

8、报价一览表

报价一览表

项目编号 HZ-CJC2022-034 项目名称：常州大学在线多组分气相色谱分析仪采购项目

序号	名称	参数	单位	数量	单价	合计
1	气相色谱主机	原装进口，欧美主流品牌，具备自动检查泄漏、反吹色谱柱等功能，具备一次进样，多组分气体一次分析完成	套	1	247000	247000
2	毛细柱分流/无分流进样口	最高使用温度：400° C 电子参数设定压力，流速和分流比（分流比可达7000:1） 压力设定范围：0-150Psi 精度达0.001psi 流量范围：0-200mL/分钟 N2, 0-1000mL/min H2 or He 可以使用 H2 做载气 进样口都标配扳转式顶部密封系统，有利于快速、简便地更换进样口衬管	套	1	26000	26000
3	氢火焰检测器 (FID)	最高使用温度：450° C 自动点火装置，自动调节点火气流；具有自动灭火检测功能 最低检测限：<1.2pg 碳/秒(十三烷) 线性动态范围：≥107 数据采样速率：1000Hz	套	1	25000	25000
4	热导检测器(TCD)	最高使用温度：400° C 最低检测限：400 pg 丙烷/mL，以氦作载气 线性动态范围：>105 ±5%。	套	2	25000	50000
5	大阀箱	大阀箱温度分区控制，可以使永久气体和轻烃分析温度分区控制，两个分区互补干扰并且解决对低含量 O2 的定量偏差问题。所有阀都是可以加热的。	套	1	45000	45000
6	全中文色谱工作站	工作站中/英文可选，是一套丰富的集成软件，支持科学数据分析周期中的每个步骤，提供优异的性能、开	套	1	52000	52000

		放的系统集成和投资保障。保留时间锁定技术，能够对峰进行锁定和精确重现在另一个实验室开发的方法，通过检索保留时间资料库，快速准确地鉴定未知物。峰浏览功能：适用于数据分析批量处理，可以直接对多个峰分析直观了解测定结果。				
7	备件和耗材	分流衬管 5/包 1 包； 衬管 O 型圈 10/包 2 包； 自动进样针 6/包锥形 1 包 低流失进样隔垫，50/包 2 包； 石墨密封垫（气相），10/包 3 包； 柱接头，2/包 3 包； 气相工具包（包含探漏液，1/8 英寸黄铜螺帽和密封圈套件、1/8 英寸铜管 50 英尺、1/8 英寸三通、管线切割器、1/8 英寸螺帽盖、螺帽手、螺丝刀、螺丝刀、开口扳手、扳手）。	项	1	8000	8000
8	电脑	主流品牌商用机：CPU：Intel 酷睿双核 i5 以上，内存：8G DDRIII，USB 接口 8 个（其中至少 2 个接口前置，前置 USB2.0 接口分离放置，互不干涉）；硬盘：500G；光驱：DVD；显示器：22W LCD（16：10）。	台	1	6000	6000
总计：肆拾伍万玖千元整（¥459,000.00）						

供应商名称（加盖公章）：常州先禾环保科技有限公司

日期：2022年8月1日



Agilent 8890 在线多组分气相色谱分析仪配置

Item	Partnumber	Option	Description	中文描述	Quantity
1	G3545A		Agilent 8890 Custom GC Analyzer or SP1	8890 分析仪	1
2	G3545A	114	INERT Cap S/SI inlet with EPC - 100psi	分流不分流进样口	1
3	G3545A	211	8890 FID Accy Optimized For Capillary	FID 检测器	1
4	G3545A	220	TCD with EPC	TCD 检测器	1
5	G3545A	221	TCD with EPC mounted on Left-hand Side	TCD 检测器	1
6	G3545A	309	Pneumatics Control Module (PCM)	PCM	2
7	G3545A	722	Column Isolation-Hastelloy	柱分离组件	1
8	G3545A	728	Sequence Reversal w Col 1 BF-Hastelloy	连接件	1
9	G3545A	764	LVO Heated, automated valve box 4 valves	大阀箱	1
10	G3545A	821	GSV/BF-Precol to Vent-Hastelloy	GSV 件	1
11	G3545A	860	Interface upstream Gas or Liq Samp Valve	接口 GSV 或 LSV 至毛细管进样口	1
12	G3545A	873	0.320 mm id Cap Column to Valve Kit	接头	1
13	G3545A	874	Kit Cap Inlet to a Valve Downstream	内接头组件	1
14	G3545A	929	Dual GSV (701) + (801) 14P - Hastelloy	双 GSV 件	1
15	G3545A	932	Removable Oven Door	柱温门组件	1
16	G3545A	933	Single Position Column Mandrel	单柱组件	1
17			SP1-8890-0632	炼厂气方法包	1
18	OT3-2		Trap, O2/H2O, 1/8in	捕集阱	2
19	HT200-2		Trap, Hydrocarbon, 1/8in, 200cc	去碳捕集阱	2
20	M8413AA		OpenLab CDS Workstation Software	工作站 CDS2.0 系统	1
21	M8413AA	002	GC Instrument Connection	工作站 CDS2.0 系统-气相	1



22	19199M		Install Kit for GCs w/out Gas Purifiers	工具包	1
23	5190-3165		Liner, UI, universal, low prss drop, GW, 5/pk	衬管	1
24	5180-4168		Graphite O-ring, 5700/5840/6890 10/PK	O 型圈	2
25	5183-4757		Septa Non-Stick BTO Inlet 11mm 50 pk	进样垫	2
26	G3440-81011		Column Nut Assy, Finger Tight	快捷接头	3
27	G3440-81012		Compression Nut Assembly	快捷接头	3
28	5181-3360			自动进样针 6/包锥形	1

供应商名称（加盖公章）：常州先禾环保科技有限公司

日期：2022年8月1日

