# 第一章 磋商邀请

四川鑫中和工程项目管理咨询有限责任公司受大英县蓬莱镇人民政府委托，拟对大英县柑橘现代农业园区冷链物流分拣中心建设项目分拣设备采购项目进行国内竞争性磋商方式采购，兹邀请符合本次磋商采购要求的供应商参加。

## 一、采购编号：N5109232022000060

## 二、采购项目：大英县柑橘现代农业园区冷链物流分拣中心建设项目分拣设备采购项目

## 三、项目预算：124.6万元

## 四、资金来源：财政资金。

## 五、采购项目简介：

 详见第五章。

## 六、供应商参加本次磋商采购活动，应当在提交响应文件前具备下列条件：

 1、符合《政府采购法》第二十二条的规定:

 （1）具有独立承担民事责任的能力；

 （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

 （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

 （4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

 （5）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）参加本次政府采购活动的供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人不得具有行贿犯罪记录；

2、其他资格要求：

（1）本项目专门面向中小企业采购。

（2）法律、行政法规规定的其他条件。

（3）本项目不接受联合体投标。

## 七、磋商文件获取时间、地点及费用：

磋商文件自 2022 年 6 月 24 日 至 2022年 6 月 30 日 （北京时间，法定节假日除外）在四川政府采购网线上获取。磋商文件售价：人民币 0 元/份。

## 八、递交响应文件截止时间和磋商时间：2022 年 7 月 4 日 10时 （北京时间）。

响应文件必须在递交响应截止时间前送达开标地点。逾期送达的响应文件不予接收。本次磋商不接受邮寄的响应文件。

**九、递交响应文件及磋商地点：**遂宁市河东新区鼎盛国际银座24楼3-10号**。**

**十、本次磋商采购邀请：**在四川[政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn](http://www.ccgp-sichuan.gov.cn/)）上以公告形式发布。

## 十一、拒绝参加本次采购活动的供应商

根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125

[号）的要求，采购代理机构将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn/)）、“中国政府采购网”网站（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn/)）等渠道查询供应商在采购公告发布之日前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商报名参加本项目的采购活动。

**十二、**根据《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》（川财采[2018]123号）文件要求，为助力解决政府采购中标供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可根据四川政府采购网公示的银行及其“政采贷”产品，自行选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭成交通知书向银行提出贷款意向申请。

## 十三、联系方式

**采 购 人：**大英县蓬莱镇人民政府

地 址：大英县蓬莱镇朝阳街1号

联 系 人：廖女士

联系电话：18382567979

## 采购代理机构：四川鑫中和工程项目管理咨询有限责任公司

地 址：遂宁市河东新区鼎盛国际银座24楼3-10号

联 系 人：王女士

联系电话：0825-5181889

2022年6月

# 第五章 项目需求及一般技术、商务要求

**一、项目概述**

大英县柑橘现代农业园区冷链物流分拣中心建设项目分拣设备采购项目

**二、技术参数要求：**

单通道果盘式分选设备：

|  |  |
| --- | --- |
| 设备主要功能（本项为实质性要求不作为打分项，提供产品说明书或产品彩页或相关部门颁发的证书或检测报告等证明材料，盖鲜章）） | ·通道: 单通道果盘式分选设备 |
| ·出口: 16+1个出口 |
| ·目标产品:果冻橙 |
| ·效率：3个/通道/秒 |
| ·功能:内部品质（糖度，酸度）、外观品质（瑕疵、大小、重量） |
| 序号 | 设备构成 | 技术参数要求 | 数量/单位 | 备注 |
| ★1 | 称重设备 | 1、支架使用≥60×60mmQ235碳钢/SUS304。2、SUS304板材。3、主驱动电机：电机3台 。4、食品级PU皮带。5、功率40W\*3。6、采用双称重传感器，分布在轨道两侧。7、称重精度±5克（以200g砝码为基准）。8、具备温度补偿功能。9、称重传感器工作温度：-10℃-40℃。10、连续独立果杯去皮重。 | 1套 | 提供产品说明书或产品彩页或相关部门颁发的证书或检测报告等证明材料，盖鲜章） |
| ★2 | 外观视觉检测机 | 1、匹配单通道分选机2、≥130W像素高分辨率工业相机3、≥300W像素高清晰度镜头。4、LED频闪光源。5、视觉识别系统。6、采用UV、H色谱和灰度图技术进行颜色识别。7、水果分选机专用视觉分选的光源装置。8、可对水果可视面颜色、形状进行精准分选。9、分辨率±0.1mm。 | 1套 | 提供产品说明书或产品彩页或相关部门颁发的证书或检测报告等证明材料，盖鲜章） |
| ★3 | 内部品质无损检测机 | 1、采用近红外传感器。2、全透过型检测技术，可对糖度进行无损检测。3、分选系统无缝对接，和上位机的分选程序融合。4、糖度测量范围：8-18 Brix，糖度标准误差≤ 0.5 Brix 。5、酸度测量范围：0.3-2.0 %，糖度标准误差≤ 0.2 % 。6、果实直径要求：80以上。7、使用环境要求：果实温度处于0℃-35℃，与环境温度相差小于15℃ ，湿度在20%-80%之间，水果表面无结霜现象。8、功率:0.2kw。 | 1套 | 提供产品说明书或产品彩页或相关部门颁发的证书或检测报告等证明材料，盖鲜章） |
| ★4 | 上果输送系统 | 1、支架使用≥60×60mmQ235碳钢。2、边板使用Q235碳钢板材。3、主驱动电机：减速电机1台 。4、食品级PU皮带。 | 1套 | 提供产品说明书或产品彩页或相关部门颁发的证书或检测报告等证明材料，盖鲜章） |
| ★5 | 分级系统 | 1、支架使用≥60×60mmQ235碳钢。2、边板使用Q235碳钢板材。3、主驱动电机：减速电机1台 。4、工程链板输送。 | 1套 | 提供产品说明书或产品彩页或相关部门颁发的证书或检测报告等证明材料，盖鲜章） |
| ★6 | 空托盘回流输送 | 1、支架使用≥60×60mmQ235碳钢。2、边板使用Q235碳钢板材。3、主驱动电机：减速电机1台 。4、食品级PU皮带。 | 1套 | 提供产品说明书或产品彩页或相关部门颁发的证书或检测报告等证明材料，盖鲜章） |
| 7 | 电气配置 | 变频器及接触器（实际数量根据实际设计需求配备）。UPS、工控机各1台。21寸显示器1台。 | 1套 |  |
| 8 | 气源 | ≥1.5KW, ≥0.21 m³/min空压机 | 1台 | 　 |

**三、商务要求**

1、交货期限：成交后15天内完成供货服务。

2、付款方式和付款时间：签订合同后15日内支付合同金额的50%，设备安装、调试、验收合格后支付合同总金额的100%。

3、安装调试

3.1供应商负责产品安装、调试，直至采购人能正常使用，所需的一切材料、备件、专业工具均由供应商负责提供。供应商应向采购人提供产品安装、维修所需的专用工具和仪器，所涉及的价格包括在报价总价格中。

3.2设备到达现场后，供应商接到采购人通知后2日内到达现场组织安装、调试，达到正常运行要求，保证采购人正常使用。所需的费用包括在报价总价格中。

3.3供应商应就产品的安装、调试、操作、维修、保养等对采购人维修技术人员进行培训。产品安装调试完毕后，供应商应对采购人操作人员进行现场培训，直至采购人的技术人员能独立操作，同时能完成一般常见故障的维修工作。

3.4必须保证提供的设备(包括零部件)是全新的、未使用过的，具有稳定性、可靠性、安全性，并完全符合国家、行业规定的质量、规格和性能要求等技术标准。

3.5 售后服务：

3.5.1提供售后服务承诺。

3.5.2响应产品质保期均3年，如果产品本身质保期长于3年的以产品本身直播期为准，即质保期自采购人验收合格签字起质保期内连续运转良好；各产品有其他要求的以各产品要求为准。

3.5.3质保期内供应商应免费负责产品维护、维修及抢修。修理和更换零件，费用（包括材料）由供应商承担。

3.5.4供应商在国内应有24小时电话维修系统。

3.5.5质保期后，供应商应向采购人提供及时的、优质的、价格优惠的技术服务和备品备件供应。质保期结束后的维修维护，除材料费由采购人按照成本价支付外，其余所有费用由供应商承担。

3.5.6质保期内出现质量等相关问题，供应商提供免费上门维修维护。售后服务部门在接到电话后2小时内响应，24小时内派专业技术人员到达现场解决问题，最迟在2个工作日内修复。如不能修复应采取无偿提供采购物品的备用件或整机等措施，以保证采购人的正常工作，供应商有其它服务承诺的，一并履行。

4、交货方式及地点：大英县蓬莱镇吊脚楼村。

5、供应商的报价是供应商响应本项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。