

ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА - СПЕЦИФИКАЦИЯ

Обособена позиция № 1 „Система за сепариране на магнитно белязани клетки”

Обособена подпозиция №	Наименование на артикула	Изисквания на възложителя /пълно описание	Вид/мярка	Количество / брой/
1.1	Система за сепариране на магнитно белязани клетки	<p>-Метален работен плот – размери 240×205×210 мм</p> <p>-Магнитен държател за малки разделителни колони</p> <p>-Магнитен държател за средни разделителни колони</p> <p>-Малки разделителни колони за позитивна селекция на клетки с капацитет за задържане - 10^7 белязани клетки от общо 2×10^8 клетки опаковка – 25 колони</p> <p>-Средни разделителни колони за негативна селекция на клетки с капацитет за задържане - 10^8 белязани клетки от общо 5×10^8 клетки опаковка – 25 колони</p> <p>-Антимише - антитяло, конюгирано с магнитни частици, произведено в коза. опаковка от 2 мл. капацитет до 10^9 клетки достатъчно за до 100 сепарирания</p>	Опаковка	1

Обособена позиция № 2 „Темперирана водна баня”

Обособена подпозиция №	Наименование на артикула	Изисквания на възложителя /пълно описание	Вид/мярка	Количество /брой/
2.1	Темперирана водна баня	температурен обхват - 5 °С над стайната температура до 100 °С или по-широк точност на температурния контрол $\pm 0,1$ °С или по-висока вградена магнитна бъркалка с регулируема скорост - 250-1000 об./мин. обем – до 4л. програмируемо време на работа - 1 мин. до 96 часа	опаковка	1

Обособена позиция № 3 „Зъботехнически микроmotor”

Обособена подпозиция №	Наименование на артикула	Изисквания на възложителя /пълно описание	Вид/мярка	Количество /брой/
3.1	Зъботехнически микроmotor	Размери: 6.4 " Обороти: 1,000 - 50,000 rpm, 1,000 - 5,000 rpm обратен ход Въртящ момент: 7 Ncm Цанга: 2.35 mm (standard)3.00 mm (optional), 1/8 " Управление на оборотите с педал	опаковка	1

Обособена позиция № 4 „ Лабораторна центрофуга с охлаждане ”

Обособена подпозиция №	Наименование на артикула	Изисквания на възложителя /пълно описание/	Вид/мярка	Количество /брой/
4.1	Лабораторна центрофуга с охлаждане	<p>-максимална скорост с „летящ” ротор - 4700 (min^{-1}) или по-висока</p> <p>-максимална RCF - 4100 x g или по-голяма</p> <p>-температурен обхват - от -10 °C до +40 °C или по-широк</p> <p>-безчетков мотор</p> <p>-функция за къси центрофугирания</p> <p>-програми с директен достъп – 6 или повече</p> <p>-функция предварително охлаждане</p> <p>-охлаждане без CFC/Фреон</p> <p>-окомплектована с „летящ” ротор; комплект от 4 кошници и капаци за тях, с капацитет 4 x 400 мл или по-голям.</p> <p>-адаптери за епруветки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 15 мл с конично дъно - 50 мл с конично дъно - 1,5/2 мл микро-епруветки. <p>-микропроцесорен контрол</p> <p>-регулиране на времето за центрофугиране до 9 ч 99 мин</p> <p>- с възможност за непрекъсната работа</p> <p>заклучваща система за бърза смяна на ротора, изискваща кликването само на един бутон без нужда от използване на инструменти при смяна на ротора и за почистването на камерата</p> <p>-затварянето/отварянето на кошниците да може се извършва с една ръка (вкл. с ръкавици),</p> <p>-без капачки на винт или сложни закопчалки</p>	опаковка	1

		-система против дисбаланс - за оптимизиране на дисбаланс свързан с ускорение, спиране и остатъчното натоварване; осигуряваща плавно центрофугиране и възпроизводимо разделяне -голям светодиоден (LED) дисплей -ниво на шума - 55 dB или по-ниско -мощност – 1 400W или по-висока		
--	--	--	--	--

Обособена позиция № 5 „ Таблет за микроскоп ”

Обособена подпозиция №	Наименование на артикула	Изисквания на възложителя /пълно описание	Вид/мярка	Количество /брой/
5.1	Таблет за микроскоп	ОС- Linux HD- 16 GB RAM- 1 GB Възможност за свързване с Wi-Fi Bluetooth Възможност за директно запаметяване на SD карта Резолюция – 1600x1200p, 25 fps Сензор – CMOS Съвместим с микроскоп модел LeicaDM2000	опаковка	1

Обособена позиция № 6 ”Акcesoари за микроскоп модел LeicaDM2000“

Обособена подпозиция №	Наименование на артикула	Изисквания на възложителя /пълно описание	Вид/мярка	Количество /брой/
6.1	Дигитална цветна	Сензор - CMOS	опаковка	1

	<p>камера за микроскоп със съответния софтуер съвместима с микроскоп модел LeicaDM2000</p>	<p>Възможност за работа със или без компютър Резолюция – 1920x1080p, 30 fps Снимки формат JPG – 5 мега пиксела или повече Видео формат MP3 – 2 мега пиксела или повече Възможност за директно запамяване на SD карта USB2 изход Спусък за ръка/крак ОС- WinXP, Windows 7, Windows 8</p>		
6.2	<p>Обектив за микроскоп 5x/0.20, съвместим с микроскоп модел LeicaDM2000</p>	<p>обектив за флуоресценция тип – N PLAN работно разстояние 14 мм. За използване с предметни стъкла</p>	брой	1
6.3	<p>Обектив за микроскоп 20x/0.40, съвместим с микроскоп модел Leica DM2000</p>	<p>обектив за флуоресценция тип – N PLAN работно разстояние 0.39 мм. За използване с предметни стъкла</p>	брой	1