

Приложение № 2

Индикативно предложение по проведени пазарни консултации № 41233 с предмет „Доставка на лабораторна апаратура“

от

АСМ2 ЕООД, ЕИК121327440, адрес: 1407 София, бул. Черни връх № 152, тел. 02 859 21 03, e-mail: office@acm2.com, лице за контакт
 Андон Минков Минков - Управител

№ по ред	ID на Възложителя	Описание и технически характеристики на предлаганото изделие	М.е.	К-во	Ед. цена без ДДС	Стойност без ДДС
Обособена позиция № 1 Йонен хроматограф /автоматизирана йон-хроматографска система за анализ на NH ₃ и MEA/ - 1 бр.						
1.		<p>Йонен хроматограф, автоматизирана йонна хроматографска система, модел Thermo Scientific Dionex Integrion</p> <p>Кат. № 22153-60305</p> <p>Производител: Thermo Fisher Scientific</p> <p>Страна на произход: САЩ</p> <p>Автоматизирана йон хроматографска система за анализ на амоняк и моноетаноламин с маспектрометър</p> <p>Ниски инструментални граници на откриване за всички катиони ≤ 5 ppb за амоняк и моноетаноламин;</p> <p>Повторяемост RSD – < 2%</p> <p>Двойно бутална помпа с ниски пулсации за високо налягане с обхват на дебита от 0,01 до 10 ml/min</p> <p>Ускорител на пулсации</p> <p>Детектор за следене на утчeki</p> <p>Широк диапазон от концентрации за всички катиони от ≤ 5 ppb до 50 ppb. Thermo Scientific допуска, че може да покрие подобен концентрационен обхват, но доказателства и приложения за подобен обхват не са правени до момента.</p> <p>Високите концентрации могат да се получат, чрез разреждане, което се случва автоматизирано, предвид описаната конфигурация.</p>	брой	1	113480.00	113480.00
	Кат. № 079805	Аналитична колона	брой	1		

<p>Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Аналитична колона за разделяне и анализ на амоняк и моностаноламин, CS16 5x250</p>	Трап колона	брой	1
<p>Кат. № 040192 Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Трап колона за катиони СТС-1. Предлагава от замърсители и интерференция на нежелани други анализи.</p>	Супресор	брой	1
<p>Кат. № 88668 Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Електролитно регенериращ се супресор</p>	Кондуктометричен детектор	брой	1
<p>Кат. № 22153-62034 Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Кондуктометричен детектор с цифров сигнал и обхват от 0 до 15000 µs/cm с вграден термо блок и клетка за поддържане на константна температура</p>	Инжектор	брой	1
<p>Кат. № 042951 Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Инжектор за фиксирана доза, 100 µl (Sample loop 100 µl)</p>	Аутосемплер, модел Dionex AS-AP	брой	1
<p>Кат. № 074921 Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Аутосемплер с капацитет 81 проби от 10 мл, промиване на иглата и пътя на пробата, за избягване на замърсяване</p>	Поставка за шишенца за аутосемплер, модел Dionex AS-AP	брой	3
<p>Кат. № 074938 Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Поставка за шишенца за аутосемплер</p>	Шишенца, капачки и септи за аутосемплер, модел Dionex AS-AP	брой	1
<p>Кат. № 055058</p>			

<p>Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Шишенца, капачки и септи за аутосемплер (100 бр./оп.) Софтуер за управление Chromeleon 7 Кат. № 7100.0108-ICSP</p>	1	брой	<p>Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Софтуер за управление на системата Chromeleon 7, запис на хроматограмите, автоматично калибриране, автоматично изчисляване, автоматично и ръчно интегриране на пиковите, вградени функции по GLP, протокол в различен формат Елуент генератор Кат. № 075779</p> <p>Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Елуент генератор EGC 500 MSA, метал сулфонова киселина с предполагаемо потребление от 2 броя на година. Потреблението зависи от натоварването на системата Устройство за премахване на карбонати Кат. № 088663</p> <p>Производител: Thermo Fisher Scientific Страна на произход: САЩ Устройство за премахване на карбонати, CR-CTC 600 Компютърна конфигурация Компютърна система със следните характеристики: многоядрен процесор, 4 GB RAM, 500 GB HDD, CD/RW, Монитор 22", лазерен принтер, клавиатура, мишка, Windows 10Pro OS, пълен контрол на предлаганата апаратура UPS, модел Riello Sentinel Pro 3000 Кат. № SEP3000</p> <p>Производител: RPS S.p.A. Страна на произход: Италия UPS, модел Riello Sentinel Pro 3000 за поддръжане работата на системата, при прекъсване на захранването с електричество</p>	Обща стойност без ДДС	113480.00
Обособена позиция № 3 Система дейонизаторна за ултрачиста вода - 2 бр.					
93278	брой	2	Система дейонизаторна за ултрачиста вода, модел ElgaVeolia Option Flex 3	9466.00	18932.00
<p>Кат. № PF3XXXHM1 Производител: Elga LabWater</p>					

	<p>Страна на произход: Великобритания Качество на водата: Съответства на вода тип I, съгласно ASTM и ISO 3696. - За аналитични приложения: TOC, IC, ICP-OES, ICP/MS, спектрофотометрия</p> <p>Характеристики на водата: Производителност: 2 л/мин Специфично съпротивление при 25°C: 18.2 MΩ-см Специфична проводимост при 25°C: 0.055 µS/cm Общ органичен въглерод TOC: <5 ppb</p> <p>Системата съдържа:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Регулатор на налягане входящата вода, кат. № LA512 - Рециркулация на водата в "stand by" режим - Вграден резервоар 7 л - Филтри за: <ul style="list-style-type: none"> • обратна осмоза (органично почистване) • дейонизация • UV източник • ултрафилтриращ елемент • филтър за частици 0,2 µm (LC145) - Непрекъснат мониторинг за качеството на входящата вода: <ul style="list-style-type: none"> • Специфично съпротивление (проводимост) • TOC - Подвижен гъвкав диспенсер <p>Външните части на системата позволяват почистване с етанол. Материалите, намиращи се в контакт с водата не съдържат потенциални източници на замърсяване.</p>		
	Консумативи за гаранционен срок:		
	<p style="text-align: center;">Ионообменна касета</p> <p>Кат. № LC208 Производител: Elga LabWater Страна на произход: Великобритания</p>	брой 6	449.00 2694.00
	<p style="text-align: center;">Филтър за частици 0.2 µm</p> <p>Кат. № LC145 Производител: Elga LabWater</p>	брой 4	374.00 1496.00

Страна на произход: Великобритания				
Кат. № LC210-02 Производител: Elga LabWater Страна на произход: Великобритания	UV лампа 185/254 nm	брой	2	688.00
Кат. № LC216 Производител: Elga LabWater Страна на произход: Великобритания	Филтър за резервоара	брой	4	279.00
Обща стойност без ДДС				25614.00

Срок на доставка: 60 (шестдесет) дни за Обособена позиция 1 и 45 (четиридесет и пет) дни за Обособена позиция 3.

Условие на доставка: DDP Козлодуй

Гаранционен срок: 3 (три) години за Обособена позиция 1 и 2 (две) години за Обособена позиция 3.

Време за реакция при възникнал дефект: до 3 (три) дни след уведомяване за възникнал дефект

Съпроводителна документация при доставка: Декларация за произход, Декларация за съответствие (CE), инструкция за експлоатация на английски език, с превод на български език.

Заличено на основание
на чл.2 от ЗЗЛД

Подпис и г