

广南县莲城镇老龙村等 8 个村八宝 米制品生产线建设项目

招标文件

项目编号：NHJT【2025】（滇）第 0501 号

采 购 人：广南县农业农村和科学技术局

采购代理机构：南湖建设集团有限公司

二〇二五年五月

目 录

第一章 招标公告 1

一、项目基本情况 1

二、申请人的资格要求 1

三、获取招标文件 2

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点 2

五、开启 3

六、其他补充事宜 3

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系 3

第二章 供应商须知 5

1. 总则 9

2. 招标文件 11

3. 投标文件 12

4. 投标 14

5. 开标 14

6. 资格审查 15

7. 评标 15

8. 中标和合同 17

9. 需要补充的其他内容 18

10. 政府采购政策 18

第三章 评标办法（综合评分法） 21

资格审查前附表 21

评标规则表 23

第四章 合同条款及格式 30

第五章 采购需求及技术要求 37

第六章 投标文件格式 60

一、投标文件资格审查部分格式 62

（一）投标函 62

（二）供应商基本情况表	64
（三）营业执照等证明文件	65
（四）提供具有良好的信誉和健全的财务制度的承诺	65
（五）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺	65
（六）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	65
（七）无重大违法记录	65
（八）信用状况	65
（九）廉洁承诺书	66
（十）法定代表人身份证明书	67
（十一）法定代表人授权委托书	68
（十二）招标文件要求供应商提交的其他资料或供应商认为应提交的其他资料	69
二、投标文件商务部分格式	70
（一）投标报价（唱标）一览表	70
（二）中小企业声明函(货物)（若有）	71
（三）残疾人福利性单位声明函（若有）	72
（四）监狱企业证明材料（若有）	72
（五）节能环保产品清单（若有）	73
（六）类似项目业绩表（若有）	74
（七）投标质量保证书	75
（八）招标文件要求供应商提交的其他资料或供应商认为应提交的其他资料	75
三、投标文件技术部分格式	76
（一）技术参数偏离表	76
（二）商务条款偏离表	77
（三）设备的配送、安装、调试方案与应急处置方案	78
（四）质量保证承诺及措施	78
（五）售后服务方案	78
（六）培训方案	79
（七）供应商认为有必要提供的其他资料	79

第一章 招标公告

项目概况

广南县莲城镇老龙村等 8 个村八宝米制品生产线建设项目的潜在供应商应在政采云平台（网址入口：<https://www.zcygov.cn/>）获取招标文件，并于 2025 年 06 月 10 日 15 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：NHJT【2025】（滇）第 0501 号
2. 项目名称：广南县莲城镇老龙村等 8 个村八宝米制品生产线建设项目
3. 预算金额：560.00 万元
4. 最高限价：560.00 万元
5. 采购需求：建设日产 2 万斤米制品生产线一套。详见第五章采购需求及技术要求。
6. 交货时间：合同签订之日起至 2025 年 12 月底交货完毕达到验收标准；
7. 交货地点：采购人指定地点；
8. 本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：
 - （1）具有独立承担民事责任的能力，提供法人或者其他组织有效的营业执照等证明文件。
 - （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供相关承诺或声明函并对真实性负责。
 - （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，提供相关证明材料或提供声明函并对真实性负责。
 - （4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，（提供相关承诺或声明函并对真实性负责）。
 - （5）参与本次政府采购活动前三年内（2022 年至今），在经营活动中没有重大违法记录，提供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的书面声明（重大

违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额（较大数额罚款是指 200 万元以上罚款）。

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小微企业采购。

扶持中小企业政策：评审时小型、微型企业提供的产品（提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物）价格给予相应的 10%扣除。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型和微型企业，其产品在评审时给予相同的价格扣除。执行政策文件：《中华人民共和国中小企业促进法》及《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）、《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）、《云南省进一步帮扶中小微企业纾困发展工作方案》（云政办发〔2022〕42 号）。

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取招标文件

1. 时间：公告发布之日起至 2025 年 05 月 23 日；

2. 地点：“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）（操作路径：登录“政采云”平台-项目采购-获取采购文件-找到本项目-点击“申请获取采购文件”）。

3. 方式：1. 凡有意参加投标者，须在政采云平台办理数字证书（CA），并在政采云绑定数字证书（CA）后线上获取采购文件及其他采购资料。CA 申领链接：https://middle.zcygov.cn/ca/apply/list?_app_=zcy.sys，CA 申领后需登陆政采云平台完成数字证书（CA）绑定才可以使用，数字证书（CA）详见其办理流程。2. 按上述要求获取文件的投标人视为合法获取了本项目采购文件，具备本项目的投标资格。

4. 售价：0.00 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 投标文件递交的截止时间（投标截止时间）及开标时间：2025 年 06 月 10 日 15 时 00

分（北京时间）。

2. 地点：请登录政采云投标客户端投标

五、开启

自本公告发布之日起 5 个工作日

六、其他补充事宜

1. 本项目开标方式采用网上开标远程解密方式进行。

项目投标文件解密时限为 30 分钟，投标人未在 30 分钟内解密成功视为自动放弃本项目投标。

2. 本次采购公告在云南省政府采购网（www.yngp.com）上发布。采购人及代理机构对其他网站或媒体转载的公告及公告内容不承担任何责任。

3. 投标人将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行响应文件的制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用 WIN7（64 位）及以上操作系统。客户端请至政采云公司网站（<https://edu.zcygov.cn/luban/yunnan-dzjy-gys>）进行查看下载，如有问题可拨打政采云客户服务热线 400-881-7190 进行咨询以及云南 CA 操作问题：请致电云南 CA，4006727666；云南 CA 紧急联系方式：0878-6168989。如因投标人自身原因导致在规定时间内无法正常解密的（如：浏览器故障、未安装相关驱动、网络故障、加密 CA 与解密 CA 不一致等），视为投标人自动弃标。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1. 采 购 人：广南县农业农村和科学技术局

地 址：广南县北宁路

联 系 人：郭璇

电 话：0876-5155978

2. 采购代理机构名称：南湖建设集团有限公司

地址：云南省昆明市盘龙区联盟街道办事处长青路现代广场写字楼 8 楼 A 号

电话：19278766297

联系人：王珍珍

3.项目联系方式

项目联系人：王珍珍

电 话：19278766297

第二章 供应商须知
供应商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.1	采购人	采 购 人：广南县农业农村和科学技术局 地 址：广南县北宁路 联 系 人：郭璇 电 话：0876-5155978
1.1.2	采购代理机构	招标代理机构：南湖建设集团有限公司 地址：云南省昆明市盘龙区联盟街道办事处长青路现代广场 写字楼 8 楼 A 号 电话：19278766297 联系人：王珍珍
1.1.3	项目名称	广南县莲城镇老龙村等 8 个村八宝米制品生产线建设项目
1.1.4	项目编号	NHJT【2025】（滇）第 0501 号
1.2.1	资金落实情况	已落实
1.3.1	采购内容	建设日产 2 万斤米制品生产线一套。详见第五章采购需求及技术要求。
1.3.2	★交货时间	合同签订之日起至 2025 年 12 月底交货完毕达到验收标准。
1.3.3	交货地点	采购人指定地点
1.4.1	供应商的资格要求	详见“第一章 招标公告二、申请人的资格要求”
1.4.3	是否接受联合体投 标	■不接受 □接受，应满足下列要求：
1.9.1	分包	■不允许 □允许，分包内容要求：/ 分包金额要求：/ 对分包人的资质要求：/

2.1	构成招标文件的其他资料	更正公告及补遗文件（若有）
2.2.2	招标文件澄清截止时间	招标文件澄清截止时间：采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间
3.1.1	构成投标文件的其他资料	1、第五章“采购需求及技术要求”中要求提供的其他资料； 2、招标文件中所涉及到的相关资料及证明文件或供应商认为必须提供的其他相关资料。
3.2.4	采购预算 （最高限价）	任何有选择的报价将不予接受，每种货物只允许有一个报价，且不允许出现不报价或 0 元报价的情况，否则被视为非实质性响应招标文件。 具体详见第一章招标公告采购需求。 如投标单位报价高于本项目最高限价，其投标将被拒绝。
3.3.1	投标有效期	自开标之日起 90 天
3.4.1	投标保证金	无需缴纳。
3.5.1	投标文件制作	1. 为保证采购工作进行顺利，请务必使用《政采云投标客户端》（详细操作步骤请登录 https://helpcenter.zcygov.cn/document/#/document/detail?siteCode=beijing&manualId=853&topicId=19177 ），使用政采云投标客户端在线编制，电子标书最终生成格式为 *.jmbs 格式。 2. 在编制响应文件时，粘贴图片使用 FPD 格式的文件，并且每张图片的分辨率建议大于 100dpi（注意在制作响应文件中压缩后导致图片清晰度降低，影响投标），最终的每份标书文件所占用的磁盘空间必须小于 2G。
3.5.3	投标文件的签署	1. 按照招标文件格式，采用企业、法定代表人或授权委托人电子签章及数字证书电子签名。

		2. 如法定代表人或授权委托人无电子签章的，可使用亲笔签名上传扫描件。 3. 在需要签字或盖章的地方进行签字或盖章，无需逐页签字或盖章（包含电子签章及数字证书电子签名）
3.5.4	投标文件的提交	投标人须在投标截止时间前登录“政府采购云平台（网址入口：https://www.zcygov.cn/）”完成所有投标文件的上传。未按要求在投标截止时间前完成投标文件上传的，视为自动放弃投标。
3.5.5	投标文件的密封	网上递交的投标文件应使用数字证书进行加密；
4.2.1	提交投标文件截止时间	详见招标公告
4.2.2	递交投标文件地点	详见招标公告
4.2.3	投标文件是否退还	☒ 否 ☐ 是，退还时间：/
5.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：同递交投标文件地点
6.1	是否授权评标委员会确定中标人	☐ 是 ☒ 否
8.4	履约担保	是否要求中标人提交履约保证金： ☒ 要求，履约保证金的形式：支票、汇票、本票、保函、转账、电汇、网银等方式不限。 （1）履约保证金总金额：合同金额的 10%； （2）中标结果无异议且公示期结束后，签订合同前中标人按上述要求向采购人缴纳履约保证金，若规定期限内中标人未交履约保证金，则视为中标人自动放弃本项目； ☐ 不要求
9	需要补充的其他内	1. 本项目代理服务费由中标供应商支付，在领取中标通知书

	容	时一次性向代理机构付清。 2. 中标人所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人的投标文件做实质性修改。 3. 合同终止条件： （1）违反相关法律法规、相关规定以及违反采购人单位相关管理规定； （2）未按中标人投标文件中相关承诺履行约定； （3）采购人将在采购合同签订前对中标人投标文件中提供的所有认证资料进行真实性核验，发现存在弄虚作假的情况。因上述合同终止条件导致合同终止的，采购人将追究中标人给采购人造成的一切经济损失和法律责任。 4. 强制采购节能产品：/； 5. 核心产品：/； 6. 所属行业：本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业，所属行业为工业。
10		投标人提供的产品必须符合招标文件规定技术参数，并保证其产品在使用方使用期间不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权的起诉，供应商需在投标文件单独出具针对以上内容的实质性承诺。

1. 总则

1.1 招标项目概况

- 1.1.1 采购人：见供应商须知前附表。
- 1.1.2 采购代理机构：见供应商须知前附表。
- 1.1.3 招标项目名称：见供应商须知前附表。
- 1.1.4 项目编号：见供应商须知前附表。

1.2 招标项目的资金落实情况

- 1.2.1 资金落实情况：见供应商须知前附表。

1.3 采购内容、交货时间、交货地点

- 1.3.1 采购内容：见供应商须知前附表。
- 1.3.2 交货时间：见供应商须知前附表。
- 1.3.3 交货地点：见供应商须知前附表。

1.4 供应商的资格要求

- 1.4.1 供应商应具备承担本项目服务的资质条件、能力和信誉，详见供应商须知前附表。
- 1.4.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。
- 1.4.3 供应商须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第 1.4.1 项和供应商须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：
 - (1) 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级；
 - (2) 联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任；
 - (3) 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一项目包下的政府采购活动。
- 1.4.4 符合上述条件的供应商应承担投标及履约中应承担的全部责任与义务。

1.5 费用承担

供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 分包

1.9.1 供应商拟在中标后将中标项目的非主体设备进行分包的，应符合供应商须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除供应商须知前附表规定的非主体设备外，其他工作不得分包。

1.9.2 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

1.10 质疑和投诉

1.10.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出疑问。

投标人认为采购文件、采购过程、中标或者中标结果使自己的合法权益受到损害的，在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，可以向采购人、代理机构提出质疑。

投标人针对同一采购程序环节的质疑应当在法定质疑期内一次性提出，提出质疑时应当有明确的请求和必要的证明材料（如材料中有外文资料应同时附上中文译本）。质疑函应当包括以下内容：

- （1）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （2）质疑项目的名称、编号；
- （3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （4）事实依据；
- （5）必要的法律依据；
- （6）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

受理质疑部门：南湖建设集团有限公司

电话：19278766297

1.10.2 采购人将在收到供应商的质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商。

1.10.2 投标人对采购人的答复不满意或者采购人未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向财政局提出投诉。

投诉人不得以投诉为名排挤竞争对手，不得进行虚假、恶意投诉，阻碍政府采购活动的正常进行。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 采购需求及技术要求；
- (6) 投标文件格式。

.....

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 任何要求对招标文件进行澄清的潜在供应商，均以书面形式通知采购代理机构。采购代理机构收到的对招标文件的澄清要求均以书面形式予以答复，同时将书面答复通知每个购买招标文件的供应商，答复中包括所问问题，但不包括问题的来源；逾期提交的疑问问题将不予回答。

2.2.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 采购人以供应商须知前附表规定的形式修改招标文件，并通知所有已获取招标文件的供应商。修改招标文件的时间距本章 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且

修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 供应商收到修改内容后，应按供应商须知前附表规定的时间和形式通知采购代理机构，确认已收到该修改。

2.3.3 供应商应在投标截止时间前及时登录云南省政府采购网等相关网站中查看有关该招标文件的答疑、补遗内容。否则，后果自负。

2.3.4 招标文件澄清、招标文件修改文件内容均以网上电子文件为准，当招标文件、招标文件澄清、招标文件修改文件内容后相互矛盾时，以最后发出的为准。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件全部采用电子文档，由资格审查部分、商务部分及技术标部分组成。

3.1.2 在编制技术标投标文件时，粘贴图片使用 JPG 格式的文件，并且每张图片的分辨率建议大于 100dpi，最终的每份标书文件所占用的磁盘空间必须小于 2G。

3.2 投标报价

★3.2.1 报价应为一次性人民币含税价（元），包括货物成本价、利润、运费、保险、税收、安装、服务、采购代理服务费等所有费用。投标报价应为人民币报价，其他货币报价为无效报价。

3.2.2 供应商应在投标文件中的《开标一览表》标明拟提供货物的总价。供应商没有填入价格的部分在项目实施时采购人将不予支付，并认为此部分费用已包括在其单价和投标报价中，供应商不得由此向采购人进行索赔。

3.2.3 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

3.2.4 任何有选择的报价将不予接受，每种货物只允许有一个报价，否则被视为非实质性响应招标文件。且不得高于第二章“供应商须知”前附表第 3.2.4 款载明的采购预算（最高限价）。

3.2.5 投标报价表中标明的单价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的投标将被视为非实质性响应招标文件。

3.2.6 供应商不得哄抬报价，也不应低于成本价报价，否则一经查实，将被视为非实质性响应招标文件。

3.2.7 供应商不得将整个项目中的内容拆开投标（只投其中一种或几种产品），否则该投标无效，将被视为非实质性响应招标文件。

3.2.8 本项目不组织集中现场踏勘，供应商如需现场踏勘，可自行前往项目现场，踏勘现场发生的费用自理。

3.3 投标有效期

3.3.1 除供应商须知前附表另有规定外，投标有效期为自开标之日起 90 天。需单独提供承诺。

3.3.2 在投标有效期内，供应商撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长投标有效期。供应商应予以书面答复，同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标失效，但供应商有权收回其投标保证金及以现金或者支票形式递交的投标保证金的银行同期存款利息。

3.4 投标保证金

3.4.1 供应商在递交投标文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、形式递交投标保证金。联合体投标的，其投标保证金可以由牵头人递交。

3.4.2 供应商不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，其投标将被视为无效投标。

3.4.3 采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人的投标保证金。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 供应商在投标有效期内撤销投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与采购人订立合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；

(3) 其他法律法规要求不予退还投标保证金的情形。

3.5 投标文件的编制

3.5.1 投标文件格式：见供应商须知前附表。未提供格式部分，格式由投标人自拟。所有承诺、授权及声明须具有针对性，除名称器对应招标文件所拟名称外还需包含项目名称项目编号、代理机构及采购人名称并由法定代表人签字及加盖单位公章。投标人未按招标文件

要求的形式和内容提交相关资料的将被视为未提交相应资料。

3.5.2 投标文件应当对招标文件有关交货地点、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、采购内容等实质性内容作出响应。

3.5.3 投标文件的签署：见供应商须知前附表。

3.5.4 投标文件递交及有关内容：见供应商须知前附表。

3.5.5 投标文件的密封：见供应商须知前附表。

4. 投标

4.1 投标文件上传

4.1.1 网上递交的投标文件需要对投标文件进行加密。

4.2、提交投标文件的截止时间和地点

4.2.1 投标文件提交不得迟于“供应商须知前附表”规定的提交截止时间。

4.3 电子投标文件的修改与撤回

4.3.1 在投标截止时间前，供应商可以修改或撤回已在网上递交的投标文件，无须书面形式通知采购人。

4.3.2 修改的投标文件应按照文件规定进行编制、密封、标记和递交。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

5.1.1 采购人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和供应商须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有供应商的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.1.2 投标截止后供应商不足 3 家的，不得开标。

5.2 开标程序

5.2 开标

5.2.1 代理机构将在规定的时间和地点进行开标。

5.2.2 开标程序

（1）开标会由代理机构主持，主持人宣布开标会议开始；

（2）主持人宣布开标纪律；

（3）介绍参加开标会的人员名单；

（4）开标：按照政府采购云平台自动提取的所有投标人的顺序当众开标。主持人宣布开启电子投标文件后，投标人使用编制投标文件时的加密数字证书对投标文件进行解密；

注：本项目实行远程解密网上开标，投标人可不需到场解密。

（5）唱标：由唱标人宣读投标人在其电子投标文件中承诺的投标总价、服务期限等以及代

理机构认为有必要宣读的其他内容；

(6) 宣布评标期间的有关事项；

(7) 开标会议结束。

技术支持

系统操作问题：请致电政采云，95763（客服热线）；

云南 CA 操作问题：请致电云南 CA，4006727666。

5.2.3 投标文件如果出现计算或表达上的错误，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

(5) 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

(6) 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。按上述规定修正后的报价经投标人确认后对投标人起约束作用。如果投标人不确认修正后的报价，则其投标无效。

5.3 开标异议

供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理并记录在案。

6. 资格审查

开标结束后，采购人或者采购代理机构应当按照“第三章 资格评审标准”依法对供应商的资格进行审查，合格供应商不足 3 家的，不得评标。

7. 评标

7.1 评标委员会

7.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数应当为 5 人或以上单数。其中，技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。评标委员会应当推选组长，但采购人代表不得担任组长。

7.1.2 采购人委派代表参加评标委员会的，要向采购代理机构出具授权函。

7.1.3 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 供应商或供应商主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- (5) 与供应商有其他利害关系。

7.1.4 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

7.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

7.3 评标

7.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7.3.2 评标应当在严格保密的情况下进行。任何单位和个人不得非法干预、影响评标办法的确定，以及评标过程和结果。评标委员会成员和与评标活动有关的人员在政府采购活动中应严格遵守政府采购评审工作纪律，不得向外界泄露评审情况。

7.3.3 有下列情形之一的，视为供应商串通投标，其投标无效：

- (一) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (二) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (三) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (四) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (五) 不同供应商的投标文件相互混装；
- (六) 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

7.3.4 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一招标项目包投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，评标委员会将依次按技术部分得分高优先、价格部分得分高优先、商务部分得

分高优先的顺序确定；所有得分均相等的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

7.3.5 若单个项目（包）为非单一产品采购项目，对于招标文件第五章规定核心产品，多家供应商提供的核心产品品牌有一项品牌相同的，按 7.3.4 款规定处理。

7.4 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- (1)符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足 3 家的；
- (2)出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3)供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4)因重大变故，采购任务取消的

8. 中标和合同

8.1 中标人的确定

8.1.1 采购代理机构应当在评标结束之日起 2 个工作日内将评标报告送采购人确认。

8.1.2 采购人应当在收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告中推荐的中标候选人中按顺序确定中标人。

8.2 中标通知书

8.2.1 中标人确定之日起 2 个工作日内，采购代理机构在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果，中标公告期限为 1 个工作日，同时向中标人发出中标通知书，向未中标人发出中标结果通知书。

8.2.2 中标通知书是合同的一个组成部分。

8.3 签订合同

8.3.1 采购人与中标人应当在中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定签订政府采购合同。

8.3.2 中标人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，或中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

8.3.3 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

8.4 履约担保

8.4.1 签订合同前，中标人应按“供应商须知前附表”上确定的履约担保的金额及形式，向采购人提交履约担保，联合体中标的，其履约担保由牵头人递交。否则，视为放弃中标项目，投标保证金将不予退还。

8.4.2 签订合同后，如中标人不按双方签订合同约定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

9. 需要补充的其他内容

9.1 中标人应在接受“中标通知书”前向采购代理机构一次付清代理服务费，代理机构向中标人收取代理服务费。代理费参照云南省建设工程招标投标行业协会关于印发《云南省建设工程招标代理服务收费指导意见（试行）》的通知，按云建招协[2023]51号收费文件计算标准进行收取。由中标人支付。由中标人承诺在领取中标通知书时向招标代理机构一次性足额缴纳代理服务费。中标通知书发出后，任何情形下该费用均不予退还。投标人在投标文件中必须做出含以上要求内容的“代理服务费认缴承诺”，否则作无效投标处理。

9.2 投标文件全部采用电子文档，除供应商须知前附表另有规定外，投标文件所附证书证件均为原件扫描件，并采用单位和个人数字证书，按招标文件要求在相应位置加盖电子印章。由供应商的法定代表人（单位负责人）签字或加盖电子印章的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人（单位负责人）签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。

9.3 需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

10. 政府采购政策

10.1 关于中小企业

10.1.1 根据《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）的规定，中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

10.1.2 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小

企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

10.1.3 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

10.1.4 中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》（后附），否则不得享受相关中小企业扶持政策。

10.1.5 本项目针对小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位属于小型、微型企业、监狱企业的，不重复享受政策。

10.2 关于残疾人福利性单位：

10.2.1 根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人

民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

10.2.2 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当按《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）提供规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

10.3 关于监狱企业：

10.3.1 依照〈财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知〉（财库〔2014〕68号）之规定，监狱企业应当符合以下条件：

10.3.2 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

10.3.3 监狱企业参加政府采购活动时，视同小型、微型企业，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

10.3.4 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等 政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

10.4 关于节能产品及环境标志产品

10.4.1 供应商提供经国家认定的节能产品或环保产品须提供有效证明材料方可获得加分。

10.4.2 节能产品是指列入财政部和发展改革委公布的《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）《节能产品政府采购品目清单》中的产品，其中以标注的政府强制采购产品。

10.4.3 环境标志产品是指列入财政部和生态环境部公布的《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品。

10.4.4 产品属于节能产品或环境标志产品的，供应商需在投标文件中提供产品经国家确定的参 与实施政府采购节能产品认证机构或参与实施政府采购环境标志产品认证机构

出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，采购人及采购代理机构将对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

10.4.5 供应商应在投标文件中提供所投标产品国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，否则不予认可。

10.4.6 《节能产品政府采购品目清单》及《环境标志产品政府采购品目清单》可通过中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查阅、下载。认证机构名录如若以现行最新规定为准。

第三章评标办法（综合评分法）

资格审查前附表

条款号	评审因素	评审标准
资格审查评审标准	营业执照等证明文件	具有独立承担民事责任的能力，提供法人或者其他组织有效的营业执照等证明文件。
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供相关承诺或声明函并对真实性负责。
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供相关证明材料或提供声明函并对真实性负责。
	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，（提供相关承诺或声明函并对真实性负责）。
	无重大违法记录	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。
	信用状况	供应商在投标截止时间前未被列入“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）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及中

		国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”（由供应商自行承诺，招标代理机构查询核实）；
	法定代表人身份证明书或附有法定代表人身份证明书的授权委托书	（1）若法定代表人参加投标时，须提供法定代表人身份证明书（2）若委托代理人参加投标时，须提供：①法定代表人身份证明书；②法定代表人授权委托书 （3）按规定格式填写。
	其他要求	满足供应商须知前附表第1.4.1条“供应商的资格要求”的资格要求；

公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构或评审小组依据招标文件的规定，对供应商的资格进行审查。合格供应商不足3家的，不得评标，只有通过资格审查的投标文件才能进入评标。

评标规则表

条款号		评审内容	评审标准
7.1.4	符合性评审标准	投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”和“供应商须知”第3.5.1项要求的要求
		投标文件的签署	符合招标文件第二章“供应商须知前附表”3.5.3要求。
		投标报价	1、供应商的投标报价符合招标文件第二章3.2条的规定，且报价唯一的； 2、报价未超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
		采购内容	满足招标文件采购内容的要求
		投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金的；
		投标有效期	符合招标文件第二章“供应商须知前附表”3.3.1要求。
		实质性条款	符合招标文件中“★”号条款要求
		其他投标无效情形	1、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的； 2、其他不符合招标文件实质性要求及法律、法规规定的其他情形。
7.2	综合评审标准	1) 评标总得分计算公式	供应商的评标总得分=F1+F2+F3 其中： ①F1、F2、F3分别为投标报价、技术部分、商务部分3项评分因素的汇总得分；
		2) 评分因素权重	投标报价 F1：30 分， 技术部分 F2：10 分， 商务部分 F3：60 分，
		3) 投标报价得分 F1 (满分 30 分)	a. 投标报价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。 b. 价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。 其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 供应商报价得分=（评标基准价/投标报价）×30

条款号	评审内容	评审标准
		注： 1、因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价； 2、若为小微企业（残疾人福利性单位、监狱企业）产品、服务，提供证明材料，经评标委员会核实方可获得价格扣除； 3、对小型和微型企业产品、服务的价格给予 10%的扣除（即：评标价=投标报价×[1-10%]），用扣除后的价格参与评审； 4、残疾人福利性单位（监狱企业）产品、服务视同小型、微型企业产品、服务，享受同等价格扣除； 5、供应商仅能获得一种政策的价格扣除，不重复享受
	4) 技术部分得分 F2 (满分 10 分)	投标人所提供的产品技术参数、性能、配置对招标文件要求性能参数指标响应的程度（满分 10 分）； 根据招标文件“第五章 招标采购需求”“一、技术参数”中的技术参数进行响应，不满足一项扣 0.5 分，扣完为止。 注：投标人根据项目情况提供技术材料，如实填写技术参数偏离表，如果在项目实施过程中发现提供的产品参数不相符招标文件要求或不按工期进行交付的，取消中标资格并没收履约保证金。
	5) 商务部分得分 F3 (满分 60 分)	（一）设备的配送、安装、调试方案与应急处置方案（满分 20 分） （1）设备的配送、安装、调试方案（10 分）： 第一档：设备的配送、安装、调试方案合理，有具体详细的设备交货期并有保障措施，有违反保障措施解决办法的得 10 分； 第二档：设备的配送、安装、调试方案合理性一般、保障措施一般的得 5 分； 第三档：设备的配送、安装、调试方案针对性差，保障措施

条款号		评审内容	评审标准
			差针对性的得 1 分。 第四档：不提供不得分。 （2）配送应急处置方案（10 分）： 第一档：配送应急处置方案内容齐全，操作性强，措施具体可行的 10 分； 第二档：配送应急处置方案方案内容基本齐全，可操作性一般，措施一般得 5 分； 第三档：配送应急处置方案方案内容针对性差，可操作性差，措施不合理得 1 分。 第四档：不提供不得分。 （二）质量保证承诺及措施（满分 15 分） 第一档：质量保证承诺及措施切实可行，合理可靠，可操作性强，有具体的质量违约责任承诺得 15 分； 第二档：质量保证承诺及措施基本切实可行，基本合理可靠，可操作性一般，有具体的质量违约责任承诺得 10 分； 第三档：质量保证承诺及措施可行差，合理可靠性差，可操作性差，无具体的质量违约责任承诺得 3 分。 第四档：不提供不得分。 （三）售后服务方案的完整性、可行性（满分 15 分） 第一档那个：售后服务能力强，售后服务方案、承诺及保证完善具体，针对性强得 15 分； 第二档：售后服务能力一般，售后服务方案、承诺及保证具体可行，有一定的针对性 10 分； 第三档：售后服务能力差，售后服务方案、承诺及保证基本可行，但缺乏针对性 3 分； 第四档：不提供不得分。 （四）培训方案（10 分）

条款号		评 审 内 容	评 审 标 准
			第一档：有较好的培训保障机制及完整的培训体系，对使用人员进行操作、使用方法、储存的方式、应急处理方法等技术培训承诺齐全，可操作性强的得 10 分； 第二档：培训方案及保障措施齐全，可操作性一般的得 5 分； 第三档：培训方案及保障措施差，可操作性差得 1 分； 第四档：不提供不得分。

1. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件全部实质性要求（即通过资格性评审及符合性评审）的投标文件，按照本章前附表规定的评分标准进行打分，并按评标总得分计算公式计算评标总得分，按总得分由高到低的顺序推荐 3 名中标候选人；评标总得分相等时，评标委员会将依次按技术部分得分高优先、价格部分得分高优先、商务部分得分高优先的顺序推荐；所有得分均相等的，按优先采购优质优价的可追溯产品，优先采购监狱企业、残疾人福利性单位、劳动关系和谐企业、新兴业态企业的产品和服务推荐中标候选人；所有得分均相等且政府采购政策条件也相等的，按主要技术指标高优先、质保期长优先、交货期短优先、故障到达时间短优先的顺序推荐中标候选人。

3. 评标程序及标准

3.1 符合性评审

依据招标文件的规定，评标委员会对符合资格的供应商的投标文件从有效性、完整性和对招标文件的实质性响应程度等方面进行审查，见评标方法前附表。

有下列情形之一的投标文件属于其他投标无效情形，投标无效的供应商将不进入详细评审：

1. 未按照采购文件的规定提交投标保证金的；
2. 投标文件未按采购文件要求签署、盖章的；
3. 报价超过采购文件中规定的预算金额的；
4. 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
5. 法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价，见评标方法前附表。

3.2.2 评标委员会各成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。对供应商的客观评分项的评分应当一致，对其他需要借助专业知识评判的主观评分项，应当严格按照评分细则公正评分。

3.2.3 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，否则视

为同意。

3.2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本章 3.2 款的规定经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其投标无效。

3.2.5 价格部分（F1）按评标方法前附表规定的投标报价计算公式，计算出各供应商价格部分得分。技术部分（F2）和商务部分（F3）得分由评标委员会成员独立评分，供应商各项评分因素得分为该项因素各评委评分的算术平均值。所有计算结果均保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.6 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

4. 投标文件的澄清

4.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商对所提交的投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，进行书面澄清或说明。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明。

4.2 供应商的澄清、说明应当采用书面形式，由法定代表人或其授权的代表签字，澄清事项不得超出投标文件的范围并不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明属于投标文件的组成部分。

4.3 评标委员会对供应商提交的澄清、说明有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明。

5. 评标结果

-
- 5.1 评标委员会按最终得分由高到低顺序推荐 3 名中标候选人，并提出书面评标报告。
- 5.2 采购人根据评标委员会提出的书面评标报告和推荐的中标候选人名单，确定中标人。
- 5.3 评审委员会发现采购文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行，或者采购文件内容违反国家有关规定的，要停止评审工作并向采购人或采购代理机构书面说明情况，采购人或采购代理机构应当修改采购文件后重新组织采购活动；发现供应商提供虚假材料、串通等违法违规行为的，要及时向采购人或采购代理机构报告。

第四章合同条款及格式

合同条款前附表

序号	项目	内 容
1	★交货时间	合同签订之日起至 2025 年 12 月底交货完毕达到验收标准。
2	交货地点	采购人指定地点。
3	付款方式	双方签订合同时自行协商
4	★质保期	售后质保三年，从验收合格之日起算。
5	履约保证金	(1) 履约保证金总金额：合同金额的 10%； (2) 履约保证金的形式：支票、汇票、本票、保函、转账、电汇、网银等方式不限。 (3) 中标结果无异议且公示期结束后，签订合同前中标人按上述要求向采购人缴纳履约保证金，若规定期限内中标人未交履约保证金，则视为中标人自动放弃本项目；

说明：合同基本格式及主要条款以中标人和采购人最终协商确定的内容为准，但所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人的投标文件作实质性修改。

●本合同须加盖甲乙双方骑缝章有效

合同编号：_____

合 同 书

采 购 人：广南县农业农村和科学技术局

供 应 商：_____

项目名称：_____

代理机构：_____

甲方（采购人单位章）名称：

地 址：

邮 编：

法定代表人或委托代理人：

项目（技术）负责人：

电 话：

签 订 日 期：

乙方（供应商单位章）名称：

地 址：

邮 编：

法定代表人或委托代理人：

经办人：

电话：

签 订 日 期：

丙方（鉴证方单位章）名称：南湖建设集团有限公司

地 址：

邮 编：

法定代表人或委托代理人：

经 办 人：

电 话：

根据项目编号为公开招投标结果，甲乙双方本着诚实信用，平等互利的原则，依据中华人民共和国有关法律规定，经协商一致，就甲方向乙方购买以下仪器设备事宜签订本合同。

第一条、仪器设备

仪器设备名称、品牌、规格型号、厂家、技术参数、数量、单价、总价

金额单位：人民币元

设备、仪器名称	品牌、生产厂家	规格型号	技术参数	单位	数量	单价	总价	备注(保修期等)
合计								

第二条、配套资料和配套附属设备、配件、必要消耗品等详见乙方投标文件。

第三条、乙方保证上述设备的配套设备、消耗品能够长期向甲方供应。

乙方供应该配套设备、消耗品的优惠条件是_____。

第四条、乙方保证上述设备的备品备件（含易损件）、配件能够长期向甲方供应。

乙方供应该备品备件的优惠条件是_____。

第五条、乙方送货时间、地点

本合同签订后日内，乙方应按本合同约定将仪器设备（含必要消耗品、配套资料、配套附属设备、配件等）送到甲方指定的地点。

第六条、安装调试

1、乙方负责所有设备的安装调试。

2、设备安装、调试必须符合标准，并满足甲方技术要求。

3、本合同约定的所有设备安装调试完成时间（即设备送达甲方指定地点并按规范安装调试完毕时间）为到货开箱后日内。

第七条、验收及验收标准

1、甲方在设备安装调试完成后组织专家进行验收。

2、验收标准为。

3、乙方保证安装调试完成后的所有设备一次验收合格。

第八条、交货时间

乙方的交货时间为甲乙双方对验收合格的设备进行交接的时间。

在交接时，乙方还应向甲方交付仪器设备的合格证、保修卡、装箱清单、商检部门出具的商检合格证明和海关报关手续及相关资料（包括但不限于操作手册、使用指南、维修手册、安装调试说明书、服务手册等）及配套附属设备、配件、必要消耗品等。

第九条、技术培训

1、乙方向甲方免费提供次, 每次天的仪器设备使用现场培训，培训内容包括但不限于设备的调试、使用、一般的维修、维护及保养等。

参加培训的甲乙双方人员食宿自理。

2、若招投标文件对某些大型仪器设备的技术培训有特殊要求的，乙方还应出资对甲方技术人员进行次外地培训，甲方人员交通、食宿及培训等费用由乙方负责。

每次培训天数为_____天、地点为_____。

第十条、本合同总价为（大写）：（人民币元）小写：元。

以上合同总价除了包括仪器设备的价格外，还包含仪器设备的包装、运输、保险、装卸、仓储、搬运、安装调试、培训、配套资料和配套附属设备、配件、必要消耗品等费用。

第十一条、合同价款支付

本合同约定的所有仪器设备安装调试完成并经甲方验收合格后个月内，乙方凭

- （1）甲方的验收合格报告；
- （2）乙方开具的正式发票；
- （3）甲方要求的其他资料等。

向甲方请求支付合同总价款的%，即：人民币万元。

第十二条、保修

1、乙方保证仪器设备在报废前正常运行。

2、乙方保证仪器设备在保修期内免费维修或更换，并终身负责维修。具体如下：保修期内，乙方对仪器设备提供全免费保修(包括但不限于:免维修费、免费更换零配件)；保修期满后，免维修费，仅收取零配件成本费(自然灾害及人为故意损坏除外)。

3、仪器设备由乙方提供现场维修，乙方维修人员在收到故障报告后保证小时内到达现场，一般常规类故障保证在天内修复，复杂疑难类故障保证在天内修复。

- 4、乙方对仪器设备实行定期（天一次）巡访、维护及保养。
- 5、乙方对甲方在使用仪器设备过程中发生的技术问题提供免费技术支持。
- 6、乙方维修和技术支持电话：_____联系人：_____。

第十三条、甲乙双方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

- 1、负责合同签订后甲方的组织与协调工作。
- 2、负责甲方应提供的仪器设备安装调试所必须的场地和环境。
- 3、负责组织成立验收小组对仪器设备进行验收并签署验收报告。
- 4、按照合同约定支付货款。

（二）乙方的权利和义务

- 1、乙方保证提供的仪器设备符合招标文件的要求、是全新的、并符合国家标准和企业标准；进口的仪器设备具有完整的进口手续(包括但不限于入关证明、商品检验证明等)。
- 2、乙方保证提供的仪器设备（若有配套软件的,还包括软件产品）未侵犯第三人知识产权及其他权利。
- 3、按照合同约定交付仪器设备。

第十四条、违约责任

- 1、乙方违反本合同第八条约定逾期交货,每逾期一日须向甲方支付合同总价款日万分之五的违约金。
- 2、乙方违反本合同其他约定的,向甲方承担万元的违约责任。
- 3、乙方除承担违约责任外,还需赔偿因此给甲方造成的损失。
- 4、甲方违反本合同第十一条约定逾期支付合同款,则根据逾期天数按照中国人民银行同期存款利率支付违约金。

第十五条、甲乙双方在履行合同过程中发生争议应协商解决,协商不成的,向合同签订地有管辖权的人民法院起诉。

第十六条、中标通知书、招标文件、投标文件、本合同附件属于本合同不可分割的部份。

第十七条、本合同一式肆份,甲方持贰份,乙方持壹份,招标代理机构持壹份。

第十八条、本合同经甲乙双方签字盖章后生效。

第五章采购需求及技术要求

一、技术参数

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	投米斗	材质：全 304 不锈钢，锥斗形。	个	1
		尺寸： 1000*1000*700mm。		
		功能：大米投料。		
2	提米泵	材质：碳钢	台	1
		功率：1.5kw		
		尺寸：350*250*400mm		
		功能：吸送大米和水。		
3	泡米桶	材质：缸体为 304 不锈钢，立柱为 201 不锈钢。	个	4
		容积：1500 升/缸；上端有溢流口，底端带排水阀。		
		尺寸：1550*1550*3450mm		
		功能：大米浸泡、沥水。		
4	淀粉混合投料机	材质：304 不锈钢。	台	1
		功率：4.5kw		
		尺寸：1200*800*600mm		
		功能：淀粉混合		
5	淀粉缸	材质：304 不锈钢。	个	1
		功率 3.5kw。		
		尺寸：1550*1550*3450mm		
		功能：淀粉定量输出，添加量 $\leq$ 250kg/h。		
6	大米定量输送机	材质：架体均采用 304 不锈钢，pvc 皮带。	台	1
		功率：0.75kw。		
		尺寸：8200*800*250mm		
		功能：大米定量输出。		
7	粉米混合装置	材质：架体均采用 304 不锈钢。		

		功率：1.5kw。		
		尺寸：1300*500*450mm		
		功能：大米淀粉混合输送。		
8	80C 磨粉机	材质：主机 201 不锈钢。连接管为食品级软管。	台	1
		功率：30kw。		
		尺寸：2350*1250*2150mm		
		产能：约原料 1000kg / h		
		功能：大米粉碎。		
9	提升风机	材质：304 不锈钢。连接部分为食品级软管。	台	1
		功率：7.5kw。		
		尺寸：700*850*1000mm		
		产能：1100kg/h。		
		功能：粉料风运输送。底部带排水口，便于清洁。		
10	旋风分离斗	材质：304 不锈钢。	台	1
		尺寸：700*700*1600mm		
		功能：粉料与风分离。带清理口便于卫生清理。		
11	湿浆和料机	材质：主体 304 不锈钢。	台	1
		功率：16.8kw。		
		尺寸：2100*800*1400mm。		
		产能：原料约 1100 kg / h。		
		功能：粉、水混合调浆，搅拌后输出。		
12	皮带提升机	材质：机架均采用 304 不锈钢，采用 PVC 皮带。	台	1
		功率：0.75KW。		
		尺寸：5200*350*250mm		
		功能：浆料输出。		
13	湿浆熟化挤丝一体机	材质：机架为碳钢材质，防锈处理，外包 304 不锈钢封板；炮筒螺旋为合金钢；喂料斗为 304 不锈钢，食品接触部分特殊涂层防粘。	台	1

		功率：88kw。		
		尺寸：2100*2200*2500mm		
		产能：单个机头约消耗原料 1000 kg / h。		
		功能：浆料熟化挤丝，米粉粗细可通过更换挤丝模板调节；挤丝板孔径 ϕ 1.2-2.0mm。		
14	小型蒸汽发生器	材质：碳钢	台	1
		尺寸：750*450*850mm		
		功率：36kw		
		产能：蒸发量 50 公斤，压力 $\leq$ 0.6Mpa。蒸汽口径 DN25，排污口径 DN25。		
15	网带输送机	材质：机架、杆链为 304 不锈钢，尼龙网带。	台	1
		功率：3kw。		
		尺寸：6400*1450*2450mm		
		功能：挤丝后的米粉提升输送至切断挂杆机。		
16	切断挂杆机	材质：机架、外包为 304，切断刀为合金钢。	台	1
		功率：3.5kw。		
		尺寸：2150*1550*2200mm		
		功能：米粉吊挂切断。		
17	过水松丝机	材质：过水机架体、箱体为 304 不锈钢。松丝机为尼龙压辊、PVC 皮带。	台	1
		功率：3.5kw。		
		尺寸：5000*2000*1400mm		
		功能：米粉过水后经过松丝机松丝。		
18	干粉分切机	材质：机架为 201 不锈钢，切刀为合金钢。	台	1
		功率：3.0kw		
		尺寸：1660*2000*1200mm		
		功能：米粉定长切断。		
19	电箱	柜体材质：碳钢烤漆	套	1

		配置：变频器、触摸屏、大电流接触器、信号开关、空气开关、弱电流中间继电器。总电压显示，电流显示，总停按钮；		
		由上米上粉电箱、切断挂杆电箱、过水松丝电箱为按钮式；磨粉和料段电箱、熟化挤丝段电箱为触摸屏控制。		
		功能：电箱电控分段集中控制，触摸屏操作。		
20	挂粉杆	201 不锈钢材质	根	3000
21	挤丝板	碳钢材质，挤丝板孔数根据米粉粗细而定。	块	6
22	挂粉小车	304 不锈钢	个	150
二、升降设备				
23	产品型号	/		
24	台面净尺寸	2800mm*1800mm		
25	额定升降高度	4000mm		
26	总高	6500mm		
27	额定载重量	1000kg		
28	动力电源	3kw/380v 静音叶片泵泵		
29	升降速度	4-6m/min		
30	驱动方式	液压驱动		
31	液压泵站	液压泵站		
32	控制方式	液晶控制面板，升至指定楼层自动停止		
33	控制面板	安装于升降平台每层出入口附近墙面		
34	急停按钮	设有急停按钮开关可防止意外发生		
35	紧急下降	断电状态下可手动操作平台下降		
36	产品外观	抛光除锈整机油漆		
37	台面框架	100mm*50mm*3mm		
38	导轨	60mm*60mm*3mm 4 组		
39	台面铺板	3mm 平板		

40	台面护栏	高度 1160mm		
41	副框架	100mm*50mm*3mm		
42	升降主梁	160mm*80mm*3mm		
43	轴销	40		
44	油缸支耳	50*100*3		
45	绳轮支耳	60*11*8		
46	导轨轮	65		
47	链条	1044 板式 (4 条)		
48	同步钢丝绳	9		
49	轴承	6205/6206/6208		
50	配电箱	/		
51	控制面板	液晶显示		
52	控制电路板	配套定制		
53	继电器	YJ2N-GS		
54	行程开关	Me-8108		
55	电机电缆	3*2.5		
56	控制电缆	8*0.75		
57	电机	3kw/380v		
58	液压泵	CBN-320		
59	联轴器	KZ50		
60	溢流阀	YF10-10		
61	节流阀	LF12-00		
62	单向阀	DF12-00		
63	电磁阀	DHF12-01		
64	液压油缸	内径 Φ 63/50 二支		
65	液压油管	Φ 13		
66	液压密封件	Φ 80		
67	对丝	Φ 18*22		

68	三通	$\phi 22*22$		
69	组合垫	$\phi 18$		
70	液压油	46#		
三、饵块生产设备				
71	泡米罐	功率：无	台	2
72	喂料机	功率：7.5+0.5KW	台	2
73	分米绞龙	功率：1.5KW	台	1
74	一次磨粉机	功率：2.2KW* 4	台	4
75	输送带	功率：0.75KW	台	1
76	加液桶	功率：0.37KW	台	1
77	搅拌机	功率：2.2+0.75KW	台	1
78	加粉机	功率：0.2+0.09KW	台	1
79	输送带	功率：0.75KW	台	1
80	二次磨粉机	功率：3.7KW	台	1
81	输送带	功率：0.75KW	台	1
82	翻锅蒸粉机	功率：无	台	1
83	一次成型机	功率：7.5KW	台	1
84	过水提升输送带 (变频)	功率：0.75KW	台	1
85	二次成型机	功率：15KW	台	1
86	花样年糕机	功率：0.75KW	台	1

87	过水槽	功率：无	台	1
88	切断机	功率：0.2KW	台	1
89	控水输送带	功率：1.5KW	台	1
90	抹油机	功率：1.5KW	台	1
91	电控柜	功率：无	台	1
92	空心模具	功率：无	台	1

四、冷库设备报价单

93	冷库顶、墙板	10cm 聚氨酯	m ²	150
94	冷库底板保温	12cm	m ²	7
95	冷库底部防水		m ²	60
96	库 门（平移门）	150cm×200cm	扇	1
97	机 组	8P	台	1
98	风 机	DD-80	台	1
99	电 箱		台	1
100	电 线		项	1
101	铜 管		米	6
102	雪 种	R22	瓶	1
103	膨胀阀		只	1
104	密封胶		件	3
105	发泡料		只	4
106	冷库灯	冷库专用灯	盏	4

107	库房五金材料		项	1
108	冷系统五金材料		项	1
109	保温/包扎		项	1
110	焊 气/焊 条		项	1
111	焊粉/胶布		项	1
112	膨胀钉/排水管		项	1
113	冷库板	库板厚度 10cm; 采用双面 0.4mm 彩钢板; 投料密度: $40 \pm 2\text{KG}/\text{m}^3$; 防火等级: B1 级;		
114	冷库门	库板厚度 10cm; 采用双面 0.4mm 彩钢板; 投料密度: $40 \pm 2\text{KG}/\text{m}^3$; 防火等级: B1 级;		
115	冷库内机	DD-80; 蒸发面积: 80 m^2 风量: $6000\text{m}^3/\text{H} \times 2$ 融霜功率: 9KW		
116	冷库外机	C-SC603H8H 制冷量: 22130W (蒸发温度 0°C , 冷凝温度 45°C) 名义功率: 8HP		
五、蒸汽发生器技术参数				
117	产品型号	/		

11 8	额定蒸发量	2100kg/h		
11 9	产品编号	1202		
12 0	额定电压	380V		
12 1	额定工作压力	0.09MPa		
12 2	额定蒸汽温度	109℃		
12 3	适用燃料	生物质颗粒		
12 4	燃料规格	6-8mm		
六、2m ³ /H R0 反渗透纯化水处理系统清单				
12 5	水泵	组合件		
12 6	泵座	CDMF5-5、Q=3m ³ /H=35m, N=0.75KWSUS304L		
12 7	变频控制器	与水泵配套 SUS304L		
12 8	电磁流量计	与水泵配套组件		
12 9	本体管件阀门	10m ³ 组件		
13 0	多介质过滤器	Φ38 与水泵配套、EPDM 密封圈 SUS304L		
13 1	过滤器罐体	HSL-5 组合件		
13 2	自动控制电动阀组	5m ³ /H, DN700*1800mmSUS304L		
13 3	卫生型压力表	Φ25-38SUS304L		

13 4	卫生型取样阀	测量范围：轴向，0～1.0MPaSUS316L		
13 5	净水石英砂	DN20SUS304L		
13 6	本体管路阀系	2～16mmSiO ₂		
13 7	设备名称	Φ38 密封圈 EPDMSUS304L		
13 8	机械过滤器（碳 滤）	规格及型号材质		
13 9	过滤器罐体	HTL-5 组合件		
14 0	自动控制电动阀组	5m ³ /H，DN700*1800mmSUS304L		
14 1	卫生型压力表	Φ25-38SUS304L		
14 2	卫生型取样阀	测量范围：轴向，0～1.0MPaSUS316L		
14 3	净水活性炭	DN20SUS304L		
14 4	本体管件阀门	8～16 目饮用水级		
14 5	阻垢系统	Φ38 密封圈 EPDM （反洗阀板）SUS304L		
14 6	计量泵	组合件		
14 7	阻垢剂	Q=7LABS		
14 8	配套项目	25Kg 装食品级		
14 9	5u 精滤器	PE 药箱 80L；安装组件组合件		
15 0	罐体	HJM-10T 组合件		
15	滤芯	DN300*900SUS304		

1				
15 2	卫生型压力表	折叠 20 " *5 μ m/1 芯装聚丙烯		
15 3	1u 精滤器	测量范围：0~1.0MPa SUS316L		
15 4	罐体	HJM-10T 组合件		
15 5	滤芯	DN300*900 SUS304		
15 6	卫生型压力表	折叠 20 " *1 μ m/1 芯装聚丙烯		
15 7	主机泵	测量范围：0~1.0MPa SUS316L		
15 8	一级主机泵	组合件		
15 9	变频控制器	CDMF3-24、Q=3m ³ /H=149m, N=2.2KW SUS304L		
16 0	泵座	与水泵配套		
16 1	本体管件阀门	与水泵配套 SUS304L		
16 2	RO 反渗透系统	Φ38（止回阀、法兰管阀）SUS304L		
16 3	主机架	HRO-2T 组合件		
16 4	一级膜元件	50*50 方通（带调节脚）304 不锈钢		
16 5	膜壳	4040 单支产水 0.25/H 低压型芳香聚酰胺		
16 6	隔膜压力表	4040-2 SUS304L		
16 7	自动清洗电动阀、	测量范围：0~2.5MPa SUS316L		
16 8	卫生型取样阀	Φ25-38 SUS304L		
16 9	转子流量计	DN20 SUS304L		

17 0	压力调节阀	10m³ 组件		
17 1	电导仪	DN20SUS304L		
17 2	本体管件阀门	检测范围： 1-1000 μ s/CM、4-20MA 信号输出、继电器输出组合件		
17 3	主机 CIP（化学清洗装置）	Φ 19-38 密封圈 EPDM ； 止回阀 SUS304L		
17 4	清洗水箱	组合件		
17 5	本体管件阀门	PE500L； 不锈钢底座（串联主机泵）组合件		
17 6	成品水箱 18m³	Φ38 密封圈 EPDM （循环管路） SUS304L		
17 7	成品水箱 18m³	组合件		
17 8	中央控制系统（含 线缆桥架）	2X3X3（长宽高）304 不锈钢		
17 9	不锈钢电柜	采用联动自动控制组合件		
18 0	控制电器	800*400*1800mm 碳钢烤漆		
18 1	配套项目	1、可编程 PLC（SIEMENS 西门子）； 2、操作触控屏 10 寸（台湾威纶）； 3、交流电器、空开（schneider 施耐德）； 组合件		
一、原水箱→原水泵→多介质过滤器→活性炭过滤器→ 阻垢系统→5u/1u 精滤器 →一级二级主机泵→一级二级 RO 主机（终端产水>1m³ /h）→ 主机 CIP 清洗系统 →一级中间水箱→二级成品水箱→紫外线杀菌器→ 中央控制系统→终端恒压供水泵				

七、烘干设备				
1	米粉烘干房	121000x8200x3300mm, 外层采用 304 不锈钢板 (厚度 $\geq$ 0.5mm), 具 芯材岩棉, 厚度 50mm	个	3
2	闭环除湿烘干机	25 匹; ZY-600RD 功率为: 28.42kw, 三台总功率为: 85.26kw;	个	3
3	触摸屏控制器		个	3
4	负压风机	1000x1000mm; 0.75kw/风机, 27 个风机总功率为: 20.25kw;	个	27
5	排湿风机	0.55kw	个	3
6	新风阀		个	3
7	风管		个	3
8	米粉挂架	1200x1200x1500mm	个	75
9	保护系统		个	1
10	交流接触器		个	1
11	老化房单面不锈钢保温板		平方米	385
八、净化工程				
1	单人双吹风淋室	外形尺寸: 1200*1000*2180mm, 内外 304 不锈钢	套	3
2	换鞋柜	根据现场尺寸制作	个	3

5	单门衣柜	根据现场尺寸制作	个	6
6	不锈钢双位洗手盆	规格： 800*450*850MM， 304 不锈钢	个	3
7	自动感应水龙头		个	3
8	自动手烘干机	DH2630T	个	3
9	自动杀菌净手器		个	3
10	净化彩钢板 (数量含废率)	玻镁岩棉夹芯手工板， 25MM+25MM 岩棉，彩 涂板厚度： $\delta=0.426\text{mm}$	/	具体数量根据项目实际情况提供，必须满足的所有项目都达到采购

				人 验 收 标 准
九、520D 拉伸真空包装机				
1	全自动连续拉伸真空包装机 (DLZ-520D)	上膜宽：495-496mm	台	1
2		真空度：≤200Pa		
3		冷却水：≥0.15Mpa		
4		总功率：18KW		
5		整机重量：2200kg		
6		下膜宽：522mm		
7		压缩空气：≥0.6MPa		
8		电 源：380V/50HZ		
9		外型尺寸： 6500-7500×1050×1860mm		
10		可编程序控制器（PLC）		
11		触摸屏人机界面		
12		伺服驱动系统（1.5KW）		
13		交流接触器		
14		真空泵		
15		组装小康专用链条		
16		接近开关		
17		急停按钮		
18		启停按钮		
19		断路器		
20		继电器		
21		电源通断开关		
22		电脑温控模块		
23		高速计数模块		

24	固态继电器		
25	开关电源		
26	欠逆相保护器		
27	自动降温系统		
28	20 mm厚耐腐蚀铝合金墙板		
29	耐腐蚀铝合金整体链条轨道		
30	升降机构		
31	横切刀		
32	模具		
33	蜂鸣报警器		
34	色标传感器		
35	电器部件均为 CCC 认证和 CE 认证		
36	电脑可编程序控制器（PLC）控制		
37	10 英寸 GS2110-WTBD-N 大触摸屏		
38	1.5KW 伺服系统控制		
39	组装专用链条		
40	电脑温控模块系统，智能加热功能，精确控温		
41	电器（接触器、色标传感器、断路器、继电器、按钮开关、阳明固态继电器、阳明电源保护器，接近开关、蜂鸣报警等）		
42	客阀岛式气动系统		
43	环保型高真空度拉伸真空包装机无污染专用大真空泵, 每小时抽气量 240m ³		
44	光电跟踪系统		
45	铝合金板式结构。导轨、墙板为整体式挤压成型		
46	气动杠杆式独立升降自锁系统		
47	组合封口模具、整体封口垫子，封口加热板为多个加热管镶嵌式		

48		横切刀为单刀独立工作，电脑集中控制，可在触摸屏上设定横刀打开或关闭		
49		上下膜采用新式走膜系统，带膜预张紧和气动刹车装置		
50		组装废料边角吸料筒自动回收系统		
51		设备配有电力缺相、逆相及电压过高或过低、机械定期润滑等警告或保护系统		
52		成型、封口、横刀、纵刀部分全部装有安全保护系统并配有安全防护罩		
53		设备采用宝钢不锈钢制作，20 毫米厚架体外包 304 不锈钢		
54		两套模具		
55		激光打码机一台		
56		充气功能		

十、巴氏杀菌冷却清洗震动风干流水线及技术参数

2.1 巴氏杀菌线

1	箱体	材质：SUS304 不锈钢，根据生产工艺结合杀菌工艺而制作		
	输送链板	节距 50.8，1200mm*3.0mm*1.2mm，支撑穿轴： ϕ 8mm，材质：PP 链板不锈钢穿轴		
	杀菌段尺寸	5000*1650mm(内 1200)，双层网带，材质：PP 链板不锈钢穿轴		1
	灭菌时间	15—45 分钟以内变频可调，灭菌温度：65—98 摄氏度可调		
	耗气量	0.3—0.7m ³ /h，电源：380v/50HZ		

1. 箱体单元

1	箱体	板材厚度 3mm，材质：SUS304 不锈钢		
2	架体	100×50×2mm 方管，材质：SUS304 不锈钢		
3	加强筋	50×50×3mm 方管，材质：SUS304 不锈钢		
4	地脚	M20* ϕ 80，材质：尼龙		
5	排污口	240*140*3，材质：SUS304 不锈钢		
6	排水蝶阀	DN100，材质：SUS304 不锈钢		1

7	外护板	1.0mm，材质：SUS304 不锈钢		
8	冲洗口	240*140*3，材质：SUS304 不锈钢		
2. 输送				
1	电机减速机	RV，材质：全铝		1
2	输送链板	1200#，材质：SUS304 不锈钢		
3	输送链轮	11 齿，材质：SUS304 不锈钢		
4	输送导轨	40*40*4 角钢，材质：SUS304 不锈钢		
5	输送轴	φ 45 圆钢，材质：SUS304 不锈钢		
6	轴承座	FL207/T207，材质：SUS304 不锈钢		
3. 温控				
1	截止阀	DN40，材质：铸钢		1
2	蒸汽管道	DN40 DN50，材质：Sus304 不锈钢		
3	温度传感器	PT100		
4	法兰管件	Dn40、50，材质：Sus304 不锈钢		
4. 水循环				
1	循环泵	3KW，材质：Sus304 泵头		1
2	球阀	DN40，材质：304 不锈钢		
3	循环管道	DN40，材质：304 不锈钢		
4	水过滤器	冲孔，材质：不锈钢		
5	快接	Φ51，材质：304 不锈钢		
		Φ159，材质：304 不锈钢		
6	法兰管件	Dn40、50 ，材质：304 不锈钢		
2.2 清洗段（预留冰水口）				
1	气泡清洗机设备尺寸	5000*1600*1550mm		
2	设备网带	PP 网带（不锈钢穿轴）		
3	网带宽度	1200mm		
4	水容量	5.5 立方米		
5	设备使用功率	5.9KW		

6	电源	380v/50HZ		
7	运行速度	变频调速		
1. 箱体单元				
1	箱体	板材厚 2mm, 材质: SUS304 不锈钢		
2	加强筋	方管 50×50 ×2mm, 材质: SUS304 不锈钢		
3	支腿	方管 50*50*2mm, 材质: SUS304 不锈钢		
4	地脚	Φ 80*50, 材质: 尼龙		
5	方形人孔	材质: SUS304 不锈钢		
6	排水阀	DN100, 材质: SUS304 不锈钢		
7	内胆承重支架	40*40*3 角钢, 材质: SUS304 不锈钢		
2. 输送				
1	电机减速机	RV 系列, 材质: 全铝		
2	内胆	板材厚度 1.5mm, 材质: SUS304 不锈钢		
3	内胆支架	40×40 ×2mm, 材质: SUS304 不锈钢		
4	传送链板	1200#, 材质: pp		
5	输送链轮	8 齿, 材质: 尼龙		
6	输送导轨	40*40*3 角钢, 材质: SUS304 不锈钢		
7	输送轴	Φ 32 拉光圆, 材质: SUS304 不锈钢		
8	轴承座	FL206/T 206		
3. 鼓浪、喷淋				
1	循环水泵	3KW/3KW	台	2
2	循环管道	Φ 57*1.5, 材质: SUS304 不锈钢		
3	喷淋管道	Φ 25*1.5		
4	喷嘴	6520, 材质: SUS304 不锈钢		
5	快接	Φ 51/Φ 32, 材质: SUS304 不锈钢		
2.3 沥水				
1	不锈钢板	规格: 3mm, 材质: SUS304 不锈钢		
2	方管	规格: 100×100× 4mm, 材质: SUS304 不锈钢		
3	筛板	规格: 1200, 材质: SUS304 不锈钢		

4	振动电机	规格：0.25KW	台	2
5	设备外形尺寸	4000*1600*1300mm		
6	设备网带	PP 网带		
7	网带宽度	1200mm		
8	风机	16 台		
9	风量	≥2400m³ /h		
10	设备使用功率	13.1KW		
11	电源	380v/50HZ		
12	运行速度	变频调速		
13	箱体	规格：板材厚 2mm，材质：SUS304 不锈钢		
14	加强筋	规格：方管 50×50 ×2mm，材质：SUS304 不锈钢		
15	支腿	规格：方管 50*50*2mm，材质：SUS304 不锈钢		
16	地脚	规格：φ 80*20，材质：尼龙		
1. 输送				
1	电机减速机	规格：1. 1KW，材质：全铝		
2	传送链板	规格：1200#，材质：pp		
3	链片	规格：3mm，材质：SUS304 不锈钢		
4	输送链轮	规格：8 齿，材质：尼龙		
5	输送轴	规格：φ 45 圆钢，材质：SUS304 不锈钢		
6	轴承座	规格：T206/FL206，材质：SUS304 不锈钢		
7	网带防护			
2. 风干				
1	风机支架	材质：SUS304 不锈钢		
2	风机	材质：sus304 不锈钢		
3	风嘴	材质：SUS304 不锈钢		
2.4 电器控制系统				
1	变频器			

2	交流接触器	0901/220V		
3	交流接触器	2510/220V		
4	热继电器	8-10A		
7	急停开关	LAY3		
8	电源开关	LAY3		
9	断路器			
10	小继电器			

一、商务需求

1. 合同履行期限：合同签订之日起至 2025 年 12 月底交货完毕达到验收标准；
2. 合同履行地点：采购人指定地点
3. 付款方式：双方签订合同时自行协商
4. 产品要求

（1）提供的产品必须是全新的、具有有关部门注册或检验或商检及生产厂家质量合格证明的产品。

（2）质保期：至少提供 3 年质保，质保期自设备安装验收合格且所有配件、备件齐全之日起计算，质保期内，由于设备本身质量原因造成的任何损坏保证免费负责修理和更换；质保期满后，提供终身维修服务（优价向采购方提供零部件）；无论质保期内外，用户有应用方面的疑问，都将提供工程师电话解答和现场应用支持，免除费用，质保期满后，各项服务只收取材料成本费用，免收人工服务费用。

5. 设备维护要求：终身负责设备的巡检，质保期内一年一次巡检，质保期外一年一次，时间由招标人指定。终身负责设备的维修服务。

6. 验收标准：一次性验收合格；中标人须配合招标人做好验收工作，采用对应的验收标准和依据对项目进行验收，应将验收过程实现标准化、流程化，保障项目安全有序运行。

二、其他要求

1. 产品质量承诺

投标人须根据项目实际情况提供产品质量承诺，包括但不限于以下内容：产品质量承诺；保证措施；违约责任承诺。

2. 服务要求：

投标人须根据项目实际情况提供售后服务承诺及保证措施，包括但不限于以下内容：

①售后服务内容；

②保证措施及承诺；

③安装：按合同规定的时间免费安装、验收。安装人员一切费用自理。

④故障响应时间：在质保期内提供免费上门维修服务，并进行终身维护。在设备寿命期

内以不高于最终协商的价格保证备品备件并长期提供技术咨询服务。质保期内自收到招标人电话报修通知后 30 分钟内给予响应，电话协助现场处理故障。如电话无法解决，须在 8 小时内到达现场处理。

⑤服务人员：须派专人负责本项目的售后服务。

⑥应急处理：投标人须提供设备的备品备件，设备短时间内无法修复，须提供备机以保证设备正常运行。

第六章 投标文件格式

广南县莲城镇老龙村等 8 个村八宝米制品生产线 建设项目

投 标 文 件

项目编号：

供应商：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

地 址：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

_____年_____月_____日

一、投标文件资格审查部分格式

(一) 投标函

致：_____（采购人名称）

我方仔细研究了_____（采购项目名称）（项目编号：_____）招标文件的全部内容，正式授权下述签字人_____（姓名和职务）全权代表供应商_____（供应商全称）参加投标，并提交投标文件。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1、按招标文件货物需求及技术要求 and 投标分项报价表，投标总报价_____（大写）元，人民币（¥），在_____（交货时间）完成本项目所有内容。

2、我方已详细审查全部招标文件，包括澄清文件（如有）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

3、同意供应商须知中关于没收投标保证金的规定。

4、同意应贵方要求提供与本投标有关的任何数据或资料，并保证数据和资料的完整性和真实性。

5、完全理解贵方不一定要接受最低报价的供应商为中标人的行为。

6、如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与采购人签订合同，并履行相应的合同责任和义务。

（2）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（3）我方承诺将承担售后服务及保修责任。

7、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

8、我公司理解并完全接受本文件全部内容，并承诺参与投标后，不再对招标文件内容有任何疑问。

9、本投标自开标之日起_____天内有效。

10、_____（其他补充说明）_____。

投 标 人：_____（盖章）_____

单位地址：_____

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）_____

邮政编码：_____ 电话：_____ 传真：_____

开户银行名称: _____

开户银行账号: _____

日期: _____年____月____日

(二) 供应商基本情况表

1	企业名称	
2	总部地址	
3	当地代表处地址	
4	电话	联系人
5	传真	电子邮箱
6	注册地	注册年份
7	公司资质等级证书号（如有）	
8	主营范围： 1、_____ 2、_____ _____ 3、_____ _____ 4、_____ _____	
9	其他需要说明的情况	

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

（三）营业执照等证明文件

具体要求详见招标文件第三章评标办法资格审查前附表中相关要求。

（四）提供具有良好的信誉和健全的财务制度的承诺

具体要求详见招标文件第三章评标办法资格审查前附表中相关要求。

（五）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺

附相关证明材料或承诺书加盖公章。

（六）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

具体要求详见招标文件第三章评标办法资格审查前附表中相关要求。

（七）无重大违法记录

具体要求详见招标文件第三章评标办法资格审查前附表中相关要求。

（八）信用状况

具体要求详见招标文件第三章评标办法资格审查前附表中相关要求。

（九）廉洁承诺书

本企业参与_____项目的供应商，现作如下承诺：

- 1、所提供的一切材料都是真实、有效、合法的。
- 2、不与其他供应商串通投标，不损害采购人或其他供应商的合法权益。
- 3、不转让、出租、出借资质证书、人员岗位证书或以其他方式允许他人以本企业名义投标。
- 4、不与采购人或采购代理机构串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益。
- 5、不向采购人、评标委员会成员、监督人员行贿。
- 6、不扰乱招标投标活动正常秩序。
- 7、不进行虚假恶意投诉。
- 8、因违反法律、法规、规章被查处的，不干预案件查处。

如出现上述行为，本供应商自愿承担相关责任，接受招标投标监督管理部门、纪检监察部门或司法机关调查处理。给采购人造成损失的，依法承担赔偿责任。

供应商全称（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

年 月 日

(十) 法定代表人身份证明书

投 标 人：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证原件扫描件正面

法定代表人身份证原件扫描件背面

供应商：_____（盖章）

_____年_____月_____日

注：附法定代表人身份证原件扫描件。

（十一）法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现授权委托_____（供应商名称）的_____（姓名）为我方代理人，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权，特此委托。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

授权委托书日期：_____年____月____日

代理人身份证原件扫描件正面

代理人身份证原件扫描件背面

注：附授权委托人身份证原件扫描件，如供应商由法定代表人亲自签署投标文件并参与相关活动，则不需要办理授权。如有被授权的代理人签署上述文件，则必须按本格式规定填报并提交授权书，否则被授权的代理人将不被认可。

（十二）招标文件要求供应商提交的其他资料或供应商认为应提交的其他资料

供应商自行编制，格式自定。

二、投标文件商务部分格式

（一）投标报价（唱标）一览表

项目名称	
投标总价（元）	大写： 小写：
交货时间	
交货地点	
投标保证金（元）	
其他承诺或声明	

供应商（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日 期：

(二) 中小企业声明函(货物) (若有)

本公司(联合体)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(联合体)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(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. _____ (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¹,属于_____ (中型企业、小型企业、微型企业);

2. _____ (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:_____

（三）残疾人福利性单位声明函（若有）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：____年____月____日

注：符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当按《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）提供规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。不填写不构成废标条款。

（四）监狱企业证明材料（若有）

附监狱企业证明材料扫描件，不填写不构成废标条款

（五）节能环保产品清单（若有）

序号	货物名称	依据标准	备注
1			
2			
3			
...			
...			

注：

1、本表不填写不构成废标条款，但造成无法认定是否属于节能环保产品的不参与该项打。

2、节能、环保产品认证证书附后。

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

(六) 类似项目业绩表 (若有)

序号	项目名称	业主名称	承担范围	合同金额 (万元)	交货时间
1					
2					
3					
4					
5					

注：附证明材料扫描件

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

（七）投标质量保证书

致广南县农业农村和科学技术局：

本书作为_____（供应商）对广南县农业农村和科学技术局委托南湖建设集团有限公司组织的项目编号为：_____的_____（项目名称）_____提供质量保证的证明。

我方承诺提供以下质量保证并承担相应的法律责任：

1、提供的货物是全新的、符合国家质量标准、中国有关部门手续完备、具有生产企业质量保证书(或合格证明)的货物；

2、保证甲方在合同产品使用期间不受第三方提出侵犯其专利权、商标, 提供的货物符合投标文件承诺和所签合同规定的技术要求；

3、保证“投标文件售后服务承诺”全部内容的满足。

本保证书自开标日起 90 日内有效，如我方最终成交则至货物保质期满为止有效。

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

（八）招标文件要求供应商提交的其他资料或供应商认为应提交的其他资料

供应商自行编制，格式自定。

三、投标文件技术部分格式

(一) 技术参数偏离表

序号	货物名称	数量	招标文件技术规范、要求	投标文件对应规范（需填写品牌）	正偏离/响应/负偏离	备注

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：1、如果不提供技术规格偏离表将视为没有实质性招标文件。投标人可自行增加行数

2、供应商应对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务已对采购文件的技术规格做出了响应，并申明与技术规格条文的偏差和例外。

3、各投标应如实填写本表，

4、请供应商对招标文件第五章《采购需求及技术要求》中的技术参数要求作出全面、真实的反映，供应商除如实填写技术规格偏离表外，

(二) 商务条款偏离表

序号	商务条款	招标文件的条款要求	投标文件对应承诺	正偏离/响应/ 负偏离	备注
1	交货时间				
2	交货地点				
3	质保期				
4	售后服务				
5	付款方式				
6					
7					
8					

注：

- 1、如果不提供商务条款偏离表将视为没有实质性响应招标文件。
- 2、供应商应对照招标文件中相应的商务条款要求，逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的商务条款做出了响应，并申明与本采购文件所要求商务条款的偏差和例外。
- 3、各供应商应如实填写本表。

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

（三）设备的配送、安装、调试方案与应急处置方案

供应商自行编写，格式自拟。

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

（四）质量保证承诺及措施

供应商自行编写，格式自拟。

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

（五）售后服务方案

供应商自行编写，格式自拟。

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

（六）培训方案

供应商自行编写，格式自拟。

（七）供应商认为有必要提供的其他资料

供应商自行编写，格式自拟。