附件六：《参选文件快递外包装和范本格式》

注：参选文件快递外包装格式(以下**绿色**字体部分，请各参选单位根据实际情况填写后, 修改为**黑色**字体打印)

**参选项目名称：\*\*\*\*\*\***

**联系人姓名：\*\*\*\*\*\***

**联系人电话：\*\*\*\*\*\***

**联系人邮箱：\*\*\*\*\*\***

***备注：快递外包装袋无需盖章！***

***参选文件(4套，正本1套副本3套)，参选文件须按前述要求编制，包含不限于提供的以下表单及内容，范本格式如下***

**福建省福化古蕾化学有限公司**

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***项目**

**参选文件**

**参选人： *（打印时请取消下划线）*有限公司**

**2021 年 月 日**

***参选文件编写说明***

***（本页无须打印）***

1、参选文件需A4纸打印或用不褪色墨水书写，由参选人的法定代表人或其授权的代理人按规定**手签，不得用签名章代替**。

2、参选文件的任何一页都不应涂改，不应有行间插字或删除。如果出现上述情况，不论何种原因造成，均由参选文件签字人在改动处签字或盖法人章。

3、参选文件应装订成册，不得采用活页夹，**参选文件应编制目录，并且逐页标注连续页码。**

4、以下文件中**绿色**字体部分，请各参选单位根据实际情况填写后，修改为**黑色**字体打印。目录页码请根据实际情况编写。

**5、以下文件中红色字体部分，打印时请删除。**

**目 录**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **参 选 文 件 内 容** | **页码** |
| 分册一 | 商务参选文件 |  |
| 1 | 参选报价单（总价） |  |
| 2 | 参选报价单（明细） |  |
| **分册二** | **技术参选文件** |  |
| 1 | 营业执照复印件 |  |
| 2 | 法定代表人授权书 |  |
| 3 | 法定代表人身份证复印件 |  |
| 4 | 授权代表身份证复印件 |  |
| 5 | 承诺函 |  |
| 6 | 企业概况 |  |
| 7 | 业绩的证明 |  |
| 8 | 其他（评分表中技术部分要求提供的相关资料） |  |
| … | 偏差说明（如有） |  |

**参选报价单**

福建省福化古蕾化学有限公司：

贵公司**实验室小型仪器设备采购项目**比选文件我公司已阅知并完全同意，承诺此次报价真实、有效。同时承诺，中选后认真履行义务，提供符合要求的产品及相应服务。现将本公司有关报价及说明如下：

**实验室小型仪器设备采购项目含税总价（增值税专用发票）**人民币（大写）\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_）。

注：1. 请注明中选后所开具的增值税专用发票税率 **必填** %.

2. 以上报价含材料费、人工费、包装费、运费、税费等所有费用。

3. 上述总价包含了参选方提供本合同约定的产品及相应服务（如有）的全部价格，除非另有约定，比选人不再承担其他费用。

4.供货期：合同签订之日起60天内交货到比选人指定地点。

5.付款方式(必填)：**货到现场验收合格且收到全额增值税专用发票后支付合同总价的90%，余下10%做为质保金（质保金支付时间：设备调试验收合格满一年且无违约扣款事项）。**

 参选人（盖章）：

参选联系人：

联系电话：

参选人邮箱：

 年 月 日

**报价明细单：**

|  |
| --- |
| 实验室小型仪器设备采购报价清单 |
| 序号 | 名称 | 规格/型号/技术要求 | 配件 | 数量 | 单价（元） | 金额（元） | 参选品牌\型号要求 | 备注 |
| 1 | 紫外分光光度计 | 1.波长范围：190-900（nm）（可扩展1400nm） | 工作电脑及软件 | 1 | 　 | 　 | 同等于岛津、哈希、PE或优于以上品牌 | 进口品牌 |
|  准确度：±0.3nm（至少200-760nm范围内） |
|  再现性：≤0.1nm |
| 2.分辨率：0.1nm |
| 3.光谱带宽：0.5/1/2/5（nm）可调最佳 |
| 4.杂散光：‹0.005%T |
| 5.测光方式：双光束 |
| 6.光度漂移：0.001Abs以内 |
| 7.样品池适配（10mm, 20mm, 50mm）比色皿 |
| 2 | PH计 | 1.可读数据：pH值、mV值、温度值 | 电极2根、缓冲试剂若干 | 1 | 　 | 　 | 同等于奥立龙、梅特勒、哈希或优于以上品牌 | 　 |
| 2.电极温度： |
|  量程：0.0～100.0℃ |
|  分辨率：0.1℃ |
|  准确度：±0.3℃ |
| 3.电极测量要求： |
|  量程：0～14  |
|  分辨率：0.1/0.01/0.001可选 |
|  精度：0.01 |
| 4.操作温度： |
|  0 ～ +45 °C |
| 5.操作湿度： 0-80% |
| 6.防止堵塞设计，适用于容易堵塞电极的样品 |
| 3 | PH计 | 1.可读数据：pH值、mV值、温度值 | 电极2根、缓冲试剂若干 | 1 | 　 | 　 | 同等于奥立龙、梅特勒、哈希或优于以上品牌 | 　 |
| 2.电极温度： |
|  量程：-10.0～110.0℃ |
|  分辨率：0.1℃ |
|  准确度：±0.3℃ |
| 3.电极测量要求： |
|  量程：0～14  |
|  分辨率：0.1/0.01/0.001可选 |
|  精度：0.01 |
| 4.操作温度： |
|  0 ～ +45 °C |
| 5.响应平衡速度快，小于20秒 |
| 6.电极基于独特的I2/I-参比系统，参比稳定，漂移量最小的pH电极 |
| 7.操作湿度： 0-80% |
| 4 | 电导率仪 | 1.量程：0.01 μS/cm ～ 2000.0 mS/cm | 标准液 | 2 | 　 | 　 | 同等于奥立龙、梅特勒、哈希或优于以上品牌 | 　 |
| 2.分辨率：0.01 μS/cm（最大0.05μS/cm） |
| 3.温度：-5到105℃ |
| 4.校正：自动识别3种标准溶液，最多5点校正 |
| 5.参比温度：15、20或25℃ |
| 6.工作环境： |
|  相对湿度：5到85％ |
|  温度范围：5到45℃ |
| 7.2000组数据储存能力，符合GLP记录规范，并且能够记录最少最近的10组校正数据 |
| 8.配置：电导率台式主机，电极支架，电源适配器，纯水电导率电极（带流通池，K=0.1），纯水电导率标准液100μS（5\*60mL） |
| 5 | COD消解器 | 1.15个消解孔，消解孔直径： 16mm x 25 | 标样 | 2 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 2.消解温度、时间可选择（ 100 ℃，120 ℃，150 ℃，160 ℃，165℃可选；温度稳定性±1℃；0~480min） |
| 3.有过温度保护功能 |
| 6 | COD消解液 | 中量程0-1500 | 　 | 1000+1000 | 　 | 　 | 　 | 建议奥利龙试剂 |
| 低量程0-150 |
| 7 | 溶解氧测定仪 | 1.工作温度：（0～60）℃  | 　 | 1 | 　 | 　 | 　 | ppb与ppm可换挡 |
|  分辨度：0.1℃ |
|  自动温度补偿范围：（0～60）℃，25℃为基准 |
| 2.溶解氧 |
|  量程: 0µg/L-20.00mg/L（ppb级） |
|  最低检测下限：0.1µg/L |
|  精度：0.1µg/L |
| 3.重复性：±1%FS |
|  稳定性：±1%FS |
| 8 | 便携式CO、CO2气体分析仪 | 1.内置泵吸式 | 　 | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 2.测量范围：0~50.0×10-6CO，0~0.500%CO2或0~200.0×10-6CO，0~1.000%CO2 |
| 3.分 辨 率：0.1×10-6 CO；0.001% CO2 |
| 4.重 复 性：≤1% 满刻度 |
| 5.零点漂移：≤±2% 满刻度/h |
| 6.跨度漂移：≤±2% 满刻度/3h |
| 7.线性偏差：≤±2% 满刻度 |
| 8.温度附加误差：（在10℃～45℃）≤±2% 满刻度/10℃ |
| 9.一氧化碳干扰：1250mg/m3CO≤±0.3% 满刻度 |
| 10.预热时间：≤30min |
| 11.响应时间：CO：t0～t90≤45S；CO2：t0～t90≤15S |
| 12.流量范围：（0.5-1.2）L/min |
| 9 | 便携式VOC分析仪 | 1.环境温度：-20℃～ 50℃ | 标定试剂 | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 2.检测精度：10-2000ppm异丁烯标定点的±3% |
| 3.分辨率 |
| （1ppb ～10000ppm）  1ppb |
| （0.01ppm ～5000ppm） 10ppb |
| （0.1ppm ～2000ppm） 10ppb |
| 10 | 马弗炉 | 1.最大持续工作温度（℃）：1200 | 　 | 1 | 　 | 　 | 同等于纳博热、东京理化、科尔帕默或优于以上品牌 | 　 |
| 2.内部尺寸：高x宽x深（mm）约为230 x 340 x 170 mm |
| 3.容积(L)：15L |
| 使用根据TRGS 905标准分类为不致癌的一类或二类纤维材料 |
| 控制器包含5个程序，每个程序包含4个程序段，有自我优化功能 |
| 11 | 烘箱 | 1.温度范围：室温+10～200℃ | 　 | 2 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 2.温度分辨率：0.1℃ |
| 3.温度波动：±0.5℃ |
| 4.温度均匀性：±2.0℃（在100℃测定） |
| 5.内胆容积：≥115L |
| 6.升降温速率：升温速率≥10℃/min，温冲≤0.5℃；降温速率≥2.5℃/min |
| 7.换气率：3-5次/h |
| 8.隔板数量：2块 |
| 9.定时范围：0-5999min |
| 10.环境温度：+5～40℃ |
| 11.电源电压：AC220V/50HZ |
| 12 | 电热铝块加热器 | 1.温控范围：室温-300℃(特别说明：温度指恒温块温度，消解的样液温度和消化液的沸点) | 　 | 1 | 　 | 　 | 　 | 主要用途为： |
| 2.温度稳定性：≤1℃。 | 1.邻苯二甲酸酐熔融色度、热温度色度的测定。 |
| 3.消化孔数：6孔 | 2.增塑剂类产品热处理后色泽的测定。 |
| 4.温控方法：微电脑PID控制，LED显示，清晰直观。 | 3.顺丁烯二酸酐熔融色度的测定。 |
|  定时范围：1-9999分钟 | 4.邻苯二甲酸酐、顺丁烯二酸酐、苯酚等产品结晶点的测定等。 |
| 13 | 加热磁力搅拌器 | 1.温度：工作盘控温范围 [℃]：室温-500 | 转子 | 1 | 　 | 　 | 同等于ika、海道夫、东京理化或优于以上品牌 | 　 |
|  工作盘控温精度 [℃]： ±1(<100°C)，±1%(>100℃) |
|  温度显示分辨率 [℃]： ±0.1 |
|  外置温度传感器PT1000控温精确度 [°C] ：±0.5 |
|  余热警告功能： 50°C余热提醒 |
| 2.搅拌：最大搅拌量（H2O）[L]： 20 |
| 搅拌子最大尺寸(LxØ) [mm]： 80x10 |
|  转速范围[rpm] ：100-1500 |
|  转速显示分辨率[rpm]： ±1 |
|  工作盘材质：玻璃陶瓷 |
|  工作盘尺寸[mm]：不小于180x180 |
| 14 | 电阻丝电炉 | 温度可调 | 　 | 5 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 15 | 超声波清洗器 | 1.内槽尺寸：500\*300\*200mm |  配滤网  | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 2.容量：27L |
| 3.水位保护：有 |
| 4.温度设定范围：室温-80℃ |
| 5.工作时间可调：1-480min |
| 16 | 水浴锅 | 1.孔数：双列四孔  |   | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 2.控温范围：RT+5～99℃ |
| 3.恒温波动度：±0.5℃ |
| 4.定时范围：0～999min |
| 17 | 数字滴定器 | 1.计量管单元容积： 50 ml以内任选。 | 　 | 1 | 　 | 　 | 同等于瑞士万通、梅特勒、科尔帕默或优于以上品牌 | 　 |
| 2.配合20ml滴定管加液分辨率为1uL。 |
| 3.搅拌器：内置磁力搅拌 |
| 4.可直接生成PDF报告，防止人为篡改；生成的TXT或PDF格式报告，均可存于U盘或上传LIMS |
| 5.采用开放式滴定，无需特定滴定杯，可选用多种规格（2ml~1000ml）和形状的液体容器作为滴定杯。 |
| 18 | 移液器 | 量程：0-1mL，带容量锁定系统，确保调节容量和移液的安全 | 支架、吸头 | 2 | 　 | 　 | 同等于吉尔森、瑞宁、艾本德或优于以上品牌 | 　 |
| 19 | 移液器 | 量程：0-5mL，带容量锁定系统，确保调节容量和移液的安全 | 支架、吸头 | 2 | 　 | 　 | 同等于吉尔森、瑞宁、艾本德或优于以上品牌 | 　 |
| 20 | 玻璃仪器烘干器 | 温度设定范围：40-120℃ | 　 | 2 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 风管多规格 |
| 21 | 试剂冰箱 | 冷藏、冷冻（家用冰箱即可，容量200L左右） | 　 | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 22 | 售后 | 安装、调试、质保、培训等 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 23 | 其他仪器打包、搬运、调试 | 分光光度计2台、微量水测定仪1台、电子天平3台、微量氧测定仪1台、VOC测定仪1台、露点仪1台、余氯测定仪1台、浊度测定仪1台、水浴锅1台、抽滤泵1台、玻璃器皿若干 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 运输距离约300公里 |
| **合计含税金额（元）：**  |  |

**注：对有品牌要求的设备，报价时须注明报价对应的设备品牌！**

**营业执照复印件**

**法定代表人授权委托书**

致：福建省福化古蕾化学有限公司

本授权书声明:注册于注册地址的公司名称的在下方签字（或签章）的法人代表姓名代表本公司授权被授权代表人姓名、职务为本公司的合法代理人，就参与项目 项目公开自主比选，以本公司名义参与报价、合同执行并处理与之有关的其他事务，相关责任及后果由本公司承担。

本授权书于2021年 月 日生效，本授权书有效期至此次报价，以及合同履行完毕时止。

参选人（盖章）：

法定代表人（签字）：

法定代表人身份证号码：

被授权代表人（签字）： 性别： 年龄： 职务：

身份证号码：

联系方式：

**法定代表人身份证复印件**

**被授权代表人身份证复印件**

**承诺函**

致：福建省福化古蕾化学有限公司

我方对福建省福化古蕾化学有限公司\*\*\*\*\*\*\*\*\*项目比选文件表示完全响应，遵照公告的要求，特此确认并承诺：

1、我方确认，我方已仔细阅读并研究了贵方的公告及其附件，我方完全熟悉其中的要求、条款和条件，并充分了解比选情况。

2、我方确认：我方完全同意比选文件制定的交易规则。接受比选文件中所制定的评分规则。

3、我方承诺：我方为参选所提供的材料均为真实、合法、完整。

4、我方保证：我方确认，我方完全接受比选文件及附件合同的全部条款。自收到该项目中选通知次日起5个工作日内，我方将与福建省福化古蕾化学有限公司签订\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*项目采购合同，并在要求的时间内提供所购商品及服务等。

特此承诺！

参选人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

地 址：

联系人：

电 话：

年 月 日

**企业概况**

**（如内容超过一页，可附页）**

**业绩证明**

**（如内容超过一页，可附页）**

**其 他**

**（参选人认为须要提交的其他资料，如内容超过一页，可附页）**