



БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
ИНСТИТУТ ПО БИОЛОГИЯ И ИМУНОЛОГИЯ НА РАЗМНОЖАВАНЕТО
"Акад. К.Братанов"

Институт по биология и
имунология на
размножаването - БАН
Изх. № 132-20/08.02.19г.

гр. София 1113
бул. „Цариградско шосе“ № 73
☎: +359 (2) 971 1395
☎: +359 (2) 872 00 18
☎: +359 (2) 872 00 22
🌐: <http://ibir.bas.bg>

ДО
„АЙ ВИ ДИ БЪЛГАРИЯ“
ж.к. Дървеница бл. 48, вх. Б
(вход от ул. Пловдивско поле)
1756 София
т. 0700 707 33
ф. 02 975 80 23
е: ivd@ivd.bg

ПОКАНА

от

Институт по биология и имунология на размножаването „Акад. К.Братанов“ при БАН
(ИБИР – БАН), с адрес: гр.София, бул. „Цариградско шосе“ №73, ЕИК BG 000662139,
представяван от проф. д-р Сорен Хайрабедян, директор

С настоящата покана, на основание чл. 20 от ЗОП, Ви каним в срок от 10 календарни дни да представите Вашето предложение по обособена позиция ОП – 9 , съгласно Приложение № 9.

Вашата оферта следва да съдържа:

1. Документ за актуална регистрация в Търговския регистър(Посочване на ЕИК.).
2. Декларация, че дружеството/компанията/ няма публични задължения(ДДС, осигурителни вноски).
3. Ценово предложение.
4. Срок за доставка.
5. Декларации за съответствие(Сертификати по ISO или други удостоверяващи документи).
6. Проект на договор.

Офертите се подават в деловодството ИБИР-БАН, на адрес: бул. „Цариградско шосе“ № 73, 1113 София, всеки работен ден от 9:00 до 16:00 часа, телефон за контакт: 02 872 00 18.

Срок за подаване на офертите – 18.02. 2019 г., 16: 00 часа.

Офертите ще бъдат разгледани на 19.02. 2019 г., 11: 00 часа.

Директор:

Приложение № 9
 Институт по биология и имунология на размножаването „Акад. К.Братанов“ при БАН (ИБИР – БАН), с адрес: гр.София, бул. „Цариградско шосе“ №73, ЕИК ВГ 000662139, Покана по чл. 20 от ЗОП изх. № Обособена позиция 9(ОП - 9)

Номер на ОП и артикул	Наименование	Фирма - Доставчик	Единица мярка	Кол-во	Единица на максимална стойност без ДДС	Обща максимална стойност на артикул/ обособена позиция без ДДС
ОП- 9	Позиция № 9 – Реактиви за епигенетични анализи					
ОП-9-1	Кит за оценка на процента метилирана ДНК, чрез детекция на съотношението на 5-метил-цитозин съдържаща ДНК, с помощта на ензим-свързан имуно-сорбентен анализ, използващ моноклонално анти тяло разпознаващо 5-метил-цитозин. Китът трябва да може да бъде съвместим с ДНК от гръбначни животни, растения, микробиологични източници, както и метилирани ампликони и фрагментирана ДНК; за 96 теста. Изисквания към източника: около 100 нанограма ДНК/ямка. Да работи при обхват на ДНК количество от 10-200 нанограма/ямка. Обхват на детекция: $\geq 0.5\%$ 5-метил-цитозин на 100 нанограма ДНК.	Ай Ви Ди	набор	1	945	945
ОП-9-2	Кит за изолиране на ДНК с висок добив при екстракция (източници: геномна, митохондриална, вирусна и др. ДНК), клетъчни култури, тъкани, спонка, биологически течности. Добив: ултра-пречистен ДНК и концентрирана геномна ДНК с размер > 50 килобази, елуирани в максимум 10 μ l. Китът да е основан на абсорбционни колони, без задръжка на буфери. Пречистената ДНК да бъде без РНК примеси и без нужда от пречистване с ензими разграждащи РНК. Изолираната ДНК да бъде годна за директна употреба за полимеразно-верижна реакция в реално време, ДНК секвениране, метилационен анализ. Обем на изолиране на проба: ≤ 10 мкг. Минимален размер на изолираните геномни ДНК фрагменти > 50 kb. Чистота (определена спектрофотометрично): $A_{260}/A_{230} \geq 2.0$. Добив: минимален добив 1 мкг ДНК на мг тъкан, мин. 3 мкг ДНК на 100 мкг. кръв.	Ай Ви Ди	набор	1	1030	1030
ОП-9-3	Мише моноклонално анти тяло, способно да разпознава метилирани от неметилирани цитозинови бази в едноверижна ДНК, свързвайки 5-метил-цитозин, без кръстосана реактивност с неметилиран цитозин. Приложение – имуно-базирани методи, като имунопреципитация на метилирана ДНК (MeDIP), ензим-свързан имуно-сорбентен анализ (ELISA) и пр. Протеинова концентрация: 1 мг/мл. Изотип - IgG1 (к лека верига).	Ай Ви Ди	опаковка	1	516	516
					2491	2491