**比**

**选**

**文**

**件**

**项目名称：甘孜藏族自治州农牧农村局“2021年省级财政现代农业发展工程中现代种业提升工程”仪器设备采购项目**

**采购单位：甘孜藏族自治州农牧农村局**

**二〇二一年九月**

**比 选 邀 请**

甘孜藏族自治州农牧农村局依据相关法律法规，采用比选方式进行甘孜藏族自治州农牧农村局“2021年省级财政现代农业发展工程中现代种业提升工程”仪器设备采购项目，诚邀符合条件的单位参加。

 一、**招标项目**

 甘孜藏族自治州农牧农村局“2021年省级财政现代农业发展工程中现代种业提升工程”仪器设备采购项目（参数详见本比选文件第十九条《采购需求一览表》）

 **二、仪器设备供应商应具备的资格条件**

1、在中华人民共和国境内依法注册,具有独立承担民事责任能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必须的专业技术能力；

4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、具有良好的售后服务措施；

6、参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录；

7、对参加本次采购活动的诚信承诺；

8、竞标人及其现任法定代表、主要负责人需提供无行贿犯罪记录承诺书；

9、法律、行政法规规定的其他条件；

10、仪器设备供应商应具有自然人独资的营业执照。

注：1、本项目不接受联合体竞标。

2、本项目确定仪器设备供应商重大违法记录中较大数额罚款的金额标准为：5万元。

 3、仪器设备供应商在参加采购活动前，被纳入法院、市场监督管理部门、税务部门、银行认定的失信名单且在有效期内，或者在前三年采购合同履约过程中及其他经营活动履约过程中未依法履约被有关行政部门处罚（处理）的，本项目不认定其具有良好的商业信誉。

 **三、仪器设备供应商（以下称“竞标人”）资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料**

1、有效的“三证合一”营业执照副本复印件或事业单位法人证书复印件；（营业执照副本原件备查，复印件加盖竞标人鲜章）

2、法定代表人或单位负责人身份证复印件；（加盖竞标人鲜章）

3、不是法定代表人或单位负责人现场参加竞标的仪器设备供应商，须提供法定代表人或单位负责人授权委托书原件；（加盖竞标人鲜章）

4、竞标人代表身份证复印件（审查核对身份证原件）；（加盖竞标人鲜章）

5、提供竞标人缴纳社保资金和纳税证明材料复印件或承诺函；（加盖投标人鲜章）

6、提供竞标人2019或2020年的财务报表（现金流量表、资产负债表、损益表）或第三方审计报告复印件；成立不足一年企业可提供银行资信证明或工商备案章程作为佐证（加盖竞标人鲜章）

7、提供参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法违规记录的承诺书原件（格式见附件）；（加盖竞标人鲜章）

8、竞标人售后服务承诺书原件；（加盖竞标人鲜章）

9、提供参加本次政府采购活动的诚信承诺书原件（格式见附件）；（加盖竞标人鲜章）

10、竞标人及其现任法定代表、主要负责人需提供无行贿犯罪记录承诺书原件；（加盖竞标人鲜章）

**特别说明：①以上要求竞标人提供的资格证明文件复印件必须加盖竞标人印章（鲜章）。**

**②新成立企业不满足招标人年度要求的，竞标人只提供成立后相应年度的资料。**

**③以上证明材料一项不符合要求的，作为无效投标处理。**

 **四、比选文件获取、时间、地点**

1、**获取方式：**网络免费领取或现场领取。（单位介绍信、受托人身份证复印件加盖竞标人鲜章，发送到26823674@qq.com）

2、获取起止时间：2021年9月6日09:00至2021年9月10日17:00止。

3、获取**地点：**康定市郭达街142号（甘孜藏族自治州种子管理站）。

**五、开标时间、地点**

**开标时间：**2021年9月13日上午9:00。

**开标地点：**康定市郭达街142号（甘孜藏族自治州种子管理站）。

 **六、采购项目技术和商务要求**

（见采购需求一览表）

 **七、充分、公平竞争保障措施**

**1、利害关系仪器设备供应商处理。**单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同仪器设备供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动。采购项目实行资格预审的，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同仪器设备供应商可以参加资格预审，但只能由仪器设备供应商确定其中一家符合条件的仪器设备供应商参加后续的政府采购活动，否则，其投标文件作为无效处理。

**2、利害关系代理人处理。**2家以上的仪器设备供应商不得在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭人员、同一单位人员作为其代理人，否则，其投标文件作为无效处理。

 **八、采购项目的价格构成**

1、仪器设备供应商报价包含采购货物的报价包括仪器设备包装运输、搬运、安装、调试、售后服务等竞标人完成本项目所需的一切费用，采购人不再支付任何费用。

2、报价估算错误等引起的风险由竞标人自行承担。

3、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，对小型和微型企业的价格给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与报价。

**九、采购预算控制价及报价要求**

预算控制价:本项目总金额153229元。竞价人竞价需符合预算控制价要求，超出预算控制价的竞价为无效竞标。本项目为采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，包括仪器设备包装运输、搬运、安装、调试、售后服务、专家评审等竞标人完成本项目所需的一切费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由竞标人自行承担。

 **十、采购项目需求、质量和服务相等的最低要求**

甘孜藏族自治州农牧农村局“2021年省级财政现代农业发展工程中现代种业提升工程”仪器设备采购项目的具体要求详见《采购需求一览表》。仪器设备供应商报价的参数、质量不得低于采购人需求。高于采购人最低要求的报价不作为高价中标的依据。

 **十一、仪器设备供应商报价文件相关文书格式及制作要求**

1、报价文书格式见附件《报价申明》、《报价表》。

2、《报价申明》必须由公司法定代表人签署并加盖公章。否则视为无效报价。

3、本次报价。按照甘孜藏族自治州农牧农村局提供《报价表》表格，实质性响应的仪器设备供应商加盖投标单位公章密封，交由甘孜藏族自治州农牧农村局评审委员会。

 十二、报价文件的编写、签署与密封

1、竞标人应按本比选文件所规定的格式、内容等制作报价文件（正本壹份、副本贰份，每本报价文件须在封面清楚标明“正本”或“副本”字样，若正本和副本有不一致的内容，以正本书面报价文件为准。）；密封袋上注明竞标人名称、项目名称、时间。每本报价文件装订方式应为左侧装订。

2、报价文件应由报价法定代表人或经其正式授权的代理人在“比选文件”要求签字、签章的地方签字和加盖公章。未明确要求法定代表人或其正式授权的代理人签字、签章的，可逐页加盖公章或加盖骑缝章（公章模糊不清或无法辨认的将承担无效竞标的风险）。

3、报价文件装袋密封要求：竞标人应将报价文件正本和副本装袋密封（可将正本副本一并封装于1个密封袋内），并在密封袋上注明项目名称、竞标人名称、报价文件正本或副本、时间等，并加盖竞标人公章。

4、未按以上要求进行密封和标注的报价文件将有可能被拒绝，由此造成的风险由竞标人承担。

5、报价文件中任何行间插字、涂改和增删，均应加盖竞标人的公章。因报价文件字迹模糊或表达不清所引起的不利后果由竞标人自行承担。

 **十三、履约保证金**

1、成交人无需交纳履约保证金。

 **十四、比选程序和成交标准**

1、本次比选采购采用综合评标法。

2、本次比选程序现场审查资质、现场开标。

3、比选小组首先对竞标人进行资质审查，对通过资格审查的仪器设备供应商进行报价文件符合性审查。通过资格性、符合性审查不少于三家的合格竞标人报价，报价不可更改，满足采购人最低需求、不超过控制价综合得分最高的竞标人为成交人。

4、竞标人报价时按采购人需求报价。本次采购项目报价不超过控制价且综合评分最高的竞标人确定为成交人。

5、竞标人报价低于采购预算50%或者低于其他有效竞标人报价算术平均价40%，有可能影响仪器质量或者不能诚信履约的，比选小组会要求其在评审现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。竞标人书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，竞标人为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；竞标人为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；竞标人为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。竞标人提供书面说明后，比选小组会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、竞标人财务状况报告、与其他竞标人比较情况等就竞标人书面说明进行审查评价。竞标人拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，比选小组会将其报价文件作为无效处理。

成交人及成交价在甘孜藏族自治州农牧农村局网站上以公告形式发布。

综合评分标准

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 报价40% | 40分 | 投标人有效报价中的最低报价为评标基准价，按照下列公式计算每个投标人的投标价格得分。公式：投标报价得分＝（评标基准价/投标报价）×价格权重×100。 | 共同评分因素 |
| 2 | 技术指标36% | 36分 | 根据供应商对比选文件设备性能及技术参数基本要求的逐项响应情况进行综合评分，供应商所投设备完全满足比选文件要求的，得36分，技术参数低于招标文件要求每项扣1分，扣完为止。  | 技术类评分因素。 |
| 3 | 项目服务方案20% | 20分 | 供应商提供服务方案，包含但不限于：1.服务人员组织架构；2.服务方式及技术方案；3.培训方案；4.售后服务方案。以上内容要求全面、详实、满足项目需求，全部提供的得20分，每有一项内容不完整或未提供的，扣5分，扣完为止。 | 技术服务类评分因素 |
| 4 | 综合实力2% | 2分 | 投标人提供2021年1月1日（含1日）至响应文件递交截止之日止，每提供一个类似业绩得1分，本项最多得2分，未提供者不得分。（提供中标成交通知书或合同复印件并加盖供应商公章） | 共同评分因素 |
| 5 | 响应文件的规范性2% | 2分 | 响应文件制作规范，没有细微偏差情形的得2分；有一项细微偏差扣0.5分，直至该项分值扣完为止。 | 共同评分因素 |

**十五、比选工作纪律和注意事项**

1、竞标人应自行承担参与报价的有关的费用。不论报价的结果如何，甘孜藏族自治州农牧农村局在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

2、报价总价是指仪器设备包装运输、搬运、安装、调试、售后服务、专家评审等竞标人完成本项目所需的一切费用，采购人不再支付任何费用。

3、有下列情形者视为无效报价：

（1）报价表超过递交时限递交的；

（2）报价表用圆珠笔、铅笔、红笔等不符合公文书写要求填写的报价文件填写的；

（3）以假借、挂靠他人名义或用串谋等不正当手段、形式参与报价，违反诚实信用、公平竞争原则的；

（4）拒绝、对抗招标人依法依规所作的决定或合理要求的；

（5）符合比选文件中载明会导致无效报价的其它规定和要求的；

（6）符合法律法规规定的其它无效报价情形的。

 **十六、采购合同主要条款**

 合同签订：领取《成交通知书》后5个工作日内成交人凭《成交通知书》与采购人签订供货合同。（**范本见附件**）

**十七、采购项目履约验收标准和要求**

1、竞标人提供的设备的相关要求必须满足本比选函提出的最低要求。

2、验收由采购人负责，成交人与采购人应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)的要求进行验收，由采购人组织有关专业人员按国家相关标准和招标文件所列的各项要求进行验收。仪器设备安装、调试完毕，验收资料完整，采购单位按程序完成结算手续。

 **十八、质量要求**

1、竞标人所提供的规划文本均须满足本比选文件要求并符合国家的有关质量标准。

2、竞标人应根据采购清单所列技术要求进行投标报价。参数应不低于所列的档次及要求，并达到或超过采购文件的其它要求。

**十九、****采购需求一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | 技术参数 |
| 1 | 横格式分样器 | 套 | 1 | 横格式分样器构造简单实用，凹槽排列成一直行。用来对分各种种子，当把种子从上面倒入到仪器，通过一系列交叉的相反方向的滑道把样品分成相等的两份。技术参数：1､主机1台、倾倒盘1只、承接盘2只2､材 质 :不锈钢3､凹槽数量 :16格 槽 宽 :12.7mm4､最大分量：≥1200g5、适用范围 :水稻小麦等中小粒种子6､标准配置：主机1台，倾倒盘1只，承接盘2只7､材 质 :不锈钢8､凹槽数量 :12格、槽 宽 :25.4mm9､最大分量 : ≥2000g10､适用范围 :大豆玉米类大粒种子为了保证产品质量和售后服务，该设备需提供制造厂商针对本项目的售后服务承诺书原件和证明技术参数彩页，未提供按无效标处理。 |
| 2 | 电子秤 | 台 | 1 | 量程：≥6kg，精度：0.1g |
| 3 | 种子玻璃样品瓶 | 套 | 20 | 规格：125g/250g/500g各20套 |
| 4 | 电子天平（万分之一） | 台 | 1 | 1、最大称量：320 g/ 420g, 精度：0.1 mg / 1 mg , 重复性: ±0.2 mg /±2 mg, 线性：±0.3 mg /±4 mg, 秤盘尺寸：Φ90mm。2、高分辨率彩色触控屏。3、单体精密质量传感器。4、实时显示量程进度条。5、自动双量程、双精度功能。6、自定义双智能内部校正功能（温控、时控内校）7、七级防震滤波可调功能。8、称重稳定时间可调。9、具有克、克拉、盎司、等二十多种单位转换功能。10、可自定义两种单位。11、开关机自动锁定当前模式。12、内置日期、时间可调功能 。13、内置温度显示功能。14、多种设置一键直达，操作更简便。15、配备RS232/USB通讯接口连接外围设备。16、安装插件，PC端天平数据可直读。17、全铝底壳、下挂钩称重装置 、手提式手柄、人性化随机配件箱、防静电金属防风罩背板。18、称量应用模式:百分比称重功能 ，密度称量直读功能，动物（动态）称量功能，设定物体称量计数功能，成本结算功能 ，上下限检重功能，毛、净、皮称量功能 ，峰值保持功能，累计功能。19、天平台台面要求：台面板材化学性能指标达到“GB/T17657-2013”检测标准，满足不低于52项常规化学试剂测试要求，检验结果均为无明显变化，分级结果5级。52项及以上常规化学试剂中，化学试剂至少包含并逐一对应满足以下30种：（1）王水；（2）65%硝酸；（3）98%硫酸；（4）85%磷酸；（5）铬酸；（6）48%氢氟酸；（7）乙酸（不低于90%）；（8）甲酸；（9）四氯化碳；（10）硫化钠饱和液；（11）苯酚；（12）氢氧化铵；（13）高锰酸钾；（14）丙酮；（15）甲苯；（16）二甲苯；（17）37%盐酸；（18）硝酸银饱和液；（19）硫酸铜；（20）重铬酸钾清洗溶液；（21）正已烷；（22）重铬酸；（23）同比例硝酸.硫酸混合液（70%）；（24）汽油；（25）碘酊/碘酒；（26）37%甲醛；（27）二甲基甲酰胺；（28）三氯甲烷；（29）糠醛；（30）丙二醇甲醚醋酸酯。甲醛含量≤0.012mg/m³，判断结果。物理性能按检验标准GB/T7911-2013检测：检验项目不低于20项。其中耐磨性能不低于1100.耐香烟灼伤5级无变化.耐干热5级无变化.耐沸水5级无变化.耐光色牢度.耐湿热5级无变化.耐水蒸气5级无变化.耐龟裂5级无变化.抗大球冲击性能表面无破损.抗拉强度≥120Mpa，弯曲强度≥150Mpa，弯曲弹性模量≥12000Mpa。所有检测项目结果为合格。（提供第三方检测机构出具的检测报告复印件，未提供按无效标处理）。 |
| 5 | 电子天平（百分之一） | 台 | 1 | 1、带背光液晶显示屏，高灵敏度轻触按键，中文按键操作简便。2、具有传感器保护保护功能，最大限度保护传感器不受外力损害。3、全铝制天平底座，防止低频振动，机身更加稳固。4、具有过载保护秤盘功能（采用秤盘锁死结构，防止称量过载，保护传感器）。5、前置水平器，方便随时观察天平水平情况。6、可交直流两用，在线测试更方便。7、计数功能.克.克拉.英镑.盎司四种转换方式。8、秤盘尺寸：≥Ф128mm。9、稳定时间：≤3s。10、校准方式：外部校准。11、实际分度值：0.01g。12、最大称量范围：≥1000g。13、重复性：≤±0.01g。14、线性：≤ ±0.02g。15、类型：外部自动校准。 |
| 6 | 人工气候培养箱 | 台 | 1 | 主机功能要求：1、显示要求：大屏幕液晶屏程序控制显示指导操作流程，带背光，直观显示北京时间，时段剩余时间，箱内温度湿度值及室外温度。2、材质要求：静电喷塑外壳，全不锈钢内胆,优质压缩机。3、主机设置要求：可以设置0-99个时段随意自动转换功能，光照强度通过调节LED灯带电压实现10级可调。4、杀菌功能要求：定时杀菌功能，设定杀菌时间，自动杀菌，杀菌时间结束自动关闭杀菌功能。5、灯管要求：非传统柱状LED灯管，采用独立的板块状LED灯珠，照度更均匀，照度更好，有利于植物的生长，提高抗病性。6、报警要求：超高温超低温远程预警，如发现异常情况，系统会自动发送短信通知指定使用人。7、数据提取要求：箱体内部数据可网络提取，可利用GPRS传输模式将数据传输至网络中，用户可通过任何一台可上网的电脑查看数据或曲线图，曲线和数据都可下载到本地电脑中进行存储和分析，以便对不同作物生长规律进行分析。8、超温保护要求：可设置内胆保护温度，高于内胆保护温度软硬件自动切断电源，保护测试样品。9、故障提示要求：仪器故障自动提示，故障解决方法。10、接口要求：RJ45，可用无线WIFE连接11、箱内隔板：6层。云平台及手机APP要求：1.自带管理云平台，无论身在何处，可随时随地通过电脑网页在线查看历史数据和实时数据；也可以随时随地通过智能手机APP端查看历史和实时数据；通过网页端和手机APP端远程设置箱体运行数值，无需现场操作。2.数据中心具备设备在线状态查询，可按半小时、3天、7天等时间段查询历史数据，包括箱体内部温湿度及光照强度，以曲线图方式显示；平台内数据可下载，分析，打印。3.可按编号查询各箱体预设值数据，包含时段倒计时；当前段/总时段模式查询，可读取每个时间段运行状态（温湿度，光照等级，运行时长等）；设备当前运行状态：制冷、除湿、报警、正常等4.可按时间段查询设备告警信息，包含设备名称、告警时间、告警类型等。5.平台包含网页端PC端和APP端软件均可在线升级。技术参数：容积：不小于1000L控温范围：0～50℃湿度范围：30～95%RH(10℃以下不控湿)温度波动度：±0.5℃温度均匀度：±1℃湿度均匀度：±7%RH光照度：0~8000lux（常规）温度、湿度、光照可编程段数：根据需要可设置多段制冷功率：190W-480W压缩机动延时保护时间：3分钟左右工作方式：连续运行（压缩机间歇工作）电源：220V、50HZ使用环境条件：温度0～35℃、湿度≤85%RH、气压86～106Kpa，周围要通风良好，且无强烈电磁场影响、无强烈震动、无高浓粉尘及腐蚀物、无阳光直射或其他热源幅物，地面要水平。为了保证产品质量和售后服务，该设备需提供制造厂商针对本项目的售后服务承诺书原件和证明技术参数彩页，未提供按无效标处理。 |
| 7 | 发芽盒 | 套 | 100 | ABS材质，透明，适合玉米种子发芽试验需要。规格：13\*19\*12cm |
| 8 | 发芽盒 | 套 | 100 | ABS材质，透明，适合水稻种子发芽试验需要。规格：12\*12\*6cm |
| 9 | 发芽纸 | 张 | 500 | 规格：13\*19（cm）适用于大粒种子的发芽试验，检测种子的发芽率。 |
| 10 | 发芽纸 | 张 | 500 | 规格：11.5\*11.5(cm)适用于中小种子的发芽试验，检测种子的发芽率。 |
| 11 | 玉米考种分析系统 | 台 | 1 | 功能特点：1、配A3幅面最高分辨率≥1580dpi × 1600dpi、紫光M1彩色扫描仪。可分析各类种粒的种粒直径1～20mm。扫描仪分析工作区：A3幅面（431.8mm×304.8 mm）。可同时成像分析10个玉米果穗、35个玉米截面。配自动对焦的大景深1000万像素分辨率彩色拍摄仪，及超薄的背光光源板，具有相机画面畸变、背光板均匀性的自动矫正特性，有效减小尺寸测量误差。拍照分析的种粒直径0.5～20mm。稻种的实粒与秕谷需经风选，再分别计数分析才能得出水稻的结实率。2 、自动数粒速度：1500～3000粒/分钟（玉米籽粒），其它籽粒为1200～20000粒/分钟，数粒误差≤±0.1~0.4%，监视修正即达100%正确。具有相机画面畸变、背光板均匀性的自动矫正特性，有效减小尺寸测量误差。自动测出籽粒数、各籽粒的粒形参数（长、宽、长宽比、面积、等效直径、周长等），以及其平均值，并排序输出。自动千粒重分析的精度误差：≤±0.5%。并能对不同品种的种子进行长和宽的对比，并输出矢量图。。3、分析速度：同时成像分析玉米果穗：9个/次/分钟、玉米截面：35个/次/2分钟。自动测出各玉米的穗行数，行粒数、穗长、穗粗、秃尖长、左右穗缘角、穗行角、穗行、穗色，可以查看数量，千粒重/百粒重，每粒种子粒型（包括长、宽、长宽比、周出、面积、直径）水分、颜色（RGB具体数值表示）可以分析各类种子总结果，所有种子平均值（长、宽、长宽比、周出、面积、直径）4、有被测样本条码、电子天平RS232重量数据的自动输入接口，插上电脑条码枪即可刷入样本条码编号；电子天平上的被测样本重量数据可一键送到电脑保存为EXCEL表。5、分析过程为全程电脑控制，高效、准确、简便易用，真正一键式操作，鼠标一点，结果即现。6、辅助删补：用鼠标选择增加/删除，或直接用鼠标在屏上手工计数，以确保100%正确。目标区的个性化计数：对工作区视野中任选范围或矩形范围内的计数。7、数据同步：电脑网络链接正常时，可以自动同步至云平台，可以在云平台上查看，分析，管理数据。8、软件采用动态二维码加密，防止丢失。标准配置：带有自动标定功能的透明种子成像盘、可调节亮度的超薄背光板大面积种子托盘、种子收纳盒1套数据输出终端1套数据展示终端1套数据放大终端1套白大褂工作服10件乳胶手套100双尖圆镊子各20把条码输出终端1套为了保证产品质量和售后服务，该设备需提供制造厂商针对本项目的售后服务承诺书原件和证明技术参数彩页，未提供按无效标处理。 |
| 12 | 高净度玉米单穗脱粒机 | 台 | 1 | 功能特点：1、单穗脱粒，脱粒干净，机器小巧，用于实验研究。2、脱粒间距可调，可适应不同大小的玉米棒。3、橡胶滚轴棒，不损伤籽粒，籽粒无破损。4、摇摆臂可迅速将籽粒送入样品纸袋中。5、吸尘种子清理，把灰尘吸入拉链袋中，样品清洁无杂质。技术参数：电 源：220VAC/50～60Hz生产率：单穗模式15-20穗/分钟，连续模式40-60穗/分钟脱粒效果：轴粒分离，无残留为了保证产品质量和售后服务，该设备需提供制造厂商针对本项目的售后服务承诺书原件和证明技术参数彩页，未提供按无效标处理。 |
| 13 | 种子低温低湿储藏柜 | 台 | 1 | 主机功能要求：1、显示要求：大屏幕液晶屏程序控制显示指导操作流程，带背光，直观显示北京时间，时段剩余时间，箱内温度湿度值及室外温度。2、材质要求：静电喷塑外壳，全不锈钢内胆，进口压缩机。3、制冷方式要求：风冷式不结霜。4、主机设置要求：可设置0-99个时段随意自动转换功能。5、杀菌功能要求：定时杀菌功能，设定杀菌时间，自动杀菌，杀菌时间结束自动关闭杀菌功能。6、报警要求：超高温超低温远程预警，如发现异常情况，系统会自动发送短信通知指定使用人。7、数据提取要求：箱体内部数据可网络提取，可利用GPRS传输模式将数据传输至网络中，用户可通过任何一台可上网的电脑查看数据或曲线图，曲线和数据都可下载到本地电脑中进行存储和分析。8、超温保护要求：可设置内胆保护温度，高于内胆保护温度软硬件自动切断电源，保护测试样品。9、安全保护功能：触电、漏电、过载、过流、压缩机延长启动。10、故障提示要求：仪器故障自动提示，故障解决方法。11、接口要求：RJ45，可用无线WIFE连接云平台及手机APP要求：1.自带管理云平台，无论身在何处，可随时随地通过电脑网页在线查看历史数据和实时数据；也可以随时随地通过智能手机APP端查看历史和实时数据；通过网页端和手机APP端远程设置箱体运行数值，无需现场操作。2.数据中心具备设备在线状态查询，可按半小时、3天、7天等时间段查询历史数据，包括箱体内部温度和湿度，以曲线图方式显示；平台内数据可下载，分析，打印。3.可按编号查询各箱体预设值数据，包含时段倒计时；当前段/总时段模式查询，可读取每个时间段运行状态（温湿度，运行时长等）；设备当前运行状态：制冷、除湿、报警、正常等4.可按时间段查询设备告警信息，包含设备名称、告警时间、告警类型等。5.平台包含网页端PC端和APP端软件均可在线升级。技术参数：容积：不小于1000L温度范围：0-10℃控温精度：±1℃湿度范围：30%~60%RH可自动设定控湿精度：±5%RH控制方式：全自动为了保证产品质量和售后服务，该设备需提供制造厂商针对本项目的售后服务承诺书原件和证明技术参数彩页，未提供按无效标处理。 |
| 14 | 冰箱 | 台 | 1 | 能效等级：一级能效压缩机：变频（节能）门款式：三门总容量：201-250升 |

 **二十、技术要求**

仪器设备规格参数应满足招标项目的规格要求并作为评标依据；规格参数等于或高于本招标文件要求的，都视作满足招标文件的要求。

 **二十一、其他要求**

1、项目报价要求：

（1）本项目为采购项目，投标报价是履行合同的最终价格，应包括仪器设备包装运输、搬运、安装、调试、售后服务等竞标人完成本项目所需的一切费用，采购人不再支付任何费用；投标报价估算错误等引起的风险由投标人自行承担。

 （2）预算控制价金额153229元。投标人报价需符合预算控制价要求，超出预算控制价的报价为无效投标。

在评标过程中，投标人报价低于采购预算50%或者低于其他有效投标人报价算术平均价40%，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在评标现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。仪器设备供应商书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就仪器设备成本、税金及附加、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。

仪器设备供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，仪器设备供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；仪器设备供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；仪器设备供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。

仪器设备供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目实际情况、仪器设备供应商财务状况报告、与其他仪器设备供应商比较情况等就仪器设备供应商书面说明进行审查评价。仪器设备供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。

 二十二、质量要求

1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家相关的质量标准。

2、投标人所提供设备为符合招标文件的合格产品，投标人不得以次充好；同时应根据国家有关规定、投标人按承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

3、提供电视片的各项技术标准应当符合国家强制性标准。

4、竞标人应根据招标文件所要求进行投标报价。否则其投标将被拒绝。

 二十三、验收时间及地点和质保期

1、交货时间：合同签订后30日内。

2、交货地点：康定市郭达街142号（甘孜藏族自治州种子管理站）。

3、质保期：一年。

 二十四、履约验收

 仪器设备送达指定地点后，由采购人组织有关专业人员按国家相关标准、招标文件所列的各项要求进行验收。验收合格后，采购单位才能完成结算手续。

 二十五、资金结算

仪器设备验收合格后填写《验收报告书》，由采购人签署意见后，一次性支付本项目设备货款。

 二十六、联系方式

采购单位：甘孜藏族自治州农牧农村局

采购联系人：李老师

联系电话：18011275557

地址：康定市郭达街142号（甘孜藏族自治州种子管理站）

 注：仪器设备供应商失信行为记入诚信档案的且在有效期内，参加本次政府采购活动的实行6%的报价加成、以加成后报价作为该仪器设备供应商报价评审予以惩戒。仪器设备供应商失信行为惩戒实行无限制累加制，因其失信行为进行报价加成惩戒后报价超过政府采购预算的，其投标、响应文件按照无效处理。

附件一：比选报价文件格式

**报价申明**

甘孜藏族自治州农牧农村局：

我方已认真阅读 甘孜藏族自治州农牧农村局 比选文件全部内容，我方愿意参加贵方组织的本次比选采购活动。为此，我方向贵方作如下保证：

1. 我方将严格遵守《政府采购法》等法律法规规章及 甘孜藏族自治州农牧农村局比选文件的有关要求。

2、我方对本次采购将作出实质性响应。

3、我方接受比选须知的各项要求和规定，承诺其在递交报价文件起90日内对我方具有约束力。

4、我方同意按照贵单位的要求提供与报价有关的一切数据和资料，并对其真实性和合法性负责。

5、我方报价代表人参加本次比选采购的一切活动和行为，均代表我方行为。

竞标人名称（公章）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

附件二：比选报价文件格式

**报 价 表**

甘孜藏族自治州农牧农村局：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 品牌 | 制造商 | 规格型号 | 是否属于进口产品 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 报价 | （大写）（小写） |

竞标人名称（加盖公章）：

报价代表人（签字）：

报价时间： 年 月 日

附件三：无重大违法违规记录承诺书格式

**无重大违法违规记录承诺书**

甘孜藏族自治州农牧农村局：

我公司依法参加 采购项目。现本公司郑重承诺：本公司参加本次采购招标活动前三年内，在经营活动中无重大违法违规记录。如本公司提供虚假承诺，承担一切法律责任。

承诺人法人代表签字：

 承诺人（公章）：

 年 月 日

附件四：中小企业声明函

**中小企业声明函**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

 （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

 （标的名称）， 属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(盖章)：

日期：

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附件五：

诚信承诺书

甘孜藏族自治州农牧农村局：

 我公司依法参加贵公司组织的项目名称为： ，招标编号为： 号的政府采购项目招标活动。本公司对参加本次采购项目招标活动前一年内（自开标之日起倒推1年计算）就失信行为记入诚信档案情况郑重承诺如下：

（一）提供虚假材料谋取中标、成交的； （否）

（二）采取不正当手段诋毁、排挤其他仪器设备供应商的；（否）

（三）与采购人、采购代理机构、评审委员会成员或者其他仪器设备供应商恶意串通的；（否）

（四）不遵守开标、评审现场工作纪律，扰乱或者委托其他人扰乱开标、评审现场秩序的； （否）

（五）向采购人、采购人代理机构及其工作人员，评审委员会成员或者单一来源采购相关专业人员行贿或者提供其他不正当利益的； （否）

（六）无正当理由放弃中标、成交候选人资格的，或者放弃中标、成交的，或者中标、成交后不与采购人、采购代理机构签订政府采购合同的； （否）

（七）在采购过程中与采购单位进行协商谈判、不按照采购文件和中标、成交仪器设备供应商的投标、响应文件订立合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的； （否）

（八）将中标、成交项目转包给他人或者违规分包给他人的；（否）

（九）拒绝或者不按照约定履行政府采购合同的，或者擅自变更、中止或者终止政府采购合同的；（否）

（十）捏造事实或者提供虚假材料投诉或者以非法手段取得证明材料进行质疑、投诉、举报的； （否）

（十一）借维权之名获取非法利益、不当得利并经查证属实的； （否）

（十二）在财政部门投诉、举报处理过程中隐瞒采购项目相关情况的；（否）

（十三）拒绝有关部门监督检查或者在监督检查过程中提供虚假情况的； （否）

（十四）工商部门、税务部门、审判机关及其他有关部门单位认定的失信行为； （否）

（十五）其他法律法规规定的失信行为。（否）

如本公司对以上任意情形之一的条款提供虚假承诺，愿承担一切法律责任。

法定代表人签字：

 承诺人（公章）：

 年 月 日

备注：

任何单位和个人发现在政府采购活动中存在失信行为的，按《四川省政府采购当事人诚信管理办法》可以以书面形式向甘孜州财政局举报，由甘孜州财政局调查处理。

**采购合同主要条款（范本）**

比选采购合同

**（主要条款）**

合同编号：

成交通知书编号：

**甲 方：** （采购人）

**乙 方：** （成交人）

受甲方委托，甘孜藏族自治州农牧农村局组织对 进行采购，于 年 月 日通过比选，确定乙方为 成交人。为了保护供需各方合法权益,根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律、法规的规定，并严格遵循政府采购项目采购文件的相关规定,经甲乙双方协商一致，订立本合同。

**一、项目清单及合同金额**（详见竞价表，附后）

1. 项目编号： 号。

2. 项目名称： 。

3. 具体内容： 。(详见乙方项目详细竞价表)

4. 合同金额：人民币 元 (大写： )。

**二、付款方式及期限**

1. 经验收合格后，货物（设备）验收合格后填写《验收结算单》，由采购人签署验收合格、同意支付意见后，由采购代理机构审核盖章后，提出支付申请。财政部门根据采购人的支付申请，对采购合同进行审核后，按程序支付货款。

2. 货物验收合格后填写《验收结算单》，由采购人签署验收合格、同意支付意见后，一次性支付货款。

3. 项目验收合格后，成交人凭《履约保证金退还手续单》及《收款收据》退付交纳的履约保证金（不退现金）。

**三、履约时间、履约地点**

1.时间： 年 月 日。

2.地点： 。

**四、履约验收**

1.乙方应保证所提供的产品不侵犯第三方的专利权、商标权、著作权或其他知识产权。若乙方的行为侵犯了第三方的前述权利，并造成了第三方追究甲方的责任，甲方为此所受到的损失，应由乙方承担。

2.甲方按国家相关标准和本比选文件的相关要求自行组织有关专业人员验收。

3.验收内容：按比选文件规定办理。

4.其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)的要求进行验收。

**五、相关权利及义务**

1. 甲方和采购代理机构在验收时对不符合比选文件要求的产品有权拒绝接收和追究违约责任。

2.采购单位有权监督乙方的售后服务，并对乙方的售后服务不符合竞标响应文件承诺内容时加以指出乃至追究合同责任。

3. 甲方在合同规定期限内协助履行付款责任。

4. 甲方对乙方的技术及商业机密予以保密。

5. 乙方有权按照合同要求甲方及时支付相应合同款项。

6. 乙方有义务按竞标响应文件中的售后服务承诺提供良好的服务。

**六、违约责任**

甲乙双方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失，并向对方支付本合同总额5%的违约金。若因乙方原因在合同规定期限内无法完全履约，甲方有权终止合同，并取消其中标资格，经甲、乙双方协商同意继续履行合同，除采购代理机构不予退还履约保证金外，甲方还有权在延迟交货期内每天按合同总额3‰的标准收取违约金，并提请政府采购监管部门将其列入不良行为记录。因不可抗拒力所导致的履约延迟等按照《中华人民共和国合同法》有关条文及本合同第八条处理。

**八、不可抗力**

甲方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向乙方和采购通报不能履行或不能完全履行的理由；乙方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应在履约期届满以前及时向甲方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管机关证明以后，可以签订延期履行、部分履行补充合同或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

**九、争议**

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决可通过仲裁解决。

**十、其它**

1.本合同一式四份,甲方、乙方两方各执二份。

2.本合同自签订之日起生效。

3.本项目比选文件、竞标响应文件等是本合同的附件，与合同具有同等的法律效力。

4.其它未尽事宜，由甲乙双方友好协商解决，并参照《中华人民共和国合同法》有关条款执行。

**附**：乙方竞价表。

甲方（印章）： 乙方（印章）：

甲方代表（签字）: 乙方代表（签字）：

地址： 地址：

电话： 电话：

开户银行：

开户账号：

日 期： 年 月 日

**注：本合同为全省统一的政府采购范本，甲乙双方应根据本采购项目的特点，在不违背招标文件要求、招标承诺的原则下，就具体条款进行修改和增减。**