政府采购

公开招标文件（货物类）

（全流程电子化评标）

**项目名称：2025年张黄镇山埇村委低央地村标准化养殖基地配套设备**

**项目编号：QZZC2025-G1-220168-GXHL**

**采 购 人：浦北县张黄镇人民政府**

**采购代理机构：广西华霖招标有限公司**

**2025年 月 日**

**目 录**

[第一章 招标公告 1](#_Toc24469)

[第二章 采购需求 5](#_Toc13956)

[第三章 投标人须知 20](#_Toc4870)

[第四章 评标方法及评分标准 43](#_Toc9859)

[第五章 拟签订的合同文本 50](#_Toc18990)

[第六章 投标文件格式 61](#_Toc31030)

[第七章 质疑、投诉证明材料格式 94](#_Toc16565)

第一章 招标公告

**广西华霖招标有限公司关于2025年张黄镇山埇村委低央地村标准化养殖基地配套设备（QZZC2025-G1-220168-GXHL）公开招标公告**

项目概况

2025年张黄镇山埇村委低央地村标准化养殖基地配套设备采购项目的潜在供应商应在广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）获取招标文件，并于2025年 月 日 时 分（北京时间）前提交递交（上传）投标文件。

**一、项目基本情况**

项目编号：QZZC2025-G1-220168-GXHL

项目名称：2025年张黄镇山埇村委低央地村标准化养殖基地配套设备

预算总金额（元）：546600.00

采购需求：

标项一

标项名称：2025年张黄镇山埇村委低央地村标准化养殖基地配套设备

数量：1

预算金额（元）：546600.00

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：2025年张黄镇山埇村委低央地村标准化养殖基地配套设备一批。如需进一步了解详细内容，详见公开招标文件。

最高限价（如有）：546600.00

合同履约期限：甲方通知进场安装之日起60日历天内交货并安装调试完毕。

本标项（否）接受联合体投标

备注：无。

**二、投标人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目为专门面向小微企业采购的项目（产品制造商应为小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位)

3.本项目的特定资格要求：无。

**三、获取招标文件**

时间：2025年 月 日至2025年 月 日，每天上午0时至12时，下午12时至24时（北京时间，法定节假日除外）。

地点：广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

获取方式:网上下载。本项目不发放纸质文件，供应商可自行在广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）下载招标文件（操作路径：登录广西政府采购云平台-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”），电子投标文件制作需要基于广西政府采购云平台获取的招标文件编制。

售价：0元。

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

1.提交投标文件截止时间和开标时间：2025年 月 日 时 分（北京时间）

2.投标和开标地点：请登录广西政府采购云平台投标客户端投标。

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1.潜在的政府采购供应商工作要求。

（1）完成供应商注册，地址为：https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/。

（2）完成CA申领和绑定（见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区）。

（3）下载使用广西政府采购云平台投标客户端[投标客户端：广西政府采购网（访问地址http://zfcg.gxzf.gov.cn/）—办事服务—下载专区]，熟悉掌握电子标系统操作指南（见广西政府采购云平台首页右上角—帮助中心—项目采购）。

（4）因未注册入库、未办理CA数字证书、CA证书故障、操作不当等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。

2.网上查询地址

http://zfcg.gxzf.gov.cn/（广西政府采购网）、http://www.ccgp.gov.cn/（中国政府采购网）、http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/qzggzy/ [全国公共资源交易平台 （广西.钦州）]、http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/pbggzy/[全国公共资源交易平台（广西.浦北）]。

3.本项目需要落实的政府采购政策

（1）政府采购促进中小企业发展。

（2）政府采购支持采用本国产品的政策。

（3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。

（4）政府采购促进残疾人就业政策。

（5）政府采购支持监狱企业发展。

4.投标文件提交方式：本项目为全流程电子化项目，请登录广西政府采购云平台投标客户端投标 ，供应商应先安装“广西政府采购云平台投标客户端”（请自行前往广西政府采购云平台进行下载），并按照本项目招标文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密后在投标截止时间前通过网络上传至广西政府采购云平台，**供应商在广西政府采购云平台提交电子版投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人（法定代表人或其委托代理人）联系方式**。

5.未进行网上注册并办理数字证书（CA认证）的供应商将无法参与本项目政府采购活动，潜在供应商应当在投标截止时间前，完成电子交易平台上的CA数字证书办理及投标文件的提交。完成CA数字证书办理预计7日左右，投标人只需办理其中一家CA数字证书及签章，建议各投标人抓紧时间办理。

6.为确保网上操作合法、有效和安全，请投标供应商确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管CA数字证书并使用有效的CA数字证书参与整个招标活动。

注：投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件广西政府采购云平台将予以拒收。

7.供应商需要在具备有摄像头及语音功能且互联网网络状况良好的电脑登录广西政府采购云平台远程开标大厅参与本次投标，否则后果自负。

8.CA证书在线解密：供应商投标时，需携带制作投标文件时用来加密的有效数字证书（CA认证）登录广西政府采购云平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的投标文件进行解密，详见采购文件“第三章投标人须知正文24.2条”，否则后果自负。

9.供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内以书面形式一次性向采购人和采购代理机构提出同一环节的质疑。否则，逾期的质疑采购人及采购代理机构可不予接受。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

10.若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打广西政府采购云平台服务热线95763获取热线服务帮助。

11.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。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

12.对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn) 、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

**七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。**

1.采购人信息

名 称：浦北县张黄镇人民政府

地 址：浦北县张黄镇环城路206号

项目联系人：翁晓明

联系电话：18377769880

2.采购代理机构信息

名 称：广西华霖招标有限公司

地 址：浦北县书香华府23栋23#24号

项目联系人：陈春桦

项目联系方式：0777-8310661

广西华霖招标有限公司

2025年 月 日

**第二章 采购需求**

**说明：**

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

（1）本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

（2）根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的（详见本章后附的节能产品政府采购品目清单），投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人公章），**否则投标文件作无效处理**。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评标方法及评标标准”。

2.“实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

3.如投标人投标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。4.采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业。

5.供应商在参与本项目投标时，仅需依据主要采购标的（φ75主料线输送系统、人工料箱系统、φ45副料线输送系统、乳头式饮水系统、畜禽养殖风机系统、畜禽舍进风窗系统、湿帘降温系统、畜禽舍控制系统、供暖系统、100KW应急发电机）的中小企业行业划分要求，在《中小企业声明函》中准确填报相关信息，无需对辅材及安装人工涉及的主体进行中小企业行业声明。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、货物需求一览表** | | | | |
| **序号** | **标项名称** | **数量** | **单位** | **技术参数及性能配置要求** |
| 1 | 2025年张黄镇山埇村委低央地村标准化养殖基地配套设备 | 1 | 批 | 2025年张黄镇山埇村委低央地村标准化养殖基地配套设备采购，设备主要包括φ75主料线输送系统、人工料箱系统、φ45副料线输送系统、乳头式饮水系统、畜禽养殖风机系统、畜禽舍进风窗系统、湿帘降温系统、畜禽舍控制系统各4套、供暖系统2套、100KW应急发电机1台。具体设备清单详见附件1、附件2、附件3。 |
| **二、商务条款及其他要求** | | | | |
| ▲**一、合同签订期：**自中标通知书发出之日起25日内。  ▲**二、交付使用时间：**甲方通知进场安装之日起60日历天内交货并安装调试完毕。  **三、交货地点：**钦州市浦北县采购人指定地点。  **四、包装运输交货：**  1.除备用设备外，其余设备均需中标供货商运输到采购人指定位置进行安装调试。  2.交货时要求随货物提供完整的设备技术文档资料，包括产品合格证、技术说明书、安装手册、运行维护手册、实际应用情况说明以及各种技术图表等技术文档。  3.设备安装调试：参照采购人有关要求，完成设备安装、调试。成交人承担所有安装调试费用，包括安装工具、材料等费用。  **五、验收要求：**  1.设备须是1年内生产的未经使用过的全新产品，并完全符合本招标文件规定的质量、规格和性能要求。  2.产品到位且所有设备安装调试完毕后，性能达到投标文件中承诺的技术参数的，给予验收；验收不合格视为中标供应商违约，中标供应商承担合同违约责任。  **▲ 六、售后服务要求**：  ▲1.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期自货物验收合格之日起1年原厂质保及售后服务（“技术参数”中有特殊要求的，按其要求执行）。质保期满后，终身维护。注：如投标文件中提供产品生产厂家对质保期的承诺，与乙方承诺不一致的，以最长期限为准。  2.故障响应时间：中标供应商应接到故障通知后在48小时内到采购人指定现场，按国家及行业标准对故障进行及时处理。  3.负责送货上门、安装、调试，培训使用人员和维护人员。  4.在质保期内每半年至少进行一次定期回访以及对设备保养。  5.在质保期内无偿提供人员和技术支持配合建设单位进行技术改进，设备运行发生故障，中标供应商提供维修服务，费用包含在报价中。质保期后优惠提供产品更新、改造服务。  **七、其他要求：**  1、投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：  （1）货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格；  （2）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务、代理服务等费用；  （3）必要的保险费用和各项税费；  （4）包括安装费用；  （5）设备安装、开展培训（含教材费、场地租用费）、送货上门的费用；  （6）到现场验收的费用；  （7）招标文件所要求的相关服务，以及合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险等费用。  ▲2、付款方式：  （1）合同生效以及具备实施条件，采购人（甲方）应当自收到请款函后10个工作日内向中标人（乙方）预付合同金额的50％。  （2）项目验收合格后，中标人（乙方）应当为采购人（甲方）开具全额发票，10个工作日内采购人（甲方）向中标人（乙方）支付剩余合同款。  （3）采购人（甲方）不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向中标人（乙方）付款的条件。  **八、培训要求**  供应商对其提供产品或服务的使用和操作应尽培训义务。供应商应提供对采购人的基本培训，使采购人使用人员熟练掌握所培训内容，熟练掌握全部功能，培训的相关费用包括在报价中，采购人不再另行支付。 | | | | |

附件1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **100x14x2.2鸡舍设计方案** | | | | |
| 鸡舍类型：肉鸡场 | 鸡舍栋数(栋）： | 2 | 每栋存栏数（只） |  |
| 饲养密度；13只/㎡ | 墙体材料： |  | 吊点高度（m)： |  |
| 鸡舍长度:100.00m | 设备长度（m)： | 97.00 | 选调距离(m)： |  |
| 鸡舍宽度:14.00m | 料线条数（条）： | 3 | 副料箱的位置：1.一端 2.中间 | 1 |
| 横梁高度:2.20m | 水线条数（条）： | 4 | 操作间位置： |  |
| 操作间:.00m | 育雏位置： | 前1/3处 |  |  |
| **100x14x2.2鸡舍设备清单汇总** | | | |  |
| **品名** | **单位** | | **数量** |  |
| 1.φ75主料线输送系统 | 栋 | | 2 |  |
| 2.人工料箱系统 | 栋 | | 2 |  |
| 3.φ45副料线输送系统 | 栋 | | 2 |  |
| 4.乳头式饮水系统 | 栋 | | 2 |  |
| 5.畜禽养殖风机系统 | 栋 | | 2 |  |
| 6.畜禽舍进风窗系统 | 栋 | | 2 |  |
| 7.湿帘降温系统 | 栋 | | 2 |  |
| 8.畜禽舍控制系统 | 栋 | | 2 |  |
| 说明：  1.供应商报价应包含设备造价、含税费、含安装费、含运费，不包含产生的其他费用。 2.除清单中的设备外，其他系统由采购人自配。  3.以上设备包括一舍、二舍各配置一套。 | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **100x14x2.2鸡舍设备明细表** | | | | |
| **1.φ75主料线输送系统** | |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | φ75驱动装置 | 0.75kw | 1 | 套 |
| 2 | 料位感应器 |  | 1 | 只 |
| 3 | φ75落料阀门 | φ75 | 2 | 只 |
| 4 | 落料软管组件 | φ75 | 3 | 套 |
| 5 | 主料线φ75 | 绞龙+料管及连接件 | 20.00 | 米 |
| 6 | 配件 | 肉鸡设备 | 1 | 套 |
| 说明： 1.驱动系统分体式减速电机。 | | | | |
|  | | | | |
| **2.人工料箱系统** | |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 人工料箱 | 700L | 1 | 套 |
| 2 | φ75接料斗 | 单出口（斜） | 1 | 套 |
|  |  |  |  |  |
| **3.φ45副料线输送系统** | |  | 4个料盘 | /3m |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 副料箱（带配件） | 100L 含单出口接料斗 | 3 | 套 |
| 2 | 驱动系统 | 0.75kw | 3 | 套 |
| 3 | 料位传感器 |  | 3 | 套 |
| 4 | 4孔送料系统 | 3m/套 | 97 | 套 |
| 5 | 肉鸡料盘 | 波纹底 | 388 | 个 |
| 6 | 防栖连接件 |  | 3 | 套 |
| 7 | 绞车摇把 | 550 | 1 | 个 |
| 8 | 升降绞车 | MYR3500 | 3 | 套 |
| 9 | 料线悬挂件 |  | 3 | 套 |
| 10 | 钢丝绳φ5 | φ5.0mm | 330 | 米 |
| 11 | 钢丝绳φ1.5 | φ1.5mm | 315 | 米 |
| 说明： 1.驱动系统为分体式减速电机,养殖专用绞龙料管为热镀锌。 | | | | |
| 2.料线悬挂件指连接料管与主钢丝绳间的设备，不包含吊点固定部分。 | | | | |
| **4.乳头式饮水系统** | |  | 16个乳头 | /4m |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 水线前端系统 |  | 1 | 套 |
| 2 | 水线主进水管 | φ32 | 1 | 套 |
| 3 | 反冲软管及调压阀软管 |  | 4 | 套 |
| 4 | 调压阀组件 |  | 4 | 套 |
| 5 | 16个乳头/4m水线 |  | 393 | m |
| 6 | 饮水乳头 |  | 1552 | 个 |
| 7 | 绞车摇把 | 550 | 1 | 个 |
| 8 | 升降绞车 | 1500 | 4 | 个 |
| 9 | 水线悬挂件 |  | 4 | 条 |
| 10 | 防栖连接件 |  | 4 | 套 |
| 11 | 钢丝绳φ3 | φ3.0mm | 480 | 米 |
| 12 | 钢丝绳φ1.5 | φ1.5mm | 420 | 米 |
| 说明： 1.水线悬挂件指连接水管与主钢丝绳间的设备，不包含吊点固定部分。 | | | | |
| **5.畜禽养殖风机系统** | |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 50"箱式镀锌板风机SJL | 国产电机1.1kw380v/50HZ | 7 | 台 |
| 2 | 36"箱式镀锌板风机SJL |  | 2 | 台 |
| **6.畜禽舍进风窗系统** | | 2列/栋 |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 进风窗 | 三种角度含导流板 | 62 | 个 |
| 2 | 手动绞车 |  | 2 | 套 |
| 3 | 左右滑轮及附件 |  | 2列/栋 | 套 |
| 说明：1.进风窗洞口尺寸：560\*270mm。 | | | | |
| 2.进风窗能轻松开启，密封性、保温性良好。 | | | | |
| 3.当侧墙为砖墙时，由采购人安装固定木条，木条内尺寸为规格数据基础上加8mm。 | | | | |
| **7.湿帘降温系统** | | 湿帘安装方式： | 外挂式 |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 湿帘（铝合金框架） | 1.66m\*15m\*0.15m\*2 (侧墙） | 49.8 | ㎡ |
| 2 | 循环水系统 | ＜10m | 2 | 套 |
| 3 | 过滤器 |  | 2 | 套 |
| 4 | 水泵 | 0.55kw | 2 | 套 |
| 说明：1.湿帘不含水箱，水箱由采购人提供或制作水泥水池。 | | | | |
| **8.畜禽舍控制系统** | |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 环境控制器集成箱 | 十寸触摸屏 主控箱 | 1 | 台 |
| 2 | 温度传感器 |  | 4 | 套 |
| 3 | 湿度传感器 |  | 1 | 套 |
| 4 | 负压传感器 |  | 1 | 套 |
| 5 | 报警系统 |  | 1 | 套 |
| 6 | 副控箱 | 风机应急启动， 防雷保护等 | 1 | 套 |
| 7 | 二级报警系统 |  | 1 | 套 |
| 8 | 照明系统(不含灯泡) |  | 3 | 条 |
| 9 | 鸡舍内布线系统(PVC) | 不含前后端主电源线 | 1 | 栋 |
| 说明：  1.以上设备不包含前后端供电主电源线不包含动力箱，采购人将前后端主电源线分别接入到每栋鸡舍供应商提供的控制箱主开关处。  2.保护及报警系统：标配防雷保护、漏电保护、高低温报警、环控故障报警、前后端断错相报警、断路器跳闸报警等，同时标配二级报警系统，确保在环控故障或者风机控制线路故障的情况下探知舍内高温后产生报警，配有手机查看及电话短信报警。  3.风机控制箱：控制通风系统，通风系统在实现正常通风控制的同时标配应急通风系统，可在鸡舍控制系统或者控制线路出现故障无法正常控制风机启动时强制开启风机通风，确保禽舍内通风正常。  4.此设备不含灯泡，灯线为3列，育雏区每3m一个灯，其余每6m一个灯。 | | | | |

附件2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **80x13x2.2鸡舍设计方案** | | | | |
| 鸡舍类型：肉鸡场 | 鸡舍栋数(栋）： | 2 | 每栋存栏数（只） |  |
| 饲养密度；13只/㎡ | 墙体材料： |  | 吊点高度（m)： |  |
| 鸡舍长度:80.00m | 设备长度（m)： | 77.00 | 选调距离(m)： |  |
| 鸡舍宽度:13.00m | 料线条数（条）： | 3 | 副料箱的位置：1.一端 2.中间 | 1 |
| 横梁高度:2.20m | 水线条数（条）： | 4 | 操作间位置： |  |
| 操作间:.00m | 育雏位置： | 前1/3处 |  |  |
| **80x13x2.2鸡舍设备清单汇总** | | | |  |
| **品名** | **单位** | | **数量** |  |
| 1.φ75主料线输送系统 | 栋 | | 2 |  |
| 2.人工料箱系统 | 栋 | | 2 |  |
| 3.φ45副料线输送系统 | 栋 | | 2 |  |
| 4.乳头式饮水系统 | 栋 | | 2 |  |
| 5.畜禽养殖风机系统 | 栋 | | 2 |  |
| 6.畜禽舍进风窗系统 | 栋 | | 2 |  |
| 7.湿帘降温系统 | 栋 | | 2 |  |
| 8.畜禽舍控制系统 | 栋 | | 2 |  |
| 说明：  1.供应商报价应包含设备造价、含税费、含安装费、含运费，不包含产生的其他费用。 2.除清单中的设备外，其他系统由采购人自配。  3.以上设备包括三舍、四舍各配置一套。 | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **80x13x2.2鸡舍设备明细表** | | | | |
| **1.φ75主料线输送系统** | |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | φ75驱动装置 | 0.75kw | 1 | 套 |
| 2 | 料位感应器 |  | 1 | 只 |
| 3 | φ75落料阀门 | φ75 | 2 | 只 |
| 4 | 落料软管组件 | φ75 | 3 | 套 |
| 5 | 主料线φ75 | 绞龙+料管及连接件 | 19.00 | 米 |
| 6 | 配件 | 肉鸡设备 | 1 | 套 |
| 说明： 1.驱动系统分体式减速电机。 | | | | |
|  | | | | |
| **2.人工料箱系统** | |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 人工料箱 | 700L | 1 | 套 |
| 2 | φ75接料斗 | 单出口（斜） | 1 | 套 |
|  |  |  |  |  |
| **3.φ45副料线输送系统** | |  | 4个料盘 | /3m |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 副料箱（带配件） | 100L 含单出口接料斗 | 3 | 套 |
| 2 | 驱动系统 | 0.75kw | 3 | 套 |
| 3 | 料位传感器 |  | 3 | 套 |
| 4 | 4孔送料系统 | 3m/套 | 77 | 套 |
| 5 | 肉鸡料盘 | 波纹底 | 308 | 个 |
| 6 | 防栖连接件 |  | 3 | 套 |
| 7 | 绞车摇把 | 550 | 1 | 个 |
| 8 | 升降绞车 | MYR3500 | 3 | 套 |
| 9 | 料线悬挂件 |  | 3 | 套 |
| 10 | 钢丝绳φ5 | φ5.0mm | 270 | 米 |
| 11 | 钢丝绳φ1.5 | φ1.5mm | 255 | 米 |
| 说明： 1.驱动系统为分体式减速电机,养殖专用绞龙料管为热镀锌。 | | | | |
| 2.料线悬挂件指连接料管与主钢丝绳间的设备，不包含吊点固定部分。 | | | | |
| **4.乳头式饮水系统** | |  | 16个乳头 | /4m |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 水线前端系统 |  | 1 | 套 |
| 2 | 水线主进水管 | φ32 | 1 | 套 |
| 3 | 反冲软管及调压阀软管 |  | 4 | 套 |
| 4 | 调压阀组件 |  | 4 | 套 |
| 5 | 16个乳头/4m水线 |  | 313 | m |
| 6 | 饮水乳头 |  | 1232 | 个 |
| 7 | 绞车摇把 | 550 | 1 | 个 |
| 8 | 升降绞车 | 1500 | 4 | 个 |
| 9 | 水线悬挂件 |  | 4 | 条 |
| 10 | 防栖连接件 |  | 4 | 套 |
| 11 | 钢丝绳φ3 | φ3.0mm | 400 | 米 |
| 12 | 钢丝绳φ1.5 | φ1.5mm | 340 | 米 |
| 说明： 1.水线悬挂件指连接水管与主钢丝绳间的设备，不包含吊点固定部分。 | | | | |
| **5.畜禽养殖风机系统** | |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 50"箱式镀锌板风机SJL | 国产电机1.1kw380v/50HZ | 6 | 台 |
| 2 | 36"箱式镀锌板风机SJL |  | 2 | 台 |
| **6.畜禽舍进风窗系统** | | 2列/栋 |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 进风窗 | 三种角度含导流板 | 50 | 个 |
| 2 | 手动绞车 |  | 2 | 套 |
| 3 | 左右滑轮及附件 |  | 2列/栋 | 套 |
| 说明：1.进风窗洞口尺寸：560\*270mm。 | | | | |
| 2.进风窗能轻松开启，密封性、保温性良好。 | | | | |
| 3.当侧墙为砖墙时，由采购人安装固定木条，木条内尺寸为规格数据基础上加8mm。 | | | | |
| **7.湿帘降温系统** | | 湿帘安装方式： | 外挂式 |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 湿帘（铝合金框架） | 1.66m\*12m\*0.15m\*2 (侧墙） | 39.84 | ㎡ |
| 2 | 循环水系统 | ＜10m | 2 | 套 |
| 3 | 过滤器 |  | 2 | 套 |
| 4 | 水泵 | 0.55kw | 2 | 套 |
| 说明：1.湿帘不含水箱，水箱由采购人提供或制作水泥水池。 | | | | |
| **8.畜禽舍控制系统** | |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** |
| 1 | 环境控制器集成箱 | 十寸触摸屏 主控箱 | 1 | 台 |
| 2 | 温度传感器 |  | 4 | 套 |
| 3 | 湿度传感器 |  | 1 | 套 |
| 4 | 负压传感器 |  | 1 | 套 |
| 5 | 报警系统 |  | 1 | 套 |
| 6 | 副控箱 | 风机应急启动， 防雷保护等 | 1 | 套 |
| 7 | 二级报警系统 |  | 1 | 套 |
| 8 | 照明系统(不含灯泡) |  | 3 | 条 |
| 9 | 鸡舍内布线系统(PVC) | 不含前后端主电源线 | 1 | 栋 |
| 说明：  1.以上设备不包含前后端供电主电源线不包含动力箱，采购人将前后端主电源线分别接入到每栋鸡舍供应商提供的控制箱主开关处。  2.保护及报警系统：标配防雷保护、漏电保护、高低温报警、环控故障报警、前后端断错相报警、断路器跳闸报警等，同时标配二级报警系统，确保在环控故障或者风机控制线路故障的情况下探知舍内高温后产生报警，配有手机查看及电话短信报警。  3.风机控制箱：控制通风系统，通风系统在实现正常通风控制的同时标配应急通风系统，可在鸡舍控制系统或者控制线路出现故障无法正常控制风机启动时强制开启风机通风，确保禽舍内通风正常。  4.此设备不含灯泡，灯线为3列，育雏区每3m一个灯，其余每6m一个灯。 | | | | |

附件3

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **供暖系统设备明细表** | | | | | |
| **一号+二号舍明细** | | | | | |
| 序号 | 配件名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 锅炉 | 30万大卡 | 套 | 1 | 0.5吨 |
| 2 | 循环泵 | HJ-65(2.2KW） | 台 | 2 | 一用一备 |
| 3 | 控制器 | 控制水温 | 套 | 1 | 只控制水温，舍温由大环控控制 |
| 4 | 暖风机 | 翅片+单相电机 | 套 | 32 |  |
| 5 | 镀锌管 | DN50\*3 | 米 | 6 | 锅炉在2栋舍中间， 主管道DN50，鸡舍管道DN40， 育雏长度1/3（挂暖气片）， 二三次扩群延伸至2/3（预留接口） |
| 6 | DN40\*2.75 | 米 | 622 |
| 7 | DN25\*2.75 | 米 | 12 |
| 8 | 管件 | 国标 | 米 | 2 |  |
| 9 | 管道支架 |  | 栋 | 2 | U型卡焊接在侧墙立柱上 |
| 10 | 电线开关 | 国标 | 栋 | 2 | 国标RVV2\*2.5线缆+套管 单个电机+防水街头 |
| 11 | 辅料 |  | 栋 | 2 | 保温棉、生料带等 |
| 12 | 运费 |  | 套 | 1 |  |
| 13 | 安装费 |  | 套 | 1 |  |
| **三号+四号舍明细** | | | | | |
| 序号 | 配件名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 锅炉 | 25万大卡 | 套 | 1 | 0.4吨 |
| 2 | 循环泵 | HJ-50(1.5KW） | 台 | 2 | **一用一备** |
| 3 | 控制器 | 控制水温 | 套 | 1 | 只控制水温，舍温由大环控控制 |
| 4 | 暖风机 | 翅片+单相电机 | 套 | 24 |  |
| 5 | 镀锌管 | DN50\*3 | 米 | 6 | 锅炉在2栋舍中间， 主管道DN50，鸡舍管道DN40， 育雏长度1/3（挂暖气片）， 二三次扩群延伸至2/3（预留接口） |
| 6 | DN40\*2.75 | 米 | 522 |
| 7 | DN25\*2.75 | 米 | 12 |
| 8 | 管件 | 国标 | 米 | 2 |  |
| 9 | 管道支架 |  | 栋 | 2 | U型卡焊接在侧墙立柱上 |
| 10 | 电线开关 | 国标 | 栋 | 2 | 国标RVV2\*2.5线缆+套管 单个电机+防水街头 |
| 11 | 辅料 |  | 栋 | 2 | 保温棉、生料带等 |
| 12 | 运费 |  | 套 | 1 |  |
| 13 | 安装费 |  | 套 | 1 |  |
| 说明：  1.供应商报价应包含设备造价、含税费、含安装费，含运费，不包含产生的其他费用。包含1和2舍锅炉（0.4吨）及3和4舍（0.5吨）卸车费。  2.此供暖方案为一台锅炉控制2栋禽舍取暖，锅炉房按照在2栋禽舍之间（2栋禽舍间距5米）计算，如现场特殊增加的费用由采购人负责承担。 | | | | | |
|

附件4：

节能产品政府采购品目清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **品目序号** | **名称** | | | **依据的标准** |
| 1 | A020101计算  机设备 | ★A02010104台式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| ★A02010105便携式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| ★A02010107平板式微型计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| 2 | A020106输入  输出设备 | A02010601打印设备 | A0201060101喷墨打  印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| ★A0201060102激光  打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| ★A0201060104针式  打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02010604显示设备 | ★A0201060401液晶  显示器 | 《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520） |
| A02010609图形图像输入设备 | A0201060901扫描仪 | 参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521  中打印速度为15页/分的针式打印机相关要求 |
| 3 | A020202投影  仪 |  |  | 《投影机能效限定值及能效等级  （GB32028） |
| 4 | A020204多功  能一体机 |  |  | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| 5 | A020519泵 | A02051901离心泵 |  | 《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB19762） |
| 6 | A020523制冷  空调设备 | ★A02052301制冷压缩机 | 冷水机组 | 《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB37480） |
| 水源热泵机组 | 《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB30721） |

）

》

）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 溴化锂吸收式冷水机 | 《溴化锂吸收式冷水机组能效限 |
| 组 | 定值及能效等级》（GB29540） |
| ★A02052305空调机组 | 多联式空调（热泵）机组(制冷量>14000W) | 《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB21454 |
| 单元式空气调节机 | 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）《风管 |
| (制冷量>14000W) | 送风式空调机组能效限定值及能 |
| 效等级》（GB37479） |
| ★A02052309专用制 | 机房空调 | 《单元式空气调节机能效限定值 |
| 冷、空调设备 | 及能效等级》（GB19576） |
| A02052399其他制冷 | 冷却塔 | 《机械通风冷却塔第1部分：中 |
| 小型开式冷却塔》（GB/T7190.1） |
| 空调设备 | 《机械通风冷却塔第2部分：大 |
| 型开式冷却塔》（GB/T7190.2 |
| 7 | A020601电机 |  |  | 《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB18613） |
| 8 | A020602变压 | 配电变压器 |  | 《三相配电变压器能效限定值及 |
| 器 | 能效等级》（GB20052） |
| 9 | ★A020609镇 | 管型荧光灯镇流器 |  | 《管形荧光灯镇流器能效限定值 |
| 流器 | 及能效等级》（GB17896） |
| 10 | A020618生活  用电器 | A0206180101电冰箱 |  | 《家用电冰箱耗电量限定值及能 |
| 效等级》（GB 12021.2） |
| ★A0206180203空调  机 | 房间空气调节器 | 《转速可控型房间空气调节器能 |
| 效限定值及能效等级》（GB |
| 21455-2013），待2019年修订发 |
| 布后，按《房间空气调节器能效限 |
| 定值及能效等级》（GB21455-2019 |
| 实施。 |
| 多联式空调（热泵）机组（制冷量≤ 14000W） | 《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB21454 |
| 单元式空气调节机 | 《单元式空气调节机能效限定值 |
| 及能源效率等级》（GB19576）《风 |
| (制冷量≤14000W) | 管送风式空调机组能效限定值及 |
| 能效等级》（GB37479） |
| A0206180301洗衣机 |  | 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB12021.4） |

；

）

）

）

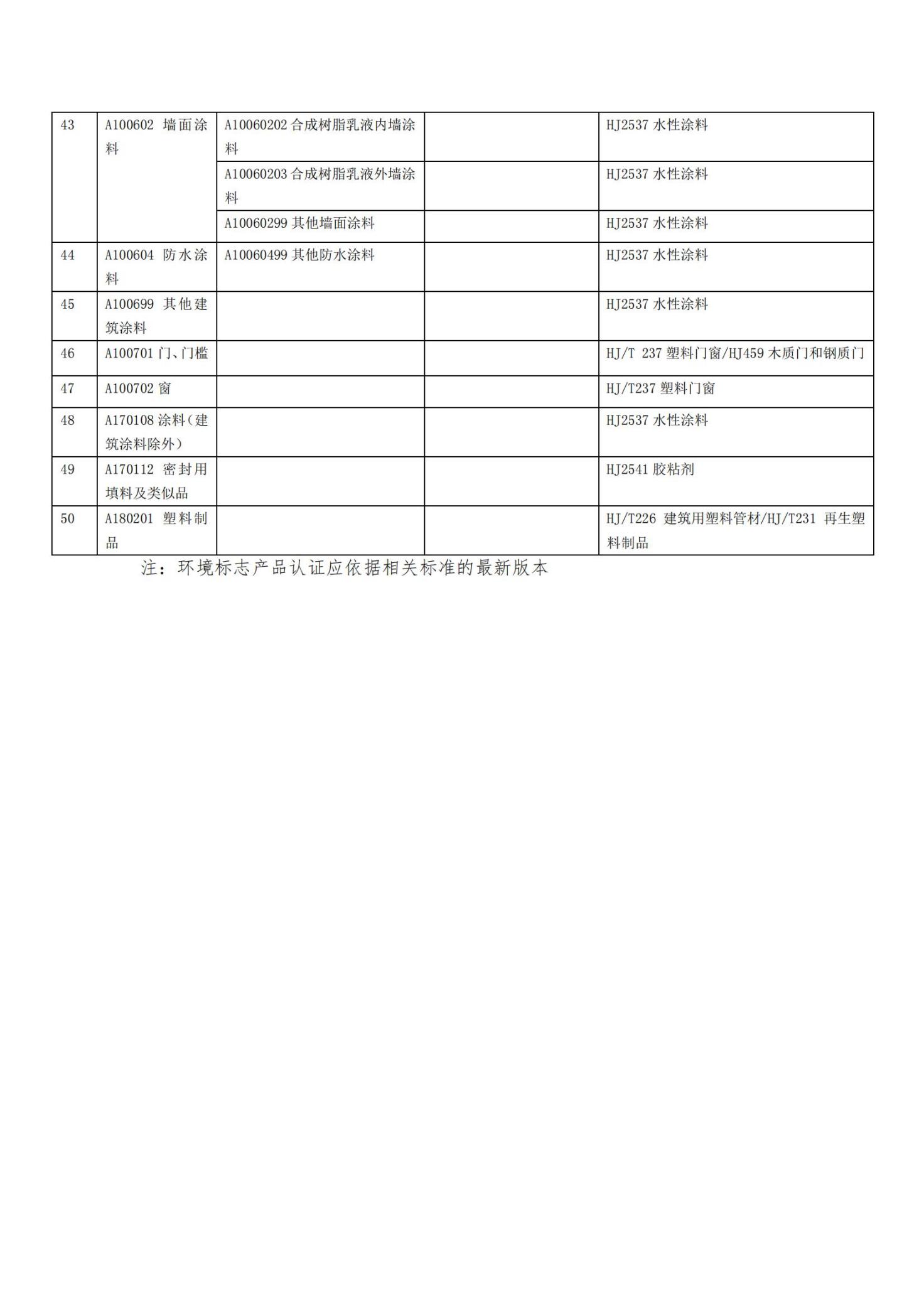
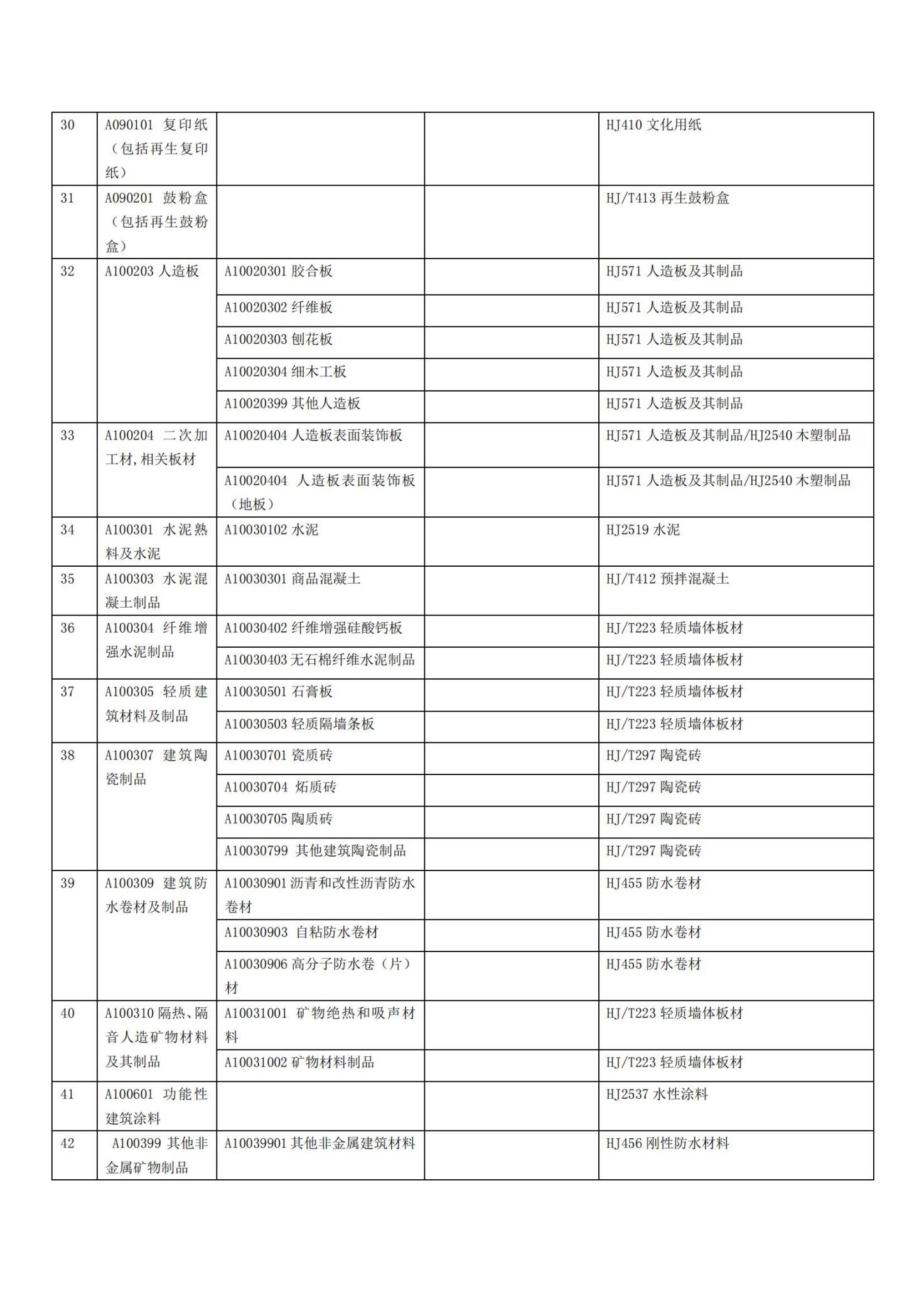
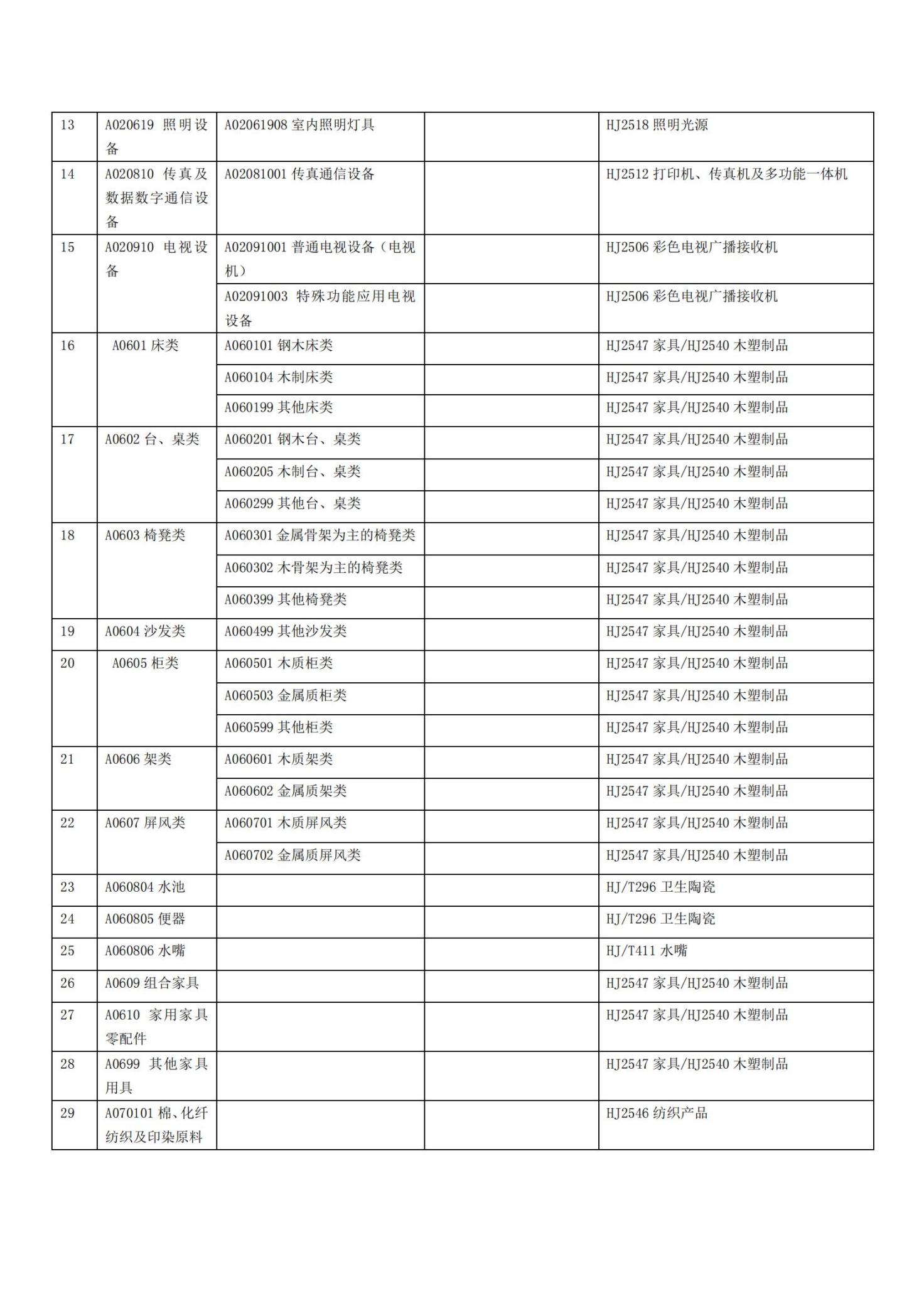
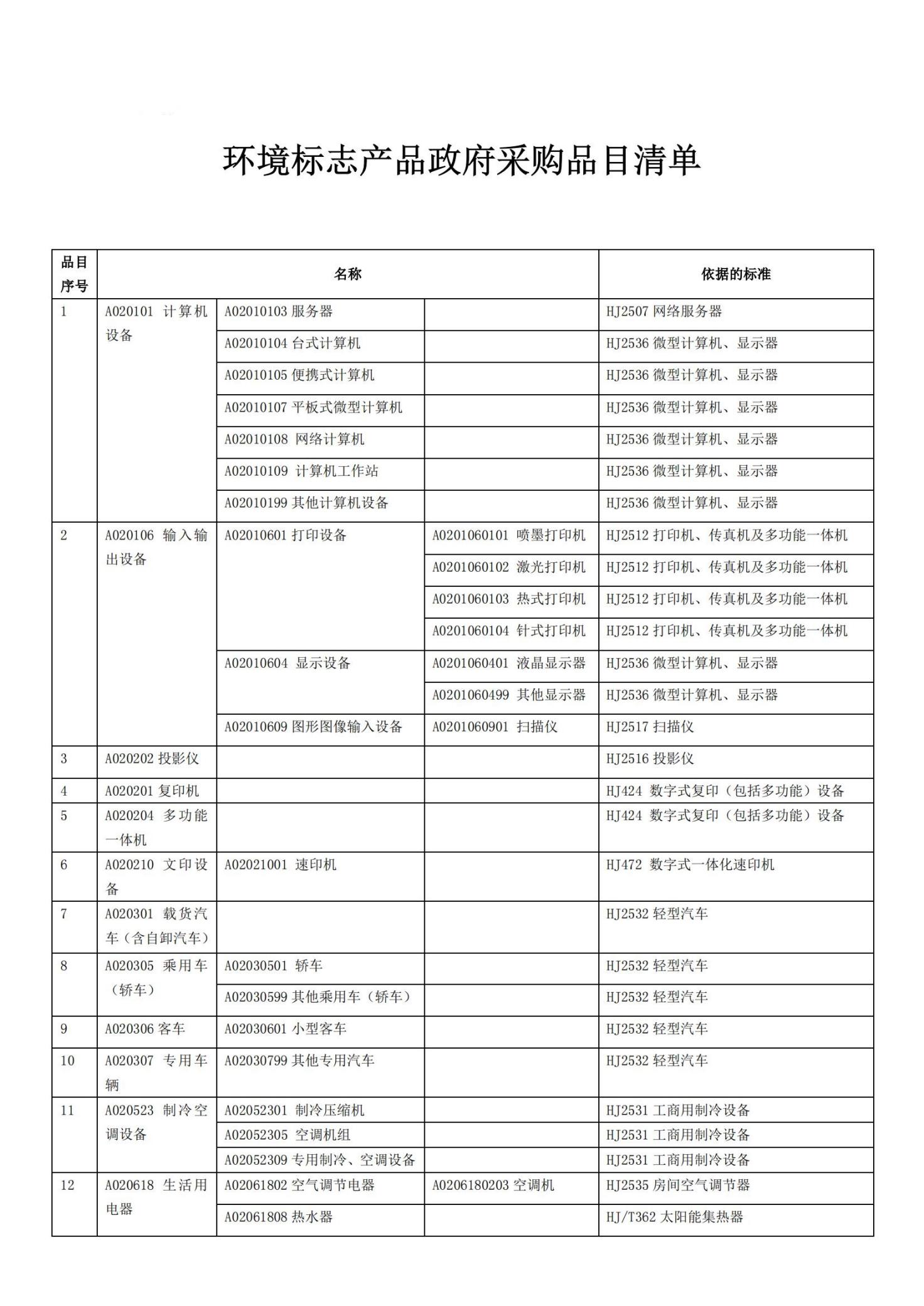
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | A02061808热水器 | ★电热水器 | 《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB 21519） |
| 燃气热水器 | 《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》  （GB20665） |
| 热泵热水器 | 《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB29541） |
| 太阳能热水系统 | 《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB26969） |
| 11 | A020619照明  设备 | ★普通照明用双端荧光灯 |  | 《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB19043） |
| LED道路/隧道照明产品 |  | 《道路和隧道照明用LED灯具能效限定值及能效等级》（GB37478 |
| LED筒灯 |  | 《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》（GB30255） |
| 普通照明用非定向自镇流LED灯 |  | 《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》（GB30255） |
| 12 | ★A020910电  视设备 | A02091001普通电视设备（电视机） |  | 《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850） |
| 13 | ★A020911视  频设备 | A02091107视频监控设备 | 监视器 | 以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520） |
| 14 | A031210饮食  炊事机械 | 商用燃气灶具 |  | 《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB30531） |
| 15 | ★A060805便  器 | 坐便器 |  | 《坐便器水效限定值及水效等级》  （GB25502） |
| 蹲便器 |  | 《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB30717） |
| 小便器 |  | 《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28377） |

》

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 16 | ★A060806水  嘴 |  |  | 《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501） |
| 17 | A060807便器  冲洗阀 |  |  | 《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB28379） |
| 18 | A060810淋浴  器 |  |  | 《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28378） |

注：1.节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2**.以“★”标注的为政府强制采购产品。**



附件5：

中小微企业划型标准

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **行业名称** | **指标名称** | **计量单位** | **中型** | **小型** | **微型** |
| **农、林、牧、渔** | 营业收入（Y） | 万元 | 500≤Y＜20000 | 50≤Y＜500 | Y＜50 |
| **工业** | 从业人员（X） | 人 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 2000≤Y＜40000 | 300≤Y＜2000 | Y＜300 |
| **建筑业** | 营业收入（Y） | 万元 | 6000≤Y＜80000 | 300≤Y＜6000 | Y＜300 |
| 资产总额（Z） | 万元 | 5000≤Z＜80000 | 300≤Z＜5000 | Z＜300 |
| **批发业** | 从业人员（X） | 人 | 20≤X＜200 | 5≤X＜20 | X＜5 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 5000≤Y＜40000 | 1000≤Y＜5000 | Y＜1000 |
| **零售业** | 从业人员（X） | 人 | 50≤X＜300 | 10≤X＜50 | X＜10 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 500≤Y＜20000 | 100≤Y＜500 | Y＜100 |
| **交通运输业** | 从业人员（X） | 人 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 3000≤Y＜30000 | 200≤Y＜3000 | Y＜200 |
| **仓储业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜200 | 20≤X＜100 | X＜20 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 1000≤Y＜30000 | 100≤Y＜1000 | Y＜100 |
| **邮政业** | 从业人员（X） | 人 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 2000≤Y＜30000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| **住宿业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 2000≤Y＜10000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| **餐饮业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 2000≤Y＜10000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| **信息传输业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜2000 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 1000≤Y＜100000 | 100≤Y＜1000 | Y＜100 |
| **软件和信息技术服务业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 1000≤Y＜10000 | 50≤Y＜1000 | Y＜50 |
| **房地产开发经营** | 营业收入（Y） | 万元 | 1000≤Y＜200000 | 100≤X＜1000 | X＜100 |
| 资产总额（Z） | 万元 | 5000≤Z＜10000 | 2000≤Y＜5000 | Y＜2000 |
| **物业管理** | 从业人员（X） | 人 | 300≤X＜1000 | 100≤X＜300 | X＜100 |
| 营业收入（Y） | 万元 | 1000≤Y＜5000 | 500≤Y＜1000 | Y＜500 |
| **租赁和商务服务业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 资产总额（Z） | 万元 | 8000≤Z＜120000 | 100≤Z＜8000 | Y＜100 |
| **其他未列明行业** | 从业人员（X） | 人 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |

说明：上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

**第三章 投标人须知**

**第一节 投标人须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 条款号 | 项目内容 | 编列内容 |
| 6.1 | 是否接受联合体投标 | 不接受。 |
| 6.2 | 联合体投标要求 | 无 |
| 7.2 | 是否允许转包/分包 | ☑不允许转包/分包  □允许转包/分包  转包/分包内容： 。  转包/分包金额或者比例： 。 |
| 11.4 | 媒体发布渠道 | 与本项目相关的政府采购业务澄清、更正及与之相关的事项将在采购公告中“六、其他补充事宜”中网上查询地址上发布。 |
| 11.6 | 是否组织标前答疑会 | ☑不组织召开开标前答疑会  □组织召开开标前答疑会  会议开始时间： 年 月 日 时 分，逾期后果自负。会议地点： |
| 13.1 | 资格证明文件组成 | 1.供应商为法人或者其他组织的提供其营业执照等证明文件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证等），供应商为自然人的提供其身份证复印件；（**必须提供，否则投标文件按无效投标处理**）  2.供应商依法缴纳税收的相关材料[（2025年1月以来）任意连续三个月的依法缴纳税收的凭据复印件）；依法免税的供应商，必须提供相应文件证明其依法免税。从取得营业执照时间起到投标文件提交截止时间为止不足要求月数的，只需提供从取得营业执照起的依法缴纳税收相应证明文件]；（**必须提供，否则投标文件按无效投标处理**）  3.供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料[（2025年1月以来）任意连续三个月的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证（专用收据或者社会保险缴纳清单）复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从取得营业执照时间起到投标文件提交截止时间为止不足要求月数的只需提供从取得营业执照起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件]；（**必须提供，否则投标文件按无效投标处理**）  4.供应商2024年度财务状况报告或者提供其基本开户银行出具的资信证明；供应商成立不满一年的应提供投标前上一个月的财务状况报告复印件或者提供其基本开户银行出具的资信证明。上述财务状况报告包括资产负债表、利润表、现金流量表；（**必须提供，否则投标文件作无效投标处理**）  5.供应商直接控股、管理关系信息表；（**必须提供，否则投标文件按无效投标处理**）  6.资格声明函；（**必须提供，否则投标文件按无效投标处理**）  7.本项目为专门面向中小企业采购的项目（产品制造商应为中小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位)。**[供应商必须在投标文件中提供《中小企业声明函（货物）》或残疾人福利性单位声明函或监狱企业证明材料]**  8.除招标文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料。（如有，请提供）  **注：**  **以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖供应商电子公章，否则投标文件按无效投标处理。** |
|  | 商务文件组成 | 1.无串通投标行为的承诺函；（**必须提供，否则作无效投标处理**）  2.法定代表人身份证明及法定代表人有效身份证正反面复印件；（**除自然人投标外必须提供，否则作无效投标处理**）  3.法定代表人授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件；（**委托时必须提供，否则作无效投标处理**）  4.商务条款偏离表；（**必须提供，否则作无效投标处理**）  5.投标人类似业绩的证明文件（如有要求）；  6.除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。（投标人根据“第二章 采购需求”及“第四章 评标方法及评标标准”提供有关证明材料）。  **注：**  **1.法定代表人和委托代理人必须在授权委托书上签字，并加盖投标人公章，否则作无效投标处理。**  **2.** **以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖投标人电子公章，否则作无效投标处理。** |
|  | 技术文件组成 | 1.技术需求偏离表；**（必须提供，否则投标文件按无效投标处理）**  2.供货清单；（**必须提供，否则投标文件作无效投标处理**）  3.售后服务方案；（**必须提供，否则投标文件作无效投标处理**）  4.项目实施人员一览表；（如有，请提供）  5.供应商认为需要提供的其他有关资料（由供应商根据评标办法自行编写）。  **注：**  **以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖投标人电子公章，否则作无效投标处理。** |
| 报价文件组成 | 1.投标函；**（必须提供，否则作无效投标处理）**  2.开标一览表。（**必须提供，否则作无效投标处理**） |
| 16.2 | 投标报价要求 | 投标报价是履行合同的最终价格，必须包含投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格（包括已在中国境内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或者货架交货价）及其运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。  **（采购需求另有约定的，从其约定）** |
| 17.2 | 投标有效期 | 自投标截止之日起90 日。 |
| 18 | 投标保证金 | 本项目不收取投标保证金。 |
| 19.1 | 投标文件编制要求 | 投标文件应按报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件分别编制，报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件分别生成电子文件。 |
| 20 | 备份投标文件 | 本项目不接受以介质存储的数据电文形式的电子备份投标文件。 |
| 21.1 | 投标截止时间 | 详见招标公告 |
| 投标文件提交起止时间 | 详见招标公告 |
| 投标地点 | 详见招标公告 |
| 投标人递交投标样品截止时间及地点 | 时间：/年/月 /日/ 时 /分（北京时间）  地点： / |
| 23 | 开标时间、地点 | 详见招标公告 |
| 25.3（2） | 投标人信用查询渠道 | 采购人或者采购代理机构在资格审查结束前，对投标人进行信用查询。  查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn) 、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)。 |
| 信用查询截止时点 | 资格审查结束前 |
| 查询记录和证据留存方式 | 在查询网站中直接打印查询记录，截图另存为电子文档作为评审资料保存。 |
| 信用信息使用规则 | 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn) 、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，采购人或者采购代理机构应当拒绝其参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。 |
| 29.1 | 评标方法 | ☑综合评分法  □最低评标价法 |
| 29.2 | 允许负偏离项 | **商务条款评审中允许负偏离的条款数为 0项。**  **技术需求评审中允许负偏离的条款数为 3项。** |
| 30.1 | 确定中标人时，出现中标候选人分数并列的情形，确定中标人方式 | □采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人；  ☑采用综合评分法的，按综合得分由高到低顺序排列。若综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。若综合得分且投标报价相同的，货物类采购项目以节能环保产品优先、技术性能得分较高者为先，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标综合评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。 |
| 35 | 履约保证金 | 本项目不收取履约保证金。 |
| 36.1 | 签订电子合同携带的材料 | 无 |
| 38.2.1 | 接收质疑函方式 | 以书面形式 |
| 质疑联系部门及联系方式 | （1）广西华霖招标有限公司  联系电话：0777-8310661  通讯地址：浦北县书香华府23栋23#24号  （2）浦北县张黄镇人民政府  联系电话：18377769880  通讯地址：浦北县张黄镇环城路206号 |
| 现场提交质疑办理业务时间 | 质疑期内每个工作日08时30分到12时00分，15时00分到18时00分 |
| 38.3.1 | 投诉受理方式 | 1、受理方式：纸质方式受理，投诉书正、副本（经过质疑的事项才可投诉）。  2、邮寄地址：  名称：浦北县财政局政府采购监督管理办公室  地址：浦北县小江镇西滨路财政大厦  联系电话：0777-8314622 |
| 40 | 采购代理费支付方式 | 1.是否收取采购代理费：  ☑是 □ 否  2.采购代理费支付方式：  ☑本项目代理服务费由中标供应商一次性向采购代理机构支付。  □采购人支付。  3.采购代理费收取标准：  本次采购代理服务费参照国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号文）“货物类”规定标准，按差额定率累进法计算，计算基数为中标金额收取。  4.采购代理费收取银行账户  账户名称：广西华霖招标有限公司  开户银行：广西浦北农村商业银行股份公司东风分理处  银行账号：827712010112553228168 |
| 41.1 | 解释 | **解释权：**构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、招标公告、采购需求、投标人须知、评标方法及评标标准、拟签订的合同文本、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的招标文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的**，由采购人或者采购代理机构负责解释。**  **法律责任：**  1**.**本采购文件根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、法规编制，参与本项目的各政府采购当事人依法享有上述法律法规所赋予的权利与义务。  2.本项目采购代理机构应严格按照广西政府采购云平台项目采购全流程电子化电子开评标规程执行项目采购活动，代理机构在“项目管理”—“采购文件管理”内开评标规则设置作为本采购文件的组成部分，一经开标不可更改，因代理机构开评标规则设置错误导致采购活动无法开展下去的情况，由代理机构负责解释并承担后果。 |
| 41.2 | 其他释义 | **1.本招标文件中描述投标人的**“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标供应商法定主体行为名称制作的印章[含投标供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA认证）获得的以法定主体行为名称制作的电子印章]，除本投标文件有特殊规定外，投标供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。  **2.投标人为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人。**  **3.本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标供应商的法定代表人或者委托代理人亲自在文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为[含投标供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA认证）获得的以投标供应商法定代表人或者委托代理人姓名制作的电子印章或手写签字]，私章、签字章、印鉴、影印等其他形式均不能代替亲笔签字。**  **4.自然人投标的，招标文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。**  **5.本招标文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。** |
|  | **特别说明** | 1.根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，政府采购的供应商应当具有独立承担民事责任的能力，而分公司不能独立承担民事责任，其民事责任由其总公司承担。因此，分公司参加本项目的投标，必须提供总公司授权书，否则投标无效；对于某些政策允许的特殊行业或企业，例如银行、保险、电信、石油石化、电力、邮政、铁路等行业，必须出具能够证明总公司授权其独立开展业务的有关文件或制度等证明，否则投标无效。  **2.政府采购电子保函：供应商可通过“广西政府采购金融服务平台”（https://jinrong.zcygov.cn/finance/gx）在线方式完成投标保证金、履约保证金和预付款保函申请、递交、验收和索赔等全流程电子化操作，电子保函有关业务操作流程和手册可从“广西政府采购金融服务平台”查阅下载，供应商在电子保函的申请、使用、查看应用过程中遇到问题可咨询技术支撑方：400-903-9583。** |

## 第二节 投标人须知正文

### 一、总 则

1.适用范围

1.1适用法律：本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和货物招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2本招标文件适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

2.定义

**2.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。**

**2.2“采购代理机构” 指政府采购集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。**

**2.3“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。**

2.4“投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、非法人组织或者自然人。

**2.5“货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。**

##### 2.6“售后服务” 是指商品出售以后所提供的各种服务，包含但不限于投标人须承担的备品备件、包装、运输、装卸、保险、货到就位以及安装、调试、培训、保修以及其他各种服务。

##### 2.7“书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

##### **2.8“实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。**

2.9 “正偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应优于条款要求并有利于采购人的情形。

2.10“负偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致采购人要求不能得到满足的情形。

2.11“允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。

2.12“具有相应资质的第三方检测机构出具的检测报告”是指根据《检验检测机构资质认定管理办法》（国家市场监督管理总局令第38号）第二条、第三条、第十五条、第十八条、第十九条、第二十一条规定，在资质认定证书规定的检验检测能力范围内，依据相关标准或者技术规范规定的程序和要求，出具检验检测数据、结果，并在其检验检测报告上标注资质认定标志CMA。

3.投标人的资格要求

投标人的资格要求详见“招标公告”。

4.投标委托

投标人代表参加投标活动过程中必须携带个人有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须持有法定代表人授权委托书（正本用原件，副本用复印件，按第六章要求格式填写）。

5.投标费用

投标费用：投标人应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于勘查现场、编制投标文件、参加澄清说明、签订合同等，不论投标结果如何，均应自行承担。

6.联合体投标

6.1本项目是否接受联合体投标，详见“投标人须知前附表”。

6.2如接受联合体投标，联合体投标要求详见“投标人须知前附表”。

6.3根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）第九条及《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30号）规定，接受大中型企业与小微企业组成联合体的采购项目，对于联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体的报价给予 4%-6%（工程项目为 1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

7.转包与分包

**7.1本项目是否允许分包详见“投标人须知前附表”，本项目不允许违法分包。投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。**

7.2根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）第九条及《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30号）规定，允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对大中型企业的报价给予 4%-6%（工程项目为 1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。接受分包的小微企业与分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

8.特别说明：

**8.1如果本招标文件要求投标人提供资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等材料的，则投标人所提供的以上材料必须为投标人所拥有。**

**8.2投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。**

**8.3投标人在投标活动中提供任何虚假材料，将报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。**

9.回避与串通投标

**9.1在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：**

（1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

（2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

（3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

（4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

9.2有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效：

**（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或者不同投标人报名的IP地址一致的；**

**（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；**

**（3）不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；**

**（4）不同投标人的电子或纸质投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；**

**（5）不同投标人的纸质投标文件相互混装；**

9.3供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

（1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其投标文件或者投标文件；

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者投标文件；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者投标文件的实质性内容；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

（5）供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定供应商中标，然后再参加投标；

（6）供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

（7）供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

### 二、招标文件

10.招标文件的组成

第一章 招标公告；

第二章 采购需求；

第三章 投标人须知；

第四章 评标方法及评标标准；

第五章 拟签订的合同文本；

第六章 投标文件格式；

第七章 质疑、投诉材料格式

根据本章第11.1项的规定对公开招标文件所做的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。当公开招标文件与招标文件的澄清和修改就同一内容的表述不一致时，以最后澄清或修改公告为准。

11.招标文件的澄清、修改 、现场考察和答疑会

**11.1采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。**

11.2 投标人应认真审阅本公开招标文件，如有疑问，或发现其中有误或有要求不合理的，应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前以书面形式要求采购人或采购代理机构对招标文件予以澄清；否则，由此产生的后果由投标人自行负责。

11.3 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。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(在“投标人须知前附表”规定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告)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。发出的澄清或者修改不影响投标文件编制的也应在截标前3日发出。

11.4 采购人和采购代理机构可以视采购具体情况，变更投标截止时间和开标时间，将变更时间将在“投标人须知前附表”规定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告。

11.5采购人或者采购代理机构可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会，具体详见“投标人须知前附表”。

### 三、投标文件的编制

12.投标文件的编制原则

12.1投标人必须按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件必须对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

12.2投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件，不得仅将招标文件内容简单复制粘贴作为投标响应，还应当提供相关证明材料，否则将作无效响应处理（定制采购项目不适用本条款）。对于重要技术条款或技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料，技术支持资料以招标文件中规定的形式为准，否则将视为无效技术支持资料。

13.投标文件的组成

13.1投标文件由报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件四部分组成。

（1）资格证明文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

（2）商务文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

（3）技术文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

（4）报价文件： 具体材料见“投标人须知前附表”。

13.2投标文件电子版：具体要求见本节19.投标文件编制。

14.投标文件的语言及计量

14.1语言文字

投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文书写（除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释）。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容应同时附中文翻译文本，在解释投标文件时以中文翻译文本为主。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。

14.2投标计量单位

招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位，货币种类为人民币，否则视同未响应。

15.投标的风险

投标文件分为资格文件、商务文件、技术文件、报价文件四部分。各投标人在编制投标文件时请按照招标文件规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。▲**投标文件未按规定的实质性格式编制的、没有按照招标文件要求提供全部资料、没有对招标文件作出实质性响应，投标无效。**

16.投标报价

16.1投标报价应按“第六章　投标文件格式”中“开标一览表”格式填写。

16.2投标报价具体包括内容详见“投标人须知前附表”。

16.3投标人必须就所投项目（或分标）的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；投标人必须就所投项目（或分标）的单项内容作唯一报价。

17.投标有效期

17.1投标有效期是指为保证采购人有足够的时间在开标后完成评标、定标、合同签订等工作而要求投标人提交的投标文件在一定时间内保持有效的期限。

17.2 投标有效期应按规定的期限作出承诺，具体详见“投标人须知前附表”。

17.3投标人的投标文件在投标有效期内均保持有效。

18.投标保证金

见“投标人须知前附表”。

19.投标文件的编制

19.1投标文件编制要求详见“投标人须知前附表”。投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由投标人承担。

19.2投标文件按照招标文件第六章格式要求在规定位置进行签署、盖章。投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，**其投标无效。**骑缝盖公章不视为在规定位置盖章。

19.3为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在广西政府采购云平台的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

**19.4投标文件中标注的投标人名称应与主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证等）及公章一致，**否则作无效投标处理**。**

19.5投标文件应避免涂改、行间插字或者删除，**否则其投标无效。**

19.6 对招标文件的实质性要求和条件作出响应是指投标人必须对招标文件中标注为实质性要求和条件的货物内容及要求、商务条款及其它内容**作出满足或者优于原要求和条件的承诺**。

**19.7本项目为全流程电子化项目，异常情况见“第二节 投标人须知正文”中“四、24.2开标程序。**

20.备份投标文件

详见在“投标人须知前附表”。

21.投标文件的提交

21.1投标人必须在“投标人须知前附表”规定的投标文件接收时间和投标地点提交电子版投标文件。电子投标文件应在制作完成后，在投标截止时间前通过有效数字证书（CA认证锁）进行电子签章、加密，然后通过网络将加密的电子投标文件递交至广西政府采购云平台。

**21.2未在规定时间内提交或者未按照招标文件要求密封或者标记的电子投标文件，广西政府采购云平台将拒收。**

21.3电子版投标文件提交方式见“招标公告”中“四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点”**。**

22. 投标文件的补充、修改、撤回与退回

22.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，广西政府采购云平台将拒收。

22.2广西政府采购云平台收到投标文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

22.3在投标截止时间止提交电子版投标文件的投标人不足3家时，电子版投标文件由代理机构在广西政府采购云平台操作退回，除此之外采购人和采购代理机构对已提交的投标文件概不退回。

### 四、开 标

23.开标时间和地点

23.1开标时间及地点详见“投标人须知前附表”

23.2如投标人成功解密投标文件，但未在广西政府采购云平台电子开标大厅参加开标的，视同认可开标过程和结果，由此产生的后果由投标人自行负责。 投标人不足3家的，不得开标。

24.开标程序

24.1开标形式：

（1）开标的准备工作由采购代理机构负责落实，采购代理机构必须基于广西政府采购云平台选取评审专家，如采购代理机构未按规定选取专家的，视为本次开评标无效，应当重新采购；

（2）采购代理机构将按照招标文件规定的时间通过广西政府采购云平台组织线上开标活动、开启投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。投标人如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标人因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

24.2开标程序：

**（1）解密电子投标文件。广西政府采购云平台**按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托广西政府采购云平台向各投标人发出电子加密投标文件[开始解密]通知，由投标人按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标人的法定代表人或其委托代理人**须携带加密时所用的CA锁准时登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到并对电子投标文件解密**。开标后5分钟投标人还未进行解密的，代理机构要通知投标人。通知后，投标文件仍未按时解密，或者投标人没预留联系方式或预留联系方式无效，导致代理机构无法联系到投标人进行解密的，**均视为无效投标。**

（解密异常情况处理：详见本章29.3 电子交易活动的中止。）

（2）**电子唱标。**投标文件解密结束，各投标供应商报价均在广西政府采购云平台远程不见面开标大厅展示；

（3）开标过程由采购代理机构如实记录，并电子留痕，由参加电子开标的各投标人代表对电子开标记录在开标记录公布后15分钟内进行当场校核及勘误，并线上确认，未确认的视同认可开标结果。

（4）投标人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，应当场提出在线询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

（5）开标结束。

**特别说明：**如遇广西政府采购云平台电子化开标或评审程序调整的，按调整后执行。

### 五、资格审查

##### 25.资格审查

**25.1开标结束后，采购人或采购机构依法通过电子投标文件对投标人的资格进行线上审查。**

**25.2采购人或采购机构依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的基本资格条件、特定资格条件进行审查。**

25.3资格审查标准为本“招标文件”中“投标人须知前附表”13.1点载明对投标人资格要求的条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求的投标人均通过资格审查。

**25.4投标人有下列情形之一的，资格审查不通过，作无效投标处理：**

（1）不具备招标文件中规定的资格要求的；（注：其中信用查询规则见“投标人须知前附表”，广西政府采购云平台已与“信用中国”平台做接口，审查专家可直接在线查询）

（2）投标文件未提供任一项“投标人须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料的；

（3）投标文件提供的资格证明文件出现任一项不符合“投标人须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

##### 25.5资格审查的合格投标人不足3家的，不得评标。

### 六、评 标

26.组建评标委员会

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，人数为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

参加过采购项目前期咨询论证的专家，不得参加该采购项目的评审活动。

27.评标的依据

评标委员会以招标文件为依据对投标文件进行评审，“第四章 评标方法和评标标准”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

28.评标原则

28.1评标原则。评标委员会评标时必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触，不得收受利害关系人的财物或者其他好处。

28.2评委表决。在评标过程中出现法律法规和招标文件均没有明确规定的情形时，由评标委员会现场协商解决，协商不一致的，由全体评委投票表决，以得票率二分之一以上专家的意见为准并由采购代理机构作记录。

28.3评标的保密。采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密（封闭式评标）的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

28.4评标过程的监控。本项目电子评标过程实行网上留痕、全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标按无效处理。

29.评标方法及评标标准

29.1本项目的评标方法详见“投标人须知前附表”。

29.2 评标委员会按照**“第四章 评标方法和评标标准”**规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。

29.3 电子交易活动的中止。采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购机构可中止电子交易活动：

（1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

（2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

（3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

（4）病毒发作导致不能进行正常操作的；

（4）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

29.4出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，经采购代理机构确认后，应当重新采购。采购代理机构必须对原有的资料及信息作出妥善保密处理，并报财政部门备案。

### 七、中标和合同

30.确定中标人

30.1采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

30.2采购人、采购代理机构认为供应商对采购过程、中标结果提出的质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标人的，应当依法另行确定中标人；否则应当重新开展采购活动。

30.3中标供应商无正当理由拒签合同的，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款规定处理。

30.4根据《中华人民共和国民法典》第五百六十三条，因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同。

31. 结果公告

31.1在中标供应商确定之日起2个工作日内，由采购代理机构**在招标公告发布媒体上**发布中标结果公告，中标结果公告期限为1个工作日。**采购代理机构发出中标通知书前，应当对中标人信用进行核实，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，取消其中标资格，并确定排名第二的中标候选人为中标人。**排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因被取消中标资格的，授权的评标委员会可以确定排名第三的中标候选人为中标人，以此类推。

以上信息查询记录及相关证据与采购文件一并保存。

31.2中小企业在政府采购活动过程中，请根据企业的真实情况出具《中小企业声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

32.发出中标通知书

**32.1在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标人发出中标通知书。**

**32.2对未通过资格审查的投标人，采购人或采购机构应当告知其未通过的原因；采用综合评分办法评审的，采购人或采购机构还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。**

33. 无义务解释未中标原因

**采购代理机构无义务向未中标的投标人解释未中标原因和退还投标文件。**

34.合同授予标准

合同将授予被确定实质上响应招标文件要求，具备履行合同能力的中标人（招标文件另有约定多名中标人的除外）。

35.履约保证金

见“投标人须知前附表”。

36.签订合同

**36.1中标人领取中标通知书后，**按规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订采购合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同，签订携带资料详见“投标人须知前附表”。

36.2采购合同由采购人与中标供应商根据招标文件、投标文件等内容签订。

36.3签订合同时间：按中标通知书规定的时间与采购人签订合同（最长不能超过25日）。

36.4中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审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。如采购人无正当理由拒签合同的，给中标供应商造成损失的，中标供应商可追究采购人承担相应的法律责任。

36.5政府采购合同是政府采购项目验收的依据，中标供应商和采购人应当按照采购合同约定的各自的权利和义务全面履行合同。任何一方当事人在履行合同过程中均不得擅自变更、中止或终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

36.6采购人或中标供应商不得单方面向合同另一方提出任何招标文件没有约定的条件或不合理的要求，作为签订合同的条件；也不得协商另行订立背离招标文件和合同实质性内容的协议。

36.7如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，将承担相应的法律责任。

**36.8采购人需追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变原合同条款且已报财政部门批准落实资金的前提下，可从原中标供应商处添购，所签订的补充添置合同的采购资金总额不超过原采购合同金额的10%。**

37.政府采购合同公告

采购人或者受托采购代理机构应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在以下媒体上发布 “广西政府采购网”（http://zfcg.gxzf.gov.cn）上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

38. 询问、质疑和投诉

**38.1询问**

38.1.1供应商在开标前对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构项目负责人提出询问。

38.1.2采购人或采购人委托的采购代理机构自受理询问之日起3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复内容不得涉及商业秘密。

38.1.3 询问事项可能影响中标、成交结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

38.2质疑

38.2.1**供应商认为招标文件、采购过程或者中标结果使自己的合法权益受到损害的，必须在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，质疑有效期结束后，采购人或采购代理机构不再受理该项目质疑。采购人、采购代理机构接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见“投标人须知前附表”。具体质疑起算时间及处理方式如下：**

（1）潜在供应商依法获取公开招标文件后，认为采购文件使自己的权益受到损害的，应当在公开招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑。委托代理协议无特殊约定的，对公开招标文件中采购需求（含资格要求、采购预算和评分办法）的质疑由采购人受理并负责答复；对公开招标文件中的采购执行程序的质疑由采购代理机构受理并负责答复。

（2）供应商认为采购过程使自己的权益受到损害的，应当在各采购程序环节结束之日起7个工作日内提出质疑。对采购过程中资格审查、符合性审查等具体评审情况的质疑应向采购人或代理机构提出，由采购人或代理机构受理并负责答复；对采购过程中采购执行程序的质疑由采购代理机构受理并负责答复。

（3）供应商认为中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，应当在中标或者成交结果公告期限届满之日起7个工作日内提出质疑，由采购人受理并负责答复。

**38.2.2**供应商质疑实行实名制，其质疑应当有具体的质疑事项及事实根据，质疑应当坚持依法依规、诚实信用原则，不得进行虚假、恶意质疑。

**38.2.3** 质疑供应商可以委托代理人办理质疑事务。委托代理人应熟悉相关业务情况。代理人办理质疑事务时，除提交质疑书外，还应当提交质疑供应商的授权委托书和委托代理人身份证明复印件。

**38.2.4 质疑供应商提起质疑应当符合下列条件：**

（1）质疑供应商是参与所质疑项目采购活动的供应商（潜在供应商已依法获取可之一的采购文件的，可以对该采购文件质疑）；

（2）质疑函内容符合本章第38.2.5项的规定；

（3）在质疑有效期限内提起质疑；

（4）属于所质疑的采购人或采购人委托的采购代理机构组织的采购活动；

（5）同一质疑事项未经采购人或采购人委托的采购代理机构质疑处理；

（6）供应商对同一采购程序环节的质疑应当在质疑有效期内一次性提出；

（7）供应商提交质疑应当提交必要的证明材料，证明材料应以合法手段取得；

（8）财政部门规定的其他条件。

38.2.5 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容（质疑函格式后附）：

（1）供应商的姓名或者名称、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（列明权益受到损害的事实和理由）；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

**38.2.6采购人或采购人委托的采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商及其他有关供应商。对不符合质疑条件的质疑，答复不予受理，并说明理由；对符合质疑条件的质疑，对质疑事项作出答复。**

38.2.7采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

（一）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改招标文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展采购活动。

（二）对采购过程、中标结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致中标结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

**38.3投诉**

**38.3**.**1**  供应商认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当首先依法向采购人或采购人委托的采购代理机构提出质疑。对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定期限内做出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向本级政府采购监督管理部门提起投诉，投诉联系方式见“投标人须知前附表”。

**38.3.2**  投诉人投诉时，应当提交投诉书，并按照被投诉采购人、采购代理机构和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列主要内容（如材料中有外文资料应同时附上对应的中文译本）（投诉书格式后附）：

（1）投诉人和被投诉人的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

（2）质疑和质疑答复情况及相关证明材料；

（3）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；

（4）事实依据；

（5）法律依据；

（6）提起投诉的日期。

（7）附件材料：营业执照副本内页复印件（要求证件有效并清晰反映企业法人经营范围；近期连续三个月依法缴纳税收和在职职工社会保障资金证明材料（复印件）。

**38.3.3** 投诉人可以委托代理人办理投诉事务。委托代理人应熟悉相关业务情况。代理人办理投诉事务时，除提交投诉书外，还应当提交投诉人的授权委托书和委托代理人身份证明复印件。

**38.3.4** 投诉人提起投诉应当符合下列条件：

（1）投诉人是参与所投诉政府采购活动的供应商；

（2）提起投诉前已依法进行质疑；

（3）投诉书内容符合本章第38.3.2项的规定；

（4）在投诉有效期限内提起投诉；

（5）属于本级政府采购监督管理部门管辖；

（6）同一投诉事项未经本级政府采购监督管理部门投诉处理；

（7）国务院财政部门规定的其他条件。

**38.3.5** 本级政府采购监督管理部门自受理投诉之日起30个工作日内，对投诉事项作出处理决定，并以书面形式通知投诉人、被投诉人及其他与投诉处理结果有利害关系的政府采购当事人。并将投诉结果在http://zfcg.gxzf.gov.cn (广西壮族自治区政府采购网)发布。

**38.3.6** 本级政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，可以视具体情况暂停采购活动。

### 八、验收

**39.验收**

39.1采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

39.2采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

39.3严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、货物、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

39.4验收合格的项目，采购人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

### 九、其他事项

40.代理货物费

**代理货物收费标准及缴费账户详见“投标人须知前附表”，投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同缴纳代理货物费。**

41. 需要补充的其他内容

41.1本招标文件解释规则详见“投标人须知前附表”。

41.2 其他事项详见“投标人须知前附表”。

41.3本文件所称中小企业，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。在政府采购活动中，供应商提供的货物符合下列情形的，享受本文件规定的中小企业扶持政策：

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，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求；

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，不享受本文件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。

依据本文件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。

**第四章 评标方法及评分标准**

**第一节 评标方法**

本项目采用 以下勾选的方式进行评审。

□最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

☑综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。评标委员会将对各投标人的投标报价、技术和货物方案、投标人的企业实力及资质等方面进行综合评审，对实质上响应招标文件的投标人，由各评委独立记名打分。经统计，得出各投标人的综合得分,按综合得分由高到低顺序排列。若综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。若综合得分且投标报价相同的，货物类采购项目以节能环保产品优先、技术性能得分较高者为先。

**第二节 评标程序**

**1.符合性审查**

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行投标报价、商务、技术等实质性内容符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

**2.符合性审查不通过而导致投标无效的情形**

投标人的投标文件中存在对招标文件的任何实质性要求和条件的负偏离，将被视为投标无效。

2.1在报价评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

（1）投标文件未提供“投标人须知前附表”第13.1条规定中“必须提供”的文件资料的;

（2）未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

（3）报价超出招标文件规定最高限价，或者超出采购预算金额（包括分标预算）的；

（4）投标人未就所投项目（或分标）进行报价或者存在漏项报价；投标人未就所投项目（或分标）的单项内容作唯一报价；投标人未就所投项目（或分标）的全部内容作唯一总价报价；存在有选择、有条件报价的（招标文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；

（5）修正后的报价，投标人不确认的；

（6）投标人属于本章第5条第（2）项情形的。

2.2在商务评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

（1）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

（2）委托代理人未能出具有效身份证明或者出具的身份证明与授权委托书中的信息不符的；

（3）投标文件未提供“投标人须知前附表”第13.1条规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的;

（4）投标有效期、项目完成时间（交货时间、货物完成时间或者货物期等）、质保期、售后货物等招标文件中标“▲”的商务条款发生负偏离的；

（5）商务条款评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的。

（6）投标文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合招标文件要求的；

（7）投标文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；

（8）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

（9）未响应招标文件实质性要求的；

（10）属于投标人须知正文第9.2条情形的；

（11）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2.3在技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

（1）不满足招标文件要求的货物内容、技术要求、安全、质量标准，或者与招标文件中标“▲”的技术需求发生负偏离的；

（2）技术需求评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；

（3）投标文件未提供“投标人须知前附表”第13.1条规定中“必须提供”的文件资料的;

（4）虚假投标，或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；

（5）招标文件要求提供技术方案的，投标技术方案不明确，招标文件未允许但存在一个或者一个以上备选（替代）投标方案的。

**3.澄清补正、说明或者补正**

对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，评标委员会应在广西政府采购云平台发布电子澄清函，要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人在广西政府采购云平台接收到电子澄清函后根据澄清函内容上传PDF格式回函，电子澄清答复函使用CA证书加盖单位公章后在线上传至评标委员会。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人未在规定时间内进行澄清、说明或者补正的，按无效投标处理。

异常情况处理：如遇无法正常使用线上发送澄清函的情况，将启动书面形式办理。启动书面形式办理的情况下，评标委员会以书面形式要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正必须采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或者其授权的代表签字。

**4.投标文件修正**

4.1投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）报价文件中“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；

（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。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

4.2经投标人确认修正后的报价若超过采购预算金额或者最高限价，投标人的投标文件作无效投标处理。

4.3经投标人确认修正后的报价作为签订合同的依据，并以此报价计算价格分。

5.比较与评价

（1）评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和评标标准，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。

（2）评标委员会独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

**评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效投标处理。**

（3）评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或者最低报价。

（4）各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

（5）评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

（6）起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共同认定的事项存在争议的，应当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应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

## 第三节 评分标准

**综合评分法**

注：计分方法按四舍五入取至百分位。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | | **评审因素** | **评标标准** | **分值类型** |
| **1** | **报价分**  **（满分30分）** | 投标报价  （30分） | **根据项目选择:**  （1）本项目为专门面向中小企业采购项目，不执行价格扣除优惠政策，评标价＝投标报价。  （2）满足招标文件要求且投标报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。  （3）价格分计算公式：  价格分=(评标基准价／投标报价)× 30分  （4）为了确保采购项目的完成质量和维护公平的竞争及合同的正常履行，根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（中华人民共和国财政部第87号令）第六十条的规定，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，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；**投标人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。** | 客观分 |
| **2** | **技术分（满分）** | （1）项目实施方案分  （30分） | 评委根据投标人提供的项目实施方案内容独立定档打分。不提供实施方案或提供的实施方案不满足一档要求的得0分。  一档（7分）：提供了项目实施方案，有基本的实施方案及进度安排措施，能够保障在规定时间内完成项目。  二档（14分）：提供了详细的项目实施方案，包含管理措施、具体实施流程、进度安排、质量保证措施等；  三档（22分）：在满足二档的基础上，投标人的项目实施方案包含组织措施、实施人员配置、各项关键工作的安排、设备调试方案，能够提出并分析项目实施重点、难点。  四档（30分）：满足三档的基础上，投标人的项目实施方案进度安排合理，且相关保障措施切实可行；实施人员中有有从事过（货物安装调试、维修、培训、售后服务）的专业技术实施人员；对各项关键工作安排合理；能够提出对本项目的风险预见、风险应对措施，有应对风险的解决方案；项目管理方案详细，人员配置及安排有保障，分工与职责明确；提出具有建设性的方案优化建议。 | 主观分 |
| （2）售后服务方案分  （21分） | 根据对投标货物的售后服务方案内容进行独立评审，提供的售后服务方案或内容不满足一档要求的得0分。  一档（7分）：提供简单的售后服务方案，包含售后服务流程，售后服务承诺简单描述免费保修期限、故障响应及到达故障现场时间、故障出现解决方案、定期维修和保养服务，售后服务机构及人员等内容。  二档（14分）：售后服务方案优于一档，包含售后服务流程，售后服务承诺较详细描述免费保修期限、故障响应及到达故障现场时间、故障出现解决方案、定期维修和保养服务， 售后服务机构基本情况，售后服务人员配置，售后服务设备清单等内容。  三档（21分）：售后服务方案优于二档，包含售后服务流程，售后服务承诺详细描述免费保修期限、故障响应及到达故障现场时间、故障出现解决方案、定期维修和保养服务， 售后服务机构基本情况，售后服务人员配置，售后服务设备清单，售后回访机制，加强培训以及持续的技术支持，售后服务反馈机制，制造商能提供本地化服务（本地化服务须提供相关证明材料）等内容。 | 主观分 |
| **3** | **商务分**  **（满分19分）** | （1）履约能力分（18分） | 1）2022年1月1日至投标截止时间止，可提供产品销售业绩的（业绩可以是供应商的，也可以是制造商的），每有一份业绩得4分，满分12分。注：提供合同复印件，原件备查。  2）投标人或所投货物生产厂家通过以下类型认证的：ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系认证，提供证书扫描件每有1个得2分，最高得6分，原件备查。 | 客观分 |
| （2）节能、环境标志产品（1分） | 1）属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购（清单内**未标注“★”的品目**）的产品[投标文件中**提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]**，每有一个得0.5分，本项最多得0.5分。  2）属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中**提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]**，每有一个得0.5分，本项最多得0.5分。  3）非节能、环境标志产品的不得分。 | 客观分 |
| **总得分=1+2+3。** | | | |  |

## 第四节 中标候选人推荐原则

**综合评分法**

评标委员会将根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选人。总得分相同的，以投标报价由低到高顺序排列。得分相同且投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

## 第五节 评标报告

**（一）评标报告与推荐中标候选人**

评标委员会根据原始评标记录和评标结果编写评标报告，并通过电子交易平台向采购人、采购代理机构提交。

**（二）评标争议事项处理**

评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。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及理由，否则视为同意评标报告。

**第五章 拟签订的合同文本**

**采购合同**

合 同 名 称：

合 同 编 号：

采购单位（甲方）

供 应 商（乙方）

签订合同地点：

签订合同时间：

合同使用说明：根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照采购文件规定条款和乙方投标文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

**采购合同书**

采购单位（甲方）：浦北县张黄镇人民政府 合同编号：

供应商（乙方）： 项目编号：

签 订 地 点 ：钦州市浦北县 签订时间： 年 月 日

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照采购文件规定条款和乙方投标文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

**第一条 合同标的**

1.供货一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物**  **品名** | **品牌、**  **规格型号、生产厂家** | **数量及单位** | **单价**  **（元）** | **总价**  **（元）** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| ...... |  |  |  |  |  |
| 合同合计金额：（大写）人民币 | | | | | |

2.合同合计金额包含设备、随配附件、备品备件、辅助材料、工具、运抵指定交货地点、保险、现场安装、调试及验收、售后服务、培训费、人工费、税金、产品检测费、产品质保期内维护等及其他所有成本费用的总和。如采购文件对其另有规定的，从其规定。

**第二条 产品质量**

1.乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等应符合国家标准、行业标准、地方标准等标准、规范（上述标准、规范有出入的，以较严格的为准），并与采购文件及投标文件承诺质量相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品，以确保使用过程的安全性及效用性，如采购文件中明确对货物提出更高的技术要求的，乙方还应当确保符合采购文件提出的技术要求。

2.乙方所提供的货物应当符合本合同约定及《中华人民共和国产品质量法》有关规定，必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到采购文件或投标文件承诺的质量要求。

3.乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等须与采购文件规定及投标文件承诺相一致；经乙方安装调试完毕的产品，应满足甲方需求、合同目的，能够正常实现采购文件和投标文件中要求的功能、参数。

**第三条 权利保证**

1.乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利，也未对产品设置任何权利负担，甲方有权不受限制地使用。若因违反本款约定引起的第三方权利纠纷的由乙方负责解决，包括甲方使用该产品所需的授权费以及解决争议发生的一切费用均由乙方承担。如果不能取得使用许可需要另行购买产品的，所需费用由乙方承担，并赔偿甲方因此受到的损失。

2.乙方应按采购文件规定或投标文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围，该保密义务为永久性，不因本合同的解除、撤销、无效、终止而免。

4.乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。如乙方所交付的成果有产权瑕疵的，视为乙方违约，按照本合同第十三条第1款约定处理。

5.乙方应对履行本协议过程中所接触到的甲方的保密信息，包括但不限于患者个人信息（参照《信息安全技术 健康医疗数据安全指南》（GB/T 39725-2020）的相关规定范围）、医院内部资料及相关技术资料等负有保密义务，不得进行任何形式的使用或者透露给任何第三方或作为其他商业用途。未经甲方书面同意，乙方不得以任何形式向第三方透露，否则应承担由此给甲方造成的所有损失。乙方对于保密信息的义务应延续至该等信息因合法的原因而成为公开信息。

6.乙方以及乙方安排完成合同项目的工作人员，应当确保具备与本合同约定所要求相符合的资质与条件，具备相应的工作经验，乙方须完全符合并遵守本合同所涉及的相关法律、法规、规范性文件的规定，确保可以依法开展合同约定的事项。

**第四条 货物包装及运输**

1.乙方提供的货物均应按招标文件（采购文件）要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2.货物的运输方式：乙方自定。

3.乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：本项目合同不接受损耗 。

4.全部产品运输到甲方指定地点所发生包括但不限于运费、保险费、装卸费、仓储费及其他一切费用由乙方承担。货物装卸、转运需要装卸、运输工具的由乙方自行负责。乙方提供的货物包装及快递包装应满足财政部等三部门联合印发《商品包装和快递包装政府采购需求标准（试行）》财办库〔2020〕123号文及《医疗器械经营质量管理规范附录：专门提供医疗器械运输贮存服务的企业质量管理》要求和相关规范。

**第五条　交付和验收**

1.交付使用时间：甲方通知进场安装之日起60日历天内交货并安装调试完毕；交付地点：钦州市浦北县甲方指定地点。甲方可根据实际需要变更、调整乙方交货时间和地点，以最新通知指定时间、地点为准。

2.甲方对乙方提交的货物依据采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场签收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，不合格的不予签收。该签收仅指外观、说明书符合采购文件技术要求而非认可货物验收合格。

3.甲方如发现乙方所交付的货物有短装、次品、损坏或其他不符合公告规定、采购文件、投标文件承诺、本合同规定之情形的，甲方有权拒绝接受并根据货物具体情形做出现场记录（或由甲乙双方签署备忘录），此现场记录（或备忘录）可用作证明货物应补充更换、存在损坏的有效证据。乙方应负责免费补充、更换货物，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延。

4.乙方交货前应对产品拟提交的货物作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果同样应随货物交甲方。同时，乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件、使用说明书、质量检验证明书及验收清单等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。在合同标的物到达指定地点后，甲、乙双方代表应对产品的数量、包装、规格、品牌、质量、随付单证等清点，进行初步到货清点、验收。未经甲方清点、验收的货物乙方不得安装调试，已经安装的甲方有权拒绝进行产品验收。

5.甲方应当在到货、安装、调试完后七个工作日内进行货物验收，逾期不验收的，亦不免除乙方质量保证责任。甲方组织验收，乙方必须到场配合。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。对技术复杂的货物，甲方可请国家认可的专业检测机构参与验收，费用由乙方承担。

6.甲方委托第三方采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜，在此期间，甲方不承担逾期付款责任。

7.甲方对验收有异议的，在验收后十个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后10个工作日内及时予以解决，乙方不予答复或未予以实质解决的，视为认可甲方异议及处置意见。

8.其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采〔2015〕22号]以及《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]规定执行。

9.产品到验收时，甲、乙双方应派代表到现场按照按相关行业标准及甲乙双方确认的方案进行检验，并据实签署《产品验收单》作为凭证。乙方对不合格的产品验收意见提出书面异议期限为叁日，逾期视为无异议。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖甲方公章，甲乙双方各执一份。如涉及短期内无法发现的问题与瑕疵，甲方在检验期限内难以完成全面检验的，以上期限仅视为甲方对标的物的外观瑕疵提出异议的期限，具体期限根据甲方实际使用情况酌情延长。

10.甲、乙双方对产品质量有争议协商不成且需要通过检测/鉴定才能判断时，甲方有权委托具有相应资质的检测/鉴定单位按照相关标准进行检测/鉴定，质量检测/鉴定合格的检测/鉴定费用由甲方承担，质量检测/鉴定不合格的检测费/鉴定用由乙方承担，乙方应当在伍个工作日内更换符合本合同质量要求的合格产品，由此产生的费用由乙方承担，并承担相应违约责任。

11.根据规定或因技术性强需要相关部门检测结果作为验收依据或需要有相关政府部门组织、参加的，应委托相关部门先行检测或邀请相关政府部门组织、参加产品验收。检测、验收所需费用由乙方负责。

**第六条　安装和培训**

1.甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2.乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：由甲方决定。

**第七条 售后服务、质保期**

1.乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件（采购文件）和本合同所附的《售后服务承诺书》为甲方提供售后服务。以上约定、规范、文件、承诺内容不一致的，以最长期限为准。

2.货物保修期：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，质保期自货物验收合格之日起1年原厂质保及售后服务（“技术参数”中有特殊要求的，按其要求执行）。质保期满后，终身维护。注：如投标文件中提供产品生产厂家对质保期的承诺，与乙方承诺不一致的，以最长期限为准。

3.乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

**第八条　付款方式**

1.当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以中标单价进行计算。

2.资金性质：财政性资金。

3.付款方式：

（1）合同生效以及具备实施条件，甲方（甲方）应当自收到请款函后10个工作日内向乙方（乙方）预付合同金额的50％。

（2）项目验收合格后，乙方（乙方）应当为甲方（甲方）开具全额发票，10个工作日内甲方（甲方）向乙方（乙方）支付剩余合同款。

（3）甲方（甲方）不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方（乙方）付款的条件。

**第九条　履约保证金**

本项目不收取履约保证金。

**第十条 税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**第十一条 质量保证及售后服务**

1.乙方应按采购文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方提供货物的质保期按交货最终验收合格之日起计按乙方售后服务承诺 年。在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

（1）更换：视为逾期交货，乙方须按本合同第十三条规定承担违约责任并在10个工作日内更换完毕。所发生的全部费用由乙方承担。

（2）贬值处理：由甲乙双方合议定价。

（3）退货处理：乙方须按本合同第十三条规定承担违约责任。乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2.如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在乙方售后服务承诺 小时内到达甲方现场处理。

3.在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4.货物因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

5.在质量保证期内，如发生重要或核心部件贰次及以上故障，或相同故障经叁次维修不能解决的，甲方有权要求乙方无条件退款退货并赔偿损失。

6.产品重要或核心零部件经过维修后，自维修合格之日起，质量保证期重新开始计算。采购文件和投标文件及乙方在质量保证或售后服务承诺中对质量保修及售后服务有其它约定及有更高要求的以其约定为准。乙方质保、维修后交付的设备以及设备内的各项零件均须符合国家、行业各项法律、法规以及标准规范，如存在多个标准规范的，以最高要求的标准规范为准。

**第十二条 货物包装、发运及运输**

1.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2.使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3.乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4.货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5.货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

**第十三条　违约责任**

1.乙方所提供的货物规格、技术标准、材料、品牌等不符合采购文件、投标文件、国家质量标准、行业质量标准的，应在15 个工作日内更换，换货期间计入乙方交货时间，如因换货导致逾期交货的，乙方应承担相应违约责任。乙方拒绝更换或更换货物后仍不符合本合同约定的，该货物的价款不计入结算金额（或从合同合计金额中扣除），且乙方应按合同合计金额的30%向甲方支付违约金；乙方所提供的货物仅存在不影响使用的质量瑕疵且特殊情况下甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额5%的违约金。

2.乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。在处理纠纷或诉讼的过程中，乙方应为甲方取得继续使用该货物的权利，或者将该货物替换或修改，以便使用该货物不再侵权。如果乙方不能合理地完成这些补救措施，并且甲方必须停止使用侵权的货物，甲方有权解除合同，要求乙方需退还甲方已付价款，没收履约保证金，并有权要求乙方按合同合计金额的30% 支付违约金。

3.因包装、运输引起的货物损坏，甲方有权选择不予接收或按质量不合格要求乙方承担相应违约责任。

4.甲方无故延期接收货物的，需补偿乙方因此增加的直接成本。乙方逾期交货的，每天向甲方偿付违约货款额0.4‰的违约金，超过10天甲方有权解除合同；甲方延期支付货款的，每天向乙方偿付延期货款额0.1‰ 迟延履行金，但迟延履行金累计不得超过延期货款额5%。乙方逾期交付货物核心部件导致货物无法使用的，乙方须赔偿甲方所受到的全部损失（包括但不限于：替代物购置及安装费用等）并按本合同合计金额的30%支付违约金。

5.乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，每出现一次，乙方应按本合同合计金额的 5%向甲方支付违约金，同时甲方有权根据本合同第十一条第2项的约定自行交由第三方提供售后服务，乙方每次除向甲方支付违约金外，还需承担甲方为此支出的配件费、工时费等一切售后服务相关费用。

6.乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成甲方人员（含经允许进入甲方场地的第三人）、该货物之外的其他物品受到伤害（损坏）的，由乙方负责承担由此产生的一切赔偿责任。赔偿款从履约保证金中扣除，履约保证金不足以支付的，由乙方另行支付。

7.未经甲方书面许可，乙方擅自将本合同项下义务交由第三方完成的，视为乙方根本违约，甲方有权解除本合同。

8.乙方未按约提供合法有效的足额发票的，除须向甲方补开发票外，还须向甲方支付相当于不符合合同约定的发票票面金额30%的违约金。

9.乙方违反第三条第3款约定的，应向甲方一次性支付合同合计金额30%的违约金。

10.乙方的其他违约行为，按违约货款额5%收取违约金。

11.甲方解除合同的，除有权要求乙方按相应违约条款承担违约责任外，还有权要求乙方按本合同合计金额的30%支付违约金。

12.任何一方存在任何违约行为的，除按合同约定承担违约责任外，还应赔偿守约方的一切经济损失，包括直接的财产损失，以及因违约造成的可能产生的预期经济损失以及守约为应对相关处罚、纠纷、诉讼支出的全部费用（包括但不限于守约方因此承担的处罚、赔偿责任、发生的当事人以及代理人差旅费、诉讼费、公告费、律师费、公证费、保全费、诉讼保全保险费、评估费、鉴定费及其他损失等）。

13.按本合同约定或法律规定，甲方主张解除合同的，自甲方解除合同的书面通知送达乙方之日起合同解除，乙方应赔偿由此给甲方造成的全部损失。甲方不支付乙方任何费用，乙方对解除合同有异议的异议期为叁日。乙方应当在合同解除后伍日内退还甲方支付的所有费用（如有），自费运回所交付的货物，付清违约金、赔偿金。

**第十四条 不可抗力事件处理**

1.在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2.由于不可抗力事件不能全部或部分履行合同义务时，任一方可中止履行其在本合同项下的义务（在不可抗力事件发生前已发生的应履行但未履行的义务除外）。

3.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。声称受到不可抗力的一方应在任何时候采取合理的行动，以避免或尽量减少不可抗力事件的影响。因主观原因延误，未及时采取必要措施而导致损失扩大的，不能免除责任。

4.不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**第十五条 合同争议解决**

1.因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2.因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3.诉讼期间，本合同继续履行。

**第十六条 合同的变更、终止与转让**

1.除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2.乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

**第十七条　签订本合同依据**

1、招标文件；

2、乙方提供的投标文件；

3、投标函；

4、中标通知书。

**第十八条　通知与送达**

双方确认本合同落款通讯地址作为文书送达地址，该通讯地址适用于包括双方合同履行过程中的各类通知、协议等文件以及就合同发生争议进入诉讼、仲裁程序阶段法律文书的送达。通讯地址需要变更时应当提前15个工作日书面通知对方。因提供或者确认的通讯地址不准确、通讯地址变更后未及时依程序告知对方或受送达方拒绝签收等原因，导致文书未能被实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日，电子邮件、传真送达的，一经发送，即视为送达。本合同中的通知、送达条款与信息安全保密条款、争议解决条款均为独立条款，不受合同整体或其他条款的效力的影响。

**第十九条 反商业贿赂**

乙方不得向甲方以及经办人、工作人员或其他相关人员提供、给予合同约定外的任何利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有价证券、旅游或其他非物质性利益等，否则构成重大违约。

**第二十条 合同生效及其它**

1.合同经双方法定代表人或被授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3.本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

4.本合同（☑是 □否）为中小企业预留合同。

5.本合同一式六份，具有同等法律效力，甲方肆份，乙方壹份、采购代理机构壹份。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方（章）  年 月 日 | 乙方（章）  年 月 日 |
| 单位地址： | 单位地址： |
| 法定代表人或委托代理人（签字或盖章）： | 法定代表人或委托代理人（签字或盖章）： |
| 合同经办人： | 合同经办人： |
| 联系电话： | 联系电话： |
| 业务对接人： | 业务对接人： |
| 联系电话： | 联系电话： |
| 开户名称： | 开户名称： |
| 开户银行： | 开户银行： |
| 银行账号： | 银行账号： |

**第六章 投标文件格式**

**第一节 资格证明文件格式**

电子投标文件

**资格证明文件（封面）**

项目名称：

项目编号：

所投分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

投标人名称：

年 月 日

**资格证明文件目录**

根据招标文件规定及供应商提供的材料自行编写目录。

**一、营业执照(或事业法人登记证或其他工商等登记证明材料)复印件（投标人为自然人的，提供自然人的身份证明）**

**二、符合参与政府采购活动的资格条件依法缴纳税收、社会保障资金等方面的材料**

**三、财务状况报告方面的材料**

**四、投标人直接控股股东信息表**

| **序号** | **直接控股股东名称** | **出资比例** | **身份证号码或者统一社会信用代码** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

注：

1.直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

2.本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。

3.供应商不存在直接控股股东的，则填“无”。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

**五、投标人直接管理关系信息表**

| **序号** | **直接管理关系单位名称** | **统一社会信用代码** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

注：

1.管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。

2.本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。

3.供应商不存在直接管理关系的，则填“无”。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

**六、投标资格声明函**

致：\_ （采购代理机构名称）

我方愿意参加贵方组织的(项目名称) （项目编号： ）项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1.我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

（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）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）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；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

2.我方不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等货物的供应商；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询货物的公司及其附属机构没有任何联系。

3.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

4.如为联合体投标，盖章处须加盖联合体各方公章并由联合体各方法定代表人分别签署，否则投标无效。

投标人名称(电子签章)： 年 月 日

**七、中小企业声明函或残疾人福利性单位声明函或监狱企业证明**

**中小企业声明函（货物）**

说明：

1、本声明函主要供参加政府采购活动的中小企业填写，非中小企业无需填写。

2、小型、微型企业提供中型企业提供的货物的，视同为中型企业。

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，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。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

注：

1. 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。

2、请根据自己的真实情况出具《中小企业声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

残疾人福利性单位声明函

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 项目采购活动由本单位提供服务。

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。

供应商名称（电子签章）：

日 期： 年 月 日

注：

1.请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

2.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）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。

监狱企业证明

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。

供应商名称（电子签章）：

日 期： 年 月 日

**八、除招标文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料。**

**第二节 商务文件格式**

电子投标文件

**商务文件（封面）**

项目名称：

项目编号：

所投分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

**商务文件目录**

根据招标文件规定及供应商提供的材料自行编写目录。

**一、无串标行为承诺函**

**投标人参加本项目无围标串标行为的承诺函**

**一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：**

1.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或者不同投标人报名的IP地址一致的；

2.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3.不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；

4.不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.不同投标人的投标文件相互混装；

6.不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

**二、我方承诺无下列恶意串通的情形：**

1.投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关信息并修改其投标文件或者投标文件；

2.投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者投标文件；

3.投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者投标文件的实质性内容；

4.属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

5.投标人之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定投标人中标，然后再参加投标；

6.投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

7.投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

**以上情形一经核查属实，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。**

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

**二、法定代表人身份证明**

**法定代表人身份证明**

投 标 人：

地 址：

姓 名： 性 别：

年 龄： 职 务：

身份证号码：

系 （投标人名称） 的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

注：自然人投标的无需提供

|  |
| --- |
| **法定代表身份证复印件粘帖处（正、反面）** |

**附件：三、法定代表人授权委托书（如有委托时）**

**法定代表人授权委托书**

致： （采购代理机构名称）

本人 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现授权我单位在职正式员工 （姓名和职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改贵方组织的 项目（项目编号： ）的投标文件、签订合同和处理一切有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于 年 月 日签字生效，委托期限： 。

代理人无转委托权。

投标人（盖单位公章）：

法定代表人（签字）：

法定代表人身份证号码：

委托代理人（签字）：

委托代理人身份证号码：

注：

1.法定代表人和委托代理人必须在授权委托书上签字，并加盖投标人公章，否则作无效投标处理。

2.以联合体形式投标的，本授权委托书应由联合体牵头人的法定代表人按上述规定签署。

3. 供应商为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人。

**附件：**

|  |
| --- |
| **全权代表身份证复印件粘帖处（正、反面）** |

**四、商务条款偏离表**

请**逐条**对应本项目招标文件**第二章“货物需求一览表”中“商务条款”的要求，详细填写相应的具体内容。**“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项号 | 招标文件的商务需求 | 投标文件承诺的商务条款 | 偏离说明 |
| 一 | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 正偏离（负偏离或无偏离） |
| 二 | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 正偏离（负偏离或无偏离） |
| ... | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 正偏离（负偏离或无偏离） |
| 分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”） | | | |

注：

1.表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按投标无效处理。

2.当投标文件的商务内容低于招标文件要求时，投标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

**五、投标人类似的业绩证明文件（如有要求）**

**附表 :相关项目业绩一览表（格式自拟）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 采购人名称 | 项目名称 | 合同  金额  （万元） | 采购人联系人及  联系电话 |
|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：投标人可按上述的格式自行编制。

投投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

**六、除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。（投标人根据“第二章 采购需求”及“第四章 评标方法及评标标准”提供有关证明材料）**

**第三节 技术文件格式**

电子投标文件

**技术文件（封面）**

项目名称：

项目编号：

所投分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

**技术文件目录**

根据招标文件规定及供应商提供的材料自行编写目录。

**一、技术需求偏离表**

请根据所投货物的实际技术参数，**逐条对应本项目招标文件第二章“货物需求一览表”中的采购清单及货物参数详细填写相应的具体内容**。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项号 | 招标文件需求 | | 投标文件承诺 | | 偏离说明 |
| 标的名称 | 货物参数 | 标的名称 | 所提供货物的内容 |
| 1 | …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 正偏离（负偏离或无偏离） |
| 2 | …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | …… | 1 ……  2 ……  3 ……  …… | 正偏离（负偏离或无偏离） |
| ... |  |  |  |  |  |
| 分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”） | | | | | |

注：

1.表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按投标无效处理。

2.当投标文件的货物内容低于招标文件要求时，投标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

**二、供货清单（格式自拟）**

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

**三、售后服务方案**

（由投标人根据采购需求及招标文件要求编制）

**1、售后货物承诺**

根据第二章要求及供应商自身能力编制，格式自拟。后附附表A、附表B

**附表A:售后货物机构情况表**（可按此格式自制）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **机构名称** | **机构性质** | **注册地址** | **货物技术人员数量** | **联系电话** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**注：关于项目涉及的所有售后货物机构均在本表注明，包括投标人本单位和符合条件的第三方货物机构；**

**附表B：售后货物人员情况表**（可按此格式自制）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历 | 专业 | 职称（如有） | 本项目中的职责 | 响应时间 | 到达现场时间 |
|  | 总协调人 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 售后人员 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

**四、项目实施人员一览表**

（由投标人根据采购需求及招标文件要求编制）

所投 分标

**附表A:本项目的项目经理情况表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 投标截止时间前三年业绩及承担的主要工作情况，曾担任项目经理或项目负责人的项目应列明细 |
| 性别 |  |  |
| 年龄 |  |
| 职称 |  |
| 毕业时间 |  |
| 所学专业 |  |
| 学历 |  |
| 资质证书编号 |  |
| 其他资质情况 |  |
| 联系电话 |  |

**注：可随表提交相应的证书复印件。**

**附表B:本项目的项目小组人员情况表**（**可**按此格式自制）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历 | 专业 | 职称  (如有) | 本项目中的职责 | 项目经历 | 参与本项目的到位情况 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**注：投标人可按上述的格式自行编制，可随表提交相应的证书复印件。**

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

**五、供应商认为需要提供的其他有关资料（由供应商根据评标办法自行编写）。**

**第四节 报价文件格式**

电子投标文件

**报价文件（封面）**

项目名称：

项目编号：

所投项目（或分标）：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

**报价文件目录**

根据招标文件规定及供应商提供的材料自行编写目录。

**一、投标函**

致： （采购代理机构名称）

我方已仔细阅读了贵方组织的 项目（项目编号： ）的招标文件的全部内容，授权 (全权代表姓名) (职务、职称)为全权代表，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动：

一、资格文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；

二、商务文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；

三、技术文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；

四、报价文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；

据此函，签字人兹宣布：

1、我方愿意以（大写）人民币 元 (¥ 元)的投标总报价，交付使用时间： ，提供本项目招标文件第二章“货物需求”中的相应的采购内容。

2、我方同意自本项目招标文件“第三章 投标人须知”第一节 投标人须知前附表 第21.2项规定的投标截止时间（开标时间）起遵循本投标函，并承诺在“投标人须知前附表”第17.2项规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、我方所递交的投标文件及有关资料都是内容完整、真实和准确的。

4、我方承诺未被列入失信被执行人、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，并已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

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. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 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；
6. 法律、行政法规规定的其他条件。

5、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次投标（包括资格条件和所投产品）均符合国家有关强制规定。

6、如我方中标，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，根据招标文件、我方的投标文件及有关澄清承诺书的要求按第五章“拟签订的合同文本”与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

7、我方已详细审核招标文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

8、我方同意应贵方要求提供与本投标有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9、我方完全理解贵方不一定接受投标报价最低的投标人为中标供应商的行为。

10、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定，即供应商有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

1. 提供虚假材料谋取中标、成交的；
2. 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
3. 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
4. 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
5. 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
6. 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

11、我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被处罚的违法行为有：

12、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

13、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：

电话：

传真：

邮政编码：

开户名称：

开户银行：

银行账号：

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

二、**开标一览表(单位均为人民币元)**

项目名称： 项目编号：

投标人名称：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 具体货物内容  **（品牌、制造商、原产地）** | 数量① | 单价(元)② | 单项合价（元）  ③＝①×② | 备注 |
| 1 | φ75主料线输送系统 |  |  |  |  |  |
| 2 | 人工料箱系统 |  |  |  |  |  |
| 3 | φ45副料线输送系统 |  |  |  |  |  |
| 4 | 乳头式饮水系统 |  |  |  |  |  |
| 5 | 畜禽养殖风机系统 |  |  |  |  |  |
| 6 | 畜禽舍进风窗系统 |  |  |  |  |  |
| 7 | 湿帘降温系统 |  |  |  |  |  |
| 8 | 畜禽舍控制系统 |  |  |  |  |  |
| 9 | 供暖系统 |  |  |  |  |  |
| 10 | 100KW应急发电机 |  |  |  |  |  |
| 报价合计（包含税费等所有费用）：  （大写）人民币 （¥ 元） | | | | | | |
| 分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”） | | | | | | |
| 交付使用时间： | | | | | | |

注：

1、投标人须按上述标的名称进行分项报价，并提交开标一览表附表1、附表2、附表3；三个附表汇总金额+100KW应急发电机之和应等于开标一览表合计金额。

2、 投标人需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空, 如有多分标，按分标分别提供开标一览表，必须加盖投标人有效电子公章，**否则其投标作无效标处理。**

3、本表内容均不能涂改，**否则其投标作无效标处理。**

4、如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，**否则其投标作无效标处理。**

**5、以上表格要求按货物名称分项进行报价，在“具体货物内容”一栏中，填写货物品牌、制造商、原产地，否则其投标作无效标处理。**

**6、特别提示：**采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、规格型号、数量、单价、货物要求等予以公示。

7、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

投标人名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

#### 开标一览表附表1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **100x14x2.2鸡舍设备清单报价汇总表** | | | | |
| **品名** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1.φ75主料线输送系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 2.人工料箱系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 3.φ45副料线输送系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 4.乳头式饮水系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 5.畜禽养殖风机系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 6.畜禽舍进风窗系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 7.湿帘降温系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 8.畜禽舍控制系统 | 栋 | 2 |  |  |
| **合计：** | | | | |
| 说明：  1.供应商报价应包含设备造价、含税费、含安装费、含运费，不包含产生的其他费用。 2.除清单中的设备外，其他系统由采购人自配。  3.以上设备包括一舍、二舍各配置一套。  4.本表单价列为100x14x2.2鸡舍设备报价明细表各分项单价合计金额，总价=单价\*数量。 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **100x14x2.2鸡舍设备报价明细表** | | | | | | |
| **1.φ75主料线输送系统** | |  |  |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | φ75驱动装置 | 0.75kw | 1 | 套 |  |  |
| 2 | 料位感应器 |  | 1 | 只 |  |  |
| 3 | φ75落料阀门 | φ75 | 2 | 只 |  |  |
| 4 | 落料软管组件 | φ75 | 3 | 套 |  |  |
| 5 | 主料线φ75 | 绞龙+料管及连接件 | 20.00 | 米 |  |  |
| 6 | 配件 | 肉鸡设备 | 1 | 套 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明： 1.驱动系统分体式减速电机。 | | | | |  |  |
|  | | | | |  |  |
| **2.人工料箱系统** | |  |  |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 人工料箱 | 700L | 1 | 套 |  |  |
| 2 | φ75接料斗 | 单出口（斜） | 1 | 套 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **3.φ45副料线输送系统** | |  | 4个料盘 | /3m |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 副料箱（带配件） | 100L 含单出口接料斗 | 3 | 套 |  |  |
| 2 | 驱动系统 | 0.75kw | 3 | 套 |  |  |
| 3 | 料位传感器 |  | 3 | 套 |  |  |
| 4 | 4孔送料系统 | 3m/套 | 97 | 套 |  |  |
| 5 | 肉鸡料盘 | 波纹底 | 388 | 个 |  |  |
| 6 | 防栖连接件 |  | 3 | 套 |  |  |
| 7 | 绞车摇把 | 550 | 1 | 个 |  |  |
| 8 | 升降绞车 | MYR3500 | 3 | 套 |  |  |
| 9 | 料线悬挂件 |  | 3 | 套 |  |  |
| 10 | 钢丝绳φ5 | φ5.0mm | 330 | 米 |  |  |
| 11 | 钢丝绳φ1.5 | φ1.5mm | 315 | 米 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明： 1.驱动系统为分体式减速电机,养殖专用绞龙料管为热镀锌。 | | | | | | |
| 2.料线悬挂件指连接料管与主钢丝绳间的设备，不包含吊点固定部分。 | | | | | | |
| **4.乳头式饮水系统** | |  | 16个乳头 | /4m |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 水线前端系统 |  | 1 | 套 |  |  |
| 2 | 水线主进水管 | φ32 | 1 | 套 |  |  |
| 3 | 反冲软管及调压阀软管 |  | 4 | 套 |  |  |
| 4 | 调压阀组件 |  | 4 | 套 |  |  |
| 5 | 16个乳头/4m水线 |  | 393 | m |  |  |
| 6 | 饮水乳头 |  | 1552 | 个 |  |  |
| 7 | 绞车摇把 | 550 | 1 | 个 |  |  |
| 8 | 升降绞车 | 1500 | 4 | 个 |  |  |
| 9 | 水线悬挂件 |  | 4 | 条 |  |  |
| 10 | 防栖连接件 |  | 4 | 套 |  |  |
| 11 | 钢丝绳φ3 | φ3.0mm | 480 | 米 |  |  |
| 12 | 钢丝绳φ1.5 | φ1.5mm | 420 | 米 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明： 1.水线悬挂件指连接水管与主钢丝绳间的设备，不包含吊点固定部分。 | | | | |  |  |
| **5.畜禽养殖风机系统** | |  |  |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 50"箱式镀锌板风机SJL | 国产电机1.1kw380v/50HZ | 7 | 台 |  |  |
| 2 | 36"箱式镀锌板风机SJL |  | 2 | 台 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| **6.畜禽舍进风窗系统** | | 2列/栋 |  |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 进风窗 | 三种角度含导流板 | 62 | 个 |  |  |
| 2 | 手动绞车 |  | 2 | 套 |  |  |
| 3 | 左右滑轮及附件 |  | 2列/栋 | 套 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明：1.进风窗洞口尺寸：560\*270mm。 | | | | |  |  |
| 2.进风窗能轻松开启，密封性、保温性良好。 | | | | |  |  |
| 3.当侧墙为砖墙时，由采购人安装固定木条，木条内尺寸为规格数据基础上加8mm。 | | | | |  |  |
| **7.湿帘降温系统** | | 湿帘安装方式： | 外挂式 |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 湿帘（铝合金框架） | 1.66m\*15m\*0.15m\*2 (侧墙） | 49.8 | ㎡ |  |  |
| 2 | 循环水系统 | ＜10m | 2 | 套 |  |  |
| 3 | 过滤器 |  | 2 | 套 |  |  |
| 4 | 水泵 | 0.55kw | 2 | 套 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明：1.湿帘不含水箱，水箱由采购人提供或制作水泥水池。 | | | | |  |  |
| **8.畜禽舍控制系统** | |  |  |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 环境控制器集成箱 | 十寸触摸屏 主控箱 | 1 | 台 |  |  |
| 2 | 温度传感器 |  | 4 | 套 |  |  |
| 3 | 湿度传感器 |  | 1 | 套 |  |  |
| 4 | 负压传感器 |  | 1 | 套 |  |  |
| 5 | 报警系统 |  | 1 | 套 |  |  |
| 6 | 副控箱 | 风机应急启动， 防雷保护等 | 1 | 套 |  |  |
| 7 | 二级报警系统 |  | 1 | 套 |  |  |
| 8 | 照明系统(不含灯泡) |  | 3 | 条 |  |  |
| 9 | 鸡舍内布线系统(PVC) | 不含前后端主电源线 | 1 | 栋 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明：  1.以上设备不包含前后端供电主电源线不包含动力箱，采购人将前后端主电源线分别接入到每栋鸡舍供应商提供的控制箱主开关处。  2.保护及报警系统：标配防雷保护、漏电保护、高低温报警、环控故障报警、前后端断错相报警、断路器跳闸报警等，同时标配二级报警系统，确保在环控故障或者风机控制线路故障的情况下探知舍内高温后产生报警，配有手机查看及电话短信报警。  3.风机控制箱：控制通风系统，通风系统在实现正常通风控制的同时标配应急通风系统，可在鸡舍控制系统或者控制线路出现故障无法正常控制风机启动时强制开启风机通风，确保禽舍内通风正常。  4.此设备不含灯泡，灯线为3列，育雏区每3m一个灯，其余每6m一个灯。 | | | | | | |

#### 开标一览表附表2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **80x13x2.2鸡舍设备清单汇总** | | | | |
| **品名** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1.φ75主料线输送系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 2.人工料箱系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 3.φ45副料线输送系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 4.乳头式饮水系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 5.畜禽养殖风机系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 6.畜禽舍进风窗系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 7.湿帘降温系统 | 栋 | 2 |  |  |
| 8.畜禽舍控制系统 | 栋 | 2 |  |  |
| **合计：** | | | | |
| 说明：  1.供应商报价应包含设备造价、含税费、含安装费、含运费，不包含产生的其他费用。 2.除清单中的设备外，其他系统由采购人自配。  3.以上设备包括三舍、四舍各配置一套。  4.本表单价列为80x13x2.2鸡舍设备报价明细表各分项单价合计金额，总价=单价\*数量。 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **80x13x2.2鸡舍设备明细表** | | | | | | |
| **1.φ75主料线输送系统** | |  |  |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | φ75驱动装置 | 0.75kw | 1 | 套 |  |  |
| 2 | 料位感应器 |  | 1 | 只 |  |  |
| 3 | φ75落料阀门 | φ75 | 2 | 只 |  |  |
| 4 | 落料软管组件 | φ75 | 3 | 套 |  |  |
| 5 | 主料线φ75 | 绞龙+料管及连接件 | 19.00 | 米 |  |  |
| 6 | 配件 | 肉鸡设备 | 1 | 套 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明： 1.驱动系统分体式减速电机。 | | | | |  |  |
|  | | | | |  |  |
| **2.人工料箱系统** | |  |  |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 人工料箱 | 700L | 1 | 套 |  |  |
| 2 | φ75接料斗 | 单出口（斜） | 1 | 套 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **3.φ45副料线输送系统** | |  | 4个料盘 | /3m |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 副料箱（带配件） | 100L 含单出口接料斗 | 3 | 套 |  |  |
| 2 | 驱动系统 | 0.75kw | 3 | 套 |  |  |
| 3 | 料位传感器 |  | 3 | 套 |  |  |
| 4 | 4孔送料系统 | 3m/套 | 77 | 套 |  |  |
| 5 | 肉鸡料盘 | 波纹底 | 308 | 个 |  |  |
| 6 | 防栖连接件 |  | 3 | 套 |  |  |
| 7 | 绞车摇把 | 550 | 1 | 个 |  |  |
| 8 | 升降绞车 | MYR3500 | 3 | 套 |  |  |
| 9 | 料线悬挂件 |  | 3 | 套 |  |  |
| 10 | 钢丝绳φ5 | φ5.0mm | 270 | 米 |  |  |
| 11 | 钢丝绳φ1.5 | φ1.5mm | 255 | 米 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明： 1.驱动系统为分体式减速电机,养殖专用绞龙料管为热镀锌。 | | | | |  |  |
| 2.料线悬挂件指连接料管与主钢丝绳间的设备，不包含吊点固定部分。 | | | | | | |
| **4.乳头式饮水系统** | |  | 16个乳头 | /4m |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 水线前端系统 |  | 1 | 套 |  |  |
| 2 | 水线主进水管 | φ32 | 1 | 套 |  |  |
| 3 | 反冲软管及调压阀软管 |  | 4 | 套 |  |  |
| 4 | 调压阀组件 |  | 4 | 套 |  |  |
| 5 | 16个乳头/4m水线 |  | 313 | m |  |  |
| 6 | 饮水乳头 |  | 1232 | 个 |  |  |
| 7 | 绞车摇把 | 550 | 1 | 个 |  |  |
| 8 | 升降绞车 | 1500 | 4 | 个 |  |  |
| 9 | 水线悬挂件 |  | 4 | 条 |  |  |
| 10 | 防栖连接件 |  | 4 | 套 |  |  |
| 11 | 钢丝绳φ3 | φ3.0mm | 400 | 米 |  |  |
| 12 | 钢丝绳φ1.5 | φ1.5mm | 340 | 米 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明： 1.水线悬挂件指连接水管与主钢丝绳间的设备，不包含吊点固定部分。 | | | | | | |
| **5.畜禽养殖风机系统** | |  |  |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 50"箱式镀锌板风机SJL | 国产电机1.1kw380v/50HZ | 6 | 台 |  |  |
| 2 | 36"箱式镀锌板风机SJL |  | 2 | 台 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| **6.畜禽舍进风窗系统** | | 2列/栋 |  |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 进风窗 | 三种角度含导流板 | 50 | 个 |  |  |
| 2 | 手动绞车 |  | 2 | 套 |  |  |
| 3 | 左右滑轮及附件 |  | 2列/栋 | 套 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明：1.进风窗洞口尺寸：560\*270mm。 | | | | |  |  |
| 2.进风窗能轻松开启，密封性、保温性良好。 | | | | |  |  |
| 3.当侧墙为砖墙时，由采购人安装固定木条，木条内尺寸为规格数据基础上加8mm。 | | | | |  |  |
| **7.湿帘降温系统** | | 湿帘安装方式： | 外挂式 |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 湿帘（铝合金框架） | 1.66m\*12m\*0.15m\*2 (侧墙） | 39.84 | ㎡ |  |  |
| 2 | 循环水系统 | ＜10m | 2 | 套 |  |  |
| 3 | 过滤器 |  | 2 | 套 |  |  |
| 4 | 水泵 | 0.55kw | 2 | 套 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明：1.湿帘不含水箱，水箱由采购人提供或制作水泥水池。 | | | | |  |  |
| **8.畜禽舍控制系统** | |  |  |  |  |  |
| **序号** | **品名** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **总价（元）** |
| 1 | 环境控制器集成箱 | 十寸触摸屏 主控箱 | 1 | 台 |  |  |
| 2 | 温度传感器 |  | 4 | 套 |  |  |
| 3 | 湿度传感器 |  | 1 | 套 |  |  |
| 4 | 负压传感器 |  | 1 | 套 |  |  |
| 5 | 报警系统 |  | 1 | 套 |  |  |
| 6 | 副控箱 | 风机应急启动， 防雷保护等 | 1 | 套 |  |  |
| 7 | 二级报警系统 |  | 1 | 套 |  |  |
| 8 | 照明系统(不含灯泡) |  | 3 | 条 |  |  |
| 9 | 鸡舍内布线系统(PVC) | 不含前后端主电源线 | 1 | 栋 |  |  |
| 小计： | | | | | | |
| 说明：  1.以上设备不包含前后端供电主电源线不包含动力箱，采购人将前后端主电源线分别接入到每栋鸡舍供应商提供的控制箱主开关处。  2.保护及报警系统：标配防雷保护、漏电保护、高低温报警、环控故障报警、前后端断错相报警、断路器跳闸报警等，同时标配二级报警系统，确保在环控故障或者风机控制线路故障的情况下探知舍内高温后产生报警，配有手机查看及电话短信报警。  3.风机控制箱：控制通风系统，通风系统在实现正常通风控制的同时标配应急通风系统，可在鸡舍控制系统或者控制线路出现故障无法正常控制风机启动时强制开启风机通风，确保禽舍内通风正常。  4.此设备不含灯泡，灯线为3列，育雏区每3m一个灯，其余每6m一个灯。 | | | | | | |

#### 开标一览表附表3

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **供暖系统设备报价明细表** | | | | | | | |
| **一号+二号舍明细** | | | | | | | |
| 序号 | 配件名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
| 1 | 锅炉 | 30万大卡 | 套 | 1 |  |  | 0.5吨 |
| 2 | 循环泵 | HJ-65(2.2KW） | 台 | 2 |  |  | 一用一备 |
| 3 | 控制器 | 控制水温 | 套 | 1 |  |  | 只控制水温，舍温由大环控控制 |
| 4 | 暖风机 | 翅片+单相电机 | 套 | 32 |  |  |  |
| 5 | 镀锌管 | DN50\*3 | 米 | 6 |  |  | 锅炉在2栋舍中间， 主管道DN50，鸡舍管道DN40， 育雏长度1/3（挂暖气片）， 二三次扩群延伸至2/3（预留接口） |
| 6 | DN40\*2.75 | 米 | 622 |  |  |
| 7 | DN25\*2.75 | 米 | 12 |  |  |
| 8 | 管件 | 国标 | 米 | 2 |  |  |  |
| 9 | 管道支架 |  | 栋 | 2 |  |  | U型卡焊接在侧墙立柱上 |
| 10 | 电线开关 | 国标 | 栋 | 2 |  |  | 国标RVV2\*2.5线缆+套管 单个电机+防水街头 |
| 11 | 辅料 |  | 栋 | 2 |  |  | 保温棉、生料带等 |
| 12 | 运费 |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 13 | 安装费 |  | 套 | 1 |  |  |  |
| **三号+四号舍明细** | | | | | | | |
| 序号 | 配件名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
| 1 | 锅炉 | 25万大卡 | 套 | 1 |  |  | 0.4吨 |
| 2 | 循环泵 | HJ-50(1.5KW） | 台 | 2 |  |  | **一用一备** |
| 3 | 控制器 | 控制水温 | 套 | 1 |  |  | 只控制水温，舍温由大环控控制 |
| 4 | 暖风机 | 翅片+单相电机 | 套 | 24 |  |  |  |
| 5 | 镀锌管 | DN50\*3 | 米 | 6 |  |  | 锅炉在2栋舍中间， 主管道DN50，鸡舍管道DN40， 育雏长度1/3（挂暖气片）， 二三次扩群延伸至2/3（预留接口） |
| 6 | DN40\*2.75 | 米 | 522 |  |  |
| 7 | DN25\*2.75 | 米 | 12 |  |  |
| 8 | 管件 | 国标 | 米 | 2 |  |  |  |
| 9 | 管道支架 |  | 栋 | 2 |  |  | U型卡焊接在侧墙立柱上 |
| 10 | 电线开关 | 国标 | 栋 | 2 |  |  | 国标RVV2\*2.5线缆+套管 单个电机+防水街头 |
| 11 | 辅料 |  | 栋 | 2 |  |  | 保温棉、生料带等 |
| 12 | 运费 |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 13 | 安装费 |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 合计： | | | | | | | |
| 说明：  1.供应商报价应包含设备造价、含税费、含安装费，含运费，不包含产生的其他费用。包含1和2舍锅炉（0.4吨）及3和4舍（0.5吨）卸车费。  2.此供暖方案为一台锅炉控制2栋禽舍取暖，锅炉房按照在2栋禽舍之间（2栋禽舍间距5米）计算，如现场特殊增加的费用由采购人负责承担。 | | | | | | | |

**第七章 质疑、投诉证明材料格式**

## 第一节 质疑函（格式）

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 第二节 投诉书（格式）

**投诉书范本**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地 址： 邮编：

被投诉人1：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人2

……

相关供应商：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告:是/否 公告期限：

采购结果公告:是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日,向 提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于 年 月 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**投诉书制作说明：**

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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