

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Обособе на позиция №	<i>Минимални технически параметри</i>	количество	Максимално допустима ед. цена без ДДС
1	Термостатна вана за термостатиране на лабораторни продукти	1	5100,00
	<ul style="list-style-type: none"> • конструкция от неръждаема стомана • температурен обхват : от + 20 °С до +100 °С (със серпентина за охлаждане с вода от външен източник при термостатиране при 20 °С) • точност на поддържане на температурата $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ • микропроцесорен температурен контрол с цифрова индикация на зададената и текущата температура • Скара с възможност за верикална регулация на нивото в зависимост от употребяваните съдове за термостатиране. <p>място за термостатиране с размери 180 x 220 x 170 мм</p> <ul style="list-style-type: none"> • вместимост на ваната - 15 литра • напрежение : 200 до 230 V <p>Гаранционен срок 24 месеца от датата на доставката</p>		
2	Апарат за определяне на температура на омекване по метода на "пръстен- топче"	1	2957,00
	Отговаря на стандартите ASTM D36 E28 AASHTO T53 IP 58 196 NF T		

Обособе на позиция №	<i>Минимални технически параметри</i>	количество	Максимално допустима ед. цена без ДДС
	<p>Включва Бехерова чаша 800 мл</p> <p>Стандартно топче /2/</p> <p>Пръстен 82/</p> <p>Водач за центриране на топчето /2/</p> <p>Държач за термометъра</p> <p>Стойка за пръстена плоча,капак,поддържащи пръти</p> <p>Heater 220-240 V</p> <p>ASTM 15C Термометър</p> <p>ASTM 16C Термометър</p> <p>ASTM 113C Термометър</p> <p>ASTM Standard Test Method D36</p> <p>Гаранционен срок 12 месеца от датата на доставката</p>		
3	<p>Ротационен вакуум изпарител в комплект с вертикален хладилник, приемна и дестилационна колба и връзки</p>	1	5640,00
	<p>Ротационен вакуум изпарител в комплект с вертикален хладник, приемна и дестилационна колба и връзки.</p> <p>Охлаждаща повърхност 1200 cm².</p> <p>Скорост на въртене 20 -280rpm.</p> <p>Към комплекта е включена нагряваща баня (4.5л) с обхват до 210°C.</p> <p>Механично повдигане на стъклената конструкция.</p> <p>Дигитален дисплей.</p> <p>Тип хладник: вертикален</p> <p>Площ на хладника: 1200 cm²</p> <p>Температура на нагряване на водната баня: от +20 до +210°C</p> <p>Точност: ±1°C</p>		

Обособе на позиция №	<i>Минимални технически параметри</i>	количество	Максимално допустима ед. цена без ДДС
	<p> Дигитален дисплей Защитен термостат при 250°C Капацитет на приемната колба: до 4 л Капацитет на изпарителната колба: до 5 л Обем на ваната: 4.5 л Диаметър на ваната: 255 мм Материал на ваната: неръждаема стомана Скорост на въртене на колбата от 20 до 280 rpm Ръчно коригиране на височината Максимална височина: 155 мм Клас на защита: IP20 Тегло: 16 кг. Размери (Д x Ш x В): 395 x 490 x 430 мм Мощност: 1400 W Захранване: 220 - 240 V Стъклената установка включва - хладник, дестилационна колба (1000ml) и събирателна колба (1000ml) </p>		
	<p>Гаранционен срок 12 месеца от датата на доставката</p>		

Доставка на лабораторно оборудване за потребностите на НИС

Обособе на позиция №	<i>Минимални технически параметри</i>	количество	Максимално допустима ед. цена без ДДС
4	Цифров полуавтоматичен пенетремер с контролер и таймер	1	3507,00
	Пенетрационна игла 2.5 гр.		
	Термометър 19-27° С		
	Огледало		
	Стъклена трансферна паничка диам. 55x 35 мм		
	Пенетрационна паничка диам. 55 x 35 мм, комплект от 6 броя		
	Гаранционен срок 12 месеца от датата на доставката		

* чл 48, ал. 2 и сл. от ЗОП "или еквивалентно/ и"