в представените от участника ценови предложения има грешки и предлаганите от участника единични и общи цени надвишават посочените прогнозни единични и общи стойности от Възложителя, както следва:

За ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1 „ХИМИКАЛИ“:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Количество	Прогнозна единична цена без ДДС	Обща прогнозна стойност без ДДС	Предлагана от участника ФОТ ООД единична цена без ДДС	Предлагана от участника ФОТ ООД обща стойност без ДДС
3.	Ванилин	Прахобразен (на кристали), с чистота 99%, плътност изпаренията 5.3 (спрямо въздуха), налягане на парите >0.01 mmHg (25 °C), за приложение във фитохимията, за HPLC, за хроматографски анализи, за клетъчна биология и др., опаковка от 100г	оп.	1	65,00	65,00	66.80	66,80
5.	D-Galacturonic acid Na-salt	Purity: ≥ 98%	гр.	5	98,00	98,00	102.10	102,10
13.	2-тиобарбитурова киселина	M=144.15 г/мол.	Оп./25 гр.	1	60,00	60,00.	103,00	103,00
14.	Амониев сулфат	Чист за анализ, M=132.14 г/мол	оп./1 кг.	1	10,00	10,00.	30,00	30,00

ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2 „ОРГАНИЧНИ РАЗТВОРИТЕЛИ“:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Количество	Прогнозна единична цена без ДДС	Обща прогнозна стойност без ДДС	Предлагана от участника ФОТ ООД единична цена без ДДС	Предлагана от участника ФОТ ООД обща стойност без ДДС
6.	N, N-диметилформамид	≥ 99	оп./2.5л	1	45	45,00	50,00	50,00
8.	Тетрахидрофуран	≥ 99	л	1	13,00	13,00	60,00	60,00
10.	96% етилов алкохол	чист за анализ C ₂ H ₅ OH M = 46 , 07 г/мол; Основно вещество мин.96% Плътност 20°C 0 , Алдехиди макс.0 , 002% Естери макс.0 , 005% Киселини макс.0.002% Метилов алкохол тест;	оп/5л	2	60,00	120,00	90,00	180,00

**ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 4 „ДОБАВКИ КЪМ ХРАНИТЕЛНИ СРЕДИ ЗА
КЛЕТЪЧНО КУЛТИВИРАНЕ”**

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Марка	Количество	Прогнозна единична цена без ДДС	Обща прогнозна стойност без ДДС	Предлага на от участника ФОТ ООД единична цена без ДДС	Предлага на от участника ФОТ ООД обща стойност без ДДС
2.	HEPES - Sodium salt	Подходяща за клетъчни култури, ≥99.5%	оп/100gr	2	138,00	276,00	199,00	398,00
5.	ХЕПЕС буфер	N-2-хидроксиетилпиперазин-N-2-етан сулфонова киселина, разтвор 1M, бутилка от 100 мл, pH 6.5 – 7.5; осмоларотет: 1300 – 1500 mOsm/kg; ендотоксин: ≤10 EU/мл; тестван за стерилност.	Бутилка/100 мл	1	36	36,00	85,00	85,00
8.	Фетален телешки серум	Бутилка 500 мл, стерилно филтриран през 3 филтъра 0.1 микрона, апиrogenен, тестван за клетъчно култивиране, тестван за ендотоксин и хемоглобин, съдържание на ендотоксин ≤10 EU/mL, да не е топлинно инактивиран и да е тестван поне за BVD (говежда вирусна диария), PI3 (параинфлуенца тип 3) и IBR (инфекциозен говежди ринотрахеит), да е придружен от сертификат за анализ, бутилка от 500 мл	Бутилка/500 мл/	3	160	480,00	163,00	489,00
9.	Фетален телешки серум	Филтриран телешки серум, одобрен за използване в ЕС, стерилна течност, опаковка от 500 ml, pH 7.2; тестван за клетъчно култивиране, тестван за ендотоксин и хемоглобин, съдържание на ендотоксин ≤10 EU/mL, да е топлинно инактивиран , да е придружен от сертификат за анализ; негативен за BVDV, BHV-1, IBR и PI-3 и микоплазма	оп./ 500 ml	1	160,0	160,00	163,00	163,00
10.	Fetal Bovine Serum	Fetal Bovine Serum Good, EU 500ml EU approved, filtrated bovine serum, Virus and mycoplasma tested; sterile	оп/500ml	5	155,40	777,00	163,00	815,00

ЗАОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 12 „КОНСУМАТИВИ“:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Количество	Прогнозна единична цена без ДДС	Обща прогнозна стойност без ДДС	Предлага на от участника ФОТ ООД единична цена без ДДС	Предлага на от участника ФОТ ООД обща стойност без ДДС
1.	Епруветки 0.2 mL	0.2 mL PCR епруветки, полипропиленови, плоска капачка, нестерилни и със сертификат за чистота, автоклавируеми при 121°C и издържащи центрофугиране при 10,000 x g	оп/1000 бр	2	15,00	30,00	69,00	138,00
2.	Контейнери за хистологични проби-30ML,	Плътни, полипропиленови съдове с винтова капачка и вложка; вместимост 30 мл; ширина на гърлото 25мм; за съхранение на хистологични проби;	оп/100 бр	1 / 0,2	47,00	47,00	60,00	12,00
3.	Резервоар за многоканални пипети.	Полистиренови резервоари за многоканални пипети; вместимост 50мл; <u>стерилни;</u> <u>индивидуално опаковани;</u>	оп/50 бр	1 / 0,25	140,00	140,00	225,00	56,25
4.	Епруветки с винт 5мл	<u>Свободностоящи, облодъжни полипропиленови епруветки с винтови капачки;</u> вместимост 5 мл; градуирани през 1 мл; непротекливи капачки от полиетилен; автоклавируеми; издържащи температури между 122°C и -80°C	оп/500 бр	1	136,00	136,00	36,00	180,00
9.	Крио-епруветки, стерилни, 2 мл, капачка с външен винт, оп/ от 50 бр.	Крио-епруветки за съхранение на проби при T= -80°C, обем 2.0 мл, капачка с външна резба и гумено уплътнение, гама стерилизирани	оп	3	15	45,00	18,00	54,00
19.	Центрофужни епруветки	Полистиренови с винтова капачка, облодъжни, 12 см, стерилни,принтирано градуирани, капачката да не е по-висока от 12 мм	оп/50 бр	10	18	180,00	14,40	187,20

**ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 13 „ФАРМАЦЕВТИЧНИ ПРОДУКТИ ЗА
ЕКСПЕРИМЕНТАЛНИ ЦЕЛИ”**

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Мярка	Количество	Прогнозна единична цена без ДДС	Обща прогнозна стойност без ДДС	Предлага на от участника ФОТ ООД единична цена без ДДС	Предлага на от участника ФОТ ООД обща стойност без ДДС
1.	House dust mite extract	Extract from Dermatophagoides pteronyssinus; Allergenic pattern (mg/g): Der f 1- <0.1; Der p 2 10; Der p 1- 10-100; Protein content (mg/g): Bradford assay- 25-250; BCA assay- 100-750; Pyrogeen (EU/g): Endotoxine assay <1x10⁹; Bioburden (Cfu/g): according Ph.Eur.- TSA <1x10⁶; SDA <1x10⁶; Water content (%): Karl Fisher- 1.5-8 Extraction: followed by filtration and dialysis; The extract should be freeze dried after dialysis; House dust mite extracts should contain the native proteins, with no denaturing treatments during production and purification. Mites should be cultivated on defined media without any animal or human components.	оп/10мг	1	160,00	160,00	282,00	282,00

Въз основа на това, участникът е предложен за отстраняване от поръчката за горепосочените позиции. Виж т. III по-долу.

Комисията пристъпи към разглеждане на техническите предложения на участниците и установи, че предложените от тях предложения за изпълнение на поръчката, съответстват на заложените от Възложителя технически спецификации в обявата.

В заключение, комисията приема офертите на участниците „РИДАКОМ” ЕООД за Обособени позиции № 3 и № 4, „АКВАХИМ” АД за Обособена позиция № 10 и на „ФОТ” ООД за Обособена позиция № 5.

Критерият за възлагане на поръчката, съгласно обявата е най-ниска цена. Взема се предвид предлаганите единични и общи стойности на офертите в лева без ДДС.

ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3 „ХРАНИТЕЛНИ СРЕДИ”, участникът „РИДАКОМ” ЕООД с предлагана цена:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Марка	Количество	Предлагана единична цена без ДДС	Предлагана обща стойност без ДДС
1.	Penicillin/Streptomycin /Amphotericin B Mix	Penicillin/Streptomycin/Amphotericin B Mix: 10,000 Units Penicillin/ml 10 mg Streptomycin/ml 25 µg Amphotericin B/ml in 0.85 % saline	оп/100 мл	3	49,00	147,00
2.	HEPES - Sodium salt	Подходяща за клетъчни култури, ≥99.5%	оп/100гр	2	129,00	258,00
3.	Натриев бикарбонат	Sodium bicarbonate powder, BioReagent, for molecular biology, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture	Оп/500гр	2	67,00	134,00
4.	Фосфатен буфер (PBS)	Фосфатен буфер (phosphate buffered saline), pH 7.4, прахообразен, за 10x1 литър, опаковка, състав след разтваряне 0.01 M фосфатен буфер (NaCl 0.138 M; KCl - 0.0027 M); pH 7.4, при 25 °C.	оп.	1	49.00	49,00
5.	ХЕПЕС буфер	N-2-хидроксипиперазин-N-2-етан сулфонова киселина, разтвор 1M, бутилка от 100 мл, pH 6.5 – 7.5; осмоларотет: 1300 – 1500 mOsm/kg; ендотоксин: ≤10 EU/мл; тестван за стерилност.	Бутилка / 100 мл	1	33.00	33,00
6.	Трипсин	(2.5%)(10X) GI 100mL, стерилен за клетъчно култивиране, бутилка от 100 мл	оп.	1	36.00	36,00
7.	L-glutamine, стабилизирани	За клетъчни култури, над 99% чистота, стабилизирани	оп./100 мл	1	33.00	33,00
8.	Фетален телешки серум	Бутилка 500 мл, стерилно филтриран през 3 филтъра 0.1 микрона, апиригенен, тестван за клетъчно култивиране, тестван за ендотоксин и хемоглобин, съдържание на ендотоксин ≤10 EU/mL, да не е топлинно инактивиран и да е тестван поне за BVD (говежда вирусна диария), PI3 (параинфлуенца тип 3) и IBR (инфекциозен говежди ринотрахеит), да е придружен от сертификат за анализ, бутилка от 500 мл	Бутилка /500 мл/	3	153.00	459,00
9.	Фетален телешки серум	Филтриран телешки серум, одобрен за използване в ЕС, стерилна течност, опаковка от 500 ml, pH 7.2; тестван за клетъчно култивиране, тестван за ендотоксин и хемоглобин, съдържание на ендотоксин ≤10 EU/mL, да е топлинно инактивиран, да е придружен от сертификат за анализ; негативен за BVDV, BHV-1, IBR и PI-3 и микоплазма	оп./ 500 ml	1	160,0	160,00

10.	Fetal Bovine Serum	Fetal Bovine Serum Good, EU 500ml EU approved, filtrated bovine serum, Virus and mycoplasma tested; sterile	оп/500ml	5	153.00	765,00
11.	Антибиотик Тобрамицин	Чистота > 98 % Водно разтворим	Оп/1 гр.	1	110.00	110,00
12.	Антибиотици – антимикотици, за клетъчно култивиране	Стерилно филтриран (x100)- с добавка на пеницилин - 10,000 единици, 10 мг. стрептомицин, 25 мкг амфотерицин	Оп/100 мл	1	49.00	49,00
	Антибиотик – Гентамицин – сулфат	водно разтворим, прахообразен	Оп/250 мг	4	60.00	240,00

За обособена позиция № 4 „Добавки към хранителни среди за клетъчно култивиране”, участникът „РИДАКОМ” ЕООД с предлагана цена:

№	Вид на доставката	Техн.характеристики	Мярка	Количество	Предлагана единична цена без ДДС	Предлагана обща стойност без ДДС
1.	Среда за култивиране на еукариотни клетки	Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM) с високо съдържание на глюкоза (4.5 g/l), с L-глутамин, течна, стерилна, pH 7.0 – 7.5, осмоларитет: 280 – 350 mOsm/kg, ендотоксин <1 EU/ml (<0.1 ng/ml), тествана за стерилност и клетъчно култивиране, 500 мл	бутилка от 500 мл	8	18	144,00
2.	Среда за клетъчно култивиране	Среда за клетъчно култивиране DMEM	500 мл	5	15	75,00
3.	Хранителна среда Dulbecco's Modified Eagle Medium (DMEM)	Dulbecco's Modified Eagle Medium, хранителна среда за животински кле-тъчни линии, на прах (133.8 g за 10 L), да съдържа D-глюкоза (4,5 g/L) и L-глутамин; натриев пируват и натриев хидроген карбонат (NaHCO3)	Оп/500 мл.	11	25	275,00
4.	MACCONKEY AGAR	за изолиране на <i>Salmonella</i> , <i>Shigella</i> и колиформи	Оп/500 г	2	55	110,00
	COLIFORM AGAR	FOR MICROBIOLOGY CHROMOCULT	Оп/500 г	1	360	360,00

ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 5 „ЕНЗИМИ” участникът „ФОТ” ООД с предлагана цена:

№	Вид на доставката	Технически характеристики	Марка	Количество	Предлагана единична цена без ДДС	Предлага на обща стойност без ДДС
1.	DNase I from bovine pancreas	DNase I from bovine pancreas; лиофилизирана; 100мг;	оп/100 мг	1	181,00	181,00
2.	Collagenase D from Clostridium histolyticum	Collagenase D from <i>Clostridium histolyticum</i> ; 100мг; лиофилизирана; Collagenase activity: >0.15 U/mg (according to Wunsch) (+25°C, 4-phenyl-azobenzyl-oxycarbonyl-Pro-Leu-Gly-Pro-D-Arg as the substrate)	оп/100 мг	1	146,00	146,00
3.	Супероксиддисмутаза – от говежди еритроцити BioReagent	≥3,000 E/мг белтък, лиофилизиран	оп.	1	185,00	185,00
4.	Трехалаза	5 E	оп.	2	276,75	553,50
5.	Каталаза –(за стандарт) – от <i>Asp.niger</i>	≥4,000 units/mg protein	оп./10 mg	1	218,08	218,08
6.	Амилогликозидаза	Amiloglycosidase	оп.	1	155,88	155,88
7.	Polygalacturonase	Specific activity: ~ 220 U/mg protein (60°C, pH 6.0 on Polygalacturonic Acid)			187,76	187,76

За Обособена позиция № 10 „Диагностични реактивни /чипове/”, участникът „АКВАХИМ” АД с предлагана цена:

№	Вид на доставката/услугата	Техн.характеристики	Марка	Количество	Прогнозна единична цена без ДДС	Обща прогнозна стойност без ДДС
1.	Микроарей чипове-Чипове пептидни	Със секвенции, синтезирани по поръчка във формат на предметно стъкло за микроскоп с поне 10000 детайла/петна (features). Синтезът (НЕ отпечатване) да се извършва върху чипа с мастилено струен принтер по сух метод като пептидите са фиксирани с С-края си. Да има възможност за синтез на циклични пептиди чрез фиксирани и на N-края върху подложката.	бр.	2	1800	3600,00
2.	Микроарей чипове - Чипове – протеомни	С 13500 човешки протеина (протеом).	бр.	3	1700	5100,00

II. Класиране на участниците:

1. За обособена позиция № 3 „Хранителни среди” – първо място - „РИДАКОМ” ЕООД –с обща предлагана цена 964,00 лева без ДДС.

2. За обособена позиция № 4 „Добавки към хранителни среди за клетъчно култивиране” – първо място – „РИДАКОМ” ЕООД с обща предлагана цена 2473,00 лева без ДДС.
3. За обособена позиция № 5 „Ензими” – първо място – „ФОТ” ООД с обща предлагана цена 1627,22 лева без ДДС.
4. За обособена позиция № 10 „Диагностични реактивни /чипове/” – „АКВАХИМ” АД с обща предлагана цена – 8700,00 лева без ДДС.

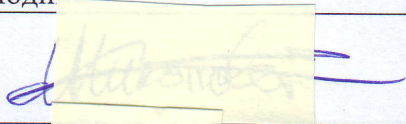
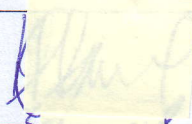
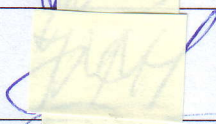
Комисията предлага на възложителя да сключи договор с класираните на първо място участници за въответните обособени позиции, както следва:

1. За обособена позиция № 3 „Хранителни среди” с участникът „РИДАКОМ” ЕООД.
2. За обособена позиция № 4 „Добавки към хранителни среди за клетъчно култивиране” с участникът „РИДАКОМ” ЕООД.
3. За обособена позиция № 5 „Ензими” с участникът „ФОТ”.
4. За обособена позиция № 10 „Диагностични реактивни /чипове/” с участникът „АКВАХИМ” АД.

За обособени позиции № 1, № 2, № 6, № 7, № 8, № 9, № 11, № 12 и № 13 няма подадени оферти за участие или допуснати участници за разглеждане на офертите.

III. Участници предложени за отстраняване и мотиви:

III.1. Комисията предлага за отстраняване участника „ФОТ” ООД за обособени позиции № 1, № 2, № 4, № 12 и № 13 със следните мотиви: чл. 107, т. 2, буква „а” - за посочените позиции участникът е представил оферти, които не отговарят на предварително обявените условия на поръчката, като е посочил на част от продуктите включени в обособената позиция единични цени, които надвишават прогнозните единични цени посочени от възложителя, подробно посочени в т. I.

Комисия:	Подпис:
гл. ас. д-р Иванка Николова – ръководител „Вирусология”;	
гл. ас. д-р Цветелина Паунова-Кръстева – секция морфология на микроорганизмите и електронна микроскопия;	
Гергана Гергова-Ангелова – юрист;	
гл. ас. д-р Николина Михайлова – лаборатория по експериментална имунология	
Стефка Йонкова	

Няма особени мнения на членовете на комисията.

Настоящият протокол се съставни на 16.11.2017 г. на основание чл. 97, ал. 4 от ППЗОП и ще бъде представен а утвърждаване на възложителя.