

格来赛生命科技（上海）有限公司



Order Hotline 8008109118
www.gehealthcare.com

Bidding No:

Date:

2020/5/21

Sales Representative

Validity:

杨聪

90 days

cong.vang@cytiva.com

Quoted To :

Terms of delivery:

松山湖实验室

CIP Port of destination

Quotation No. & Version

Terms of payment:

100 LC at Sight

Estimated delivery time:

warranty:

12months

According payment terms, Buyer should pay 60 days before the schedule shipment date. (exclude EUS product not obtained from U.S. Department of Commerce and the Export

Currency: RMB

	Cat No	Description	Unit Price	Qty	Total Price
1	29046694	ÄKTA™ pure 150 主机（流速范围：0.01-100ml/min，多波长检测器170-700nm，任意三波长、含电导，1.4mL混合器、500uL样品环、柱夹等）	489,000.00	1	489,000.00
2	29011362	Fraction Collector F9-R圆形收集器	25,000.00	1	25,000.00
3	29128116	UNICORN 7.0 WrkStn pure-BP-exp	20,000.00	1	20,000.00
4	29297751	UNICORN 7.3 DVD pack no license	0.00	1	0.00
5	29089652	Inlet valve kit V9H-IAB,入口选择阀组件	17,150.00	1	17,150.00
6	29090694	Outlet Valve Kit (1-outlet) V9H-Os 出口阀组件	16,800.00	1	16,800.00
Total Price					560,000.00

GE INTERNATIONAL OPERATIONS COMPANY INC

Confidential / GEHC 保密1 LS 2014 (AM/CHANNEL)

This quotation is obligated to 《GE Healthcare Standard Terms and Conditions》.





广州市昊洋贸易有限公司

联系人: 唐波

联系电话: 18818808907/ 37663997

传真: 020-37662840

QUOTATION

(美国 Bio-rad)

货号	产品名称	型号	详细配置		单价(US \$)	总价(US \$)	备注
1	中高压层析系统	NGC Quest 100 plus	名称	数量	82571.00	82571.00	
			NGC F100 Pump Module, F100 双泵系统	1 台			
			NGC Mixer Module, 混合器	1 个			
			NGC Sample Inject Valve Module, NGC 上样阀模块	1 个			
			1mL Sample Loop, 1mL 上样环	1 个			
			电导检测器	1 个			
			温度感应器	1 个			
			泵后压力感应器	1 个			
			内置高性能电脑、电容式触摸屏显示器	1 个			
			ChromLab 控制软件	1 个			
			各种管线接头	若干			
说明书	1 本						
2		组分收集器	BioFrac Fraction Collector	1 台	5650.00	5650.00	
优惠总计 USD: 88221, 免税人民币: 626000 元整。					88221.00	88221.00	



序号	名称	型号	技术参数
1	中高压层析系统	NGC Quest100 Plus	<p>1 系统拓展功能</p> <p>1.1 系统具有可扩展性, 可额外添加扩展层架, 最多可添加三层扩展层架, 可额外添加最多 15 个模块组件</p> <p>1.2 系统扩展层架具有全方位适应性, 能够 360 度旋转, 便于用户根据使用需要进行组件配制, 管路连接</p> <p>★1.3 智能化设计的模块组件, 抽屉式即插即用设计, 便于用户按使用习惯自行定义模块位置, 使管路连接达到最优</p>

★1.4 各模块组件具有直观的LED灯指示功能，便于用户直接获得实时状态和数据，可使用户实现无障碍设备安装，管路连接

2 系统泵

★2.1 系统泵类型：柱塞泵，泵头材质：PEEK

2.2 流速范围：0.01-100ml/min

2.3 流速精度：±2%（条件：0.1-10ml/min，压力<600 psi（4.1MPa,41bar），黏度：0.5-3.7cP）

★2.4 压力范围：0-10. MPa（1450psi）

2.5 黏度范围：0.5-10.8cP

3 混合池

3.1 混合原理：电动磁力搅拌混合

3.2 混合池体积：系统标配 750 μl 混合池

3.3 梯度流速范围：5-100ml/min

3.4 梯度混合精度：±0.5%

4 阀门

4.1 阀门类型：转子阀

4.2 数量：最多 12 个（可选 2x 缓冲液进口阀、1x 四元缓冲液自动配制阀 2x 样品进口阀、1x 进样切换阀、1x pH 阀、3x5 柱切换阀、2x 出口阀）

4.3 功能：标配进样阀

5 压力感应器

5.1 位置：标配系统泵后；可选柱前、柱后

5.2 压力范围：0-3650psi

5.3 精度：±2%

6 紫外检测器

6.1 检测波长：蛋白：280nm，核酸：255nm

6.2 吸收值范围：0~3AU

6.3 线性：0-2 AU 范围±2%

6.4 操作压力

6.5 流动池：标配：5mm（0.001-10ml/min，最大耐受压力 1450psi）

可选：2mm（制备型，0.01-100ml/min，最大耐受压力 700psi）



		<p>可选：10mm（分析型，0.001-10ml/min，最大耐受压力 1450psi）</p> <p>6.6 流动池体积：6 μl</p> <p>6 多波长紫外检测器</p> <p>★6.1 检测波长 190-800nm，可同时检测四个波长</p> <p>6.2 吸收值范围 0~3AU</p> <p>6.3 线性 0-2 AU 范围 \pm2%</p> <p>6.4 流动池及操作压力</p> <p>标配：5mm（0.001-10ml/min，最大耐受压力 1450psi）</p> <p>6.5 流动池体积 6 μl</p> <p>7 电导检测器与温度传感器</p> <p>7.1 电导检测范围：1 μ S/cm-999.99mS/cm</p> <p>7.2 精度：\pm2%</p> <p>7.3 流动池：6 μl</p> <p>7.4 温度传感器范围：4-100$^{\circ}$C</p> <p>8 pH 计（可选）</p> <p>8.1 pH 测定范围：0-14</p> <p>8.2 精度：\pm0.1pH 单位（条件：pH 2-12）</p> <p>8.3 操作压力范围：在线条件下，0-70psi；旁路条件下，0-500psi</p> <p>8.4 流动池体积 130 μl，不含旁路体积；210 μl，含旁路体积</p> <p>9 系统控制</p> <p>★9.1 系统内置高性能电脑，标配电容式触摸屏，触摸屏可根据客户习惯安置于系统左侧或右侧</p> <p>9.2 可外接电脑，通过双绞线连接系统，实现远距离控制，如：可将系统置于冷室中，而将电脑置于冷室外，优化人员操作环境，避免电脑长期处于湿冷条件下，影响运行。</p> <p>10 控制软件</p> <p>系统控制软件，软件集系统控制、方法编辑与建立以及数据分析于一体</p> <p>★10.1 具有“指向探索”功能：在软件中点击流路时相应液流接口位置的 LED 指示灯亮起，可使用户实现无障碍设备安装，管路连接</p> <p>10.2 软件内置预装柱信息库：内置包括当前市售主流厂家的预装柱信息，直接选择层析柱、智能编程。</p> <p>★10.3 鼠标一键式操作：在方法编辑同时，可直接在预览模式下通过鼠标拖拽实现梯度、运行时长等参数</p>
--	--	---





广州市昊洋贸易有限公司

联系人：唐波

联系电话：18818808907/ 37663997

传真：020-37662840

		<p>的改变</p> <p>10.4 具有易于操作的积分功能 可实现一键积分，无须步骤繁多的设置即可实现峰图积分</p> <p>11 组分收集器</p> <p>★11.1 收集容器类型：12-20mm 试管，0.5、1.5 或 2.0ml 离心管，液闪瓶，12-、24-、48-或 96-孔收集板，任意体积试剂瓶</p> <p>11.2 收集模式：时间模式、液滴模式、时间窗模式</p> <p>11.3 收集时间：0.02-99,999min</p> <p>11.4 收集液滴：1-99,999 滴，流速\leq5.0ml/min</p>
--	--	--



广州必特生物科技有限公司



地址：广州市天河区珠村东横三路8号A
栋515房

联系人：洪秋敏

Tel: +86 13631362546

Fax: +86 (020) 37029115

Quo No: BT20200525-V1

询价单位：松山湖材料实验室

联系人：梅占奎

联系电话：13691787556

E-mail:

报价日期：2020年05月25日

Quotation

付款条件：	保修期：验收合格之日起1年，终生维护。
交货期：签订60天	报价有效期：30天内。

序号	品目	数量	免税价格（人民币）
1	日本岛津 LC-20MT 蛋白纯化系统 包含： 1) 纯化系统主机 2) 泵系统 3) 检测器 4) 液路系统 5) 阀门	1	420000.00
2	收集器	1	已包含
3	分析控制软件	1	已包含
4	戴尔电脑工作站（国内交货）	1	已包含

