****

**目 录**

[第一章 招标公告 2](#_Toc20953)

[第二章 供应商须知 8](#_Toc22436)

[第三章 评标办法 26](#_Toc29838)

[第四章 合同条款及格式 32](#_Toc14014)

[第五章 采购需求 66](#_Toc31208)

[第六章 投标文件格式 82](#_Toc19501)

第一章 招标公告

**【平公资采2025841号】河南质量工程职业学院标准化考场升级改造项目-公开招标公告**

项目概况

河南质量工程职业学院标准化考场升级改造项目招标项目的潜在投标人应在《全国公共资源交易平台（河南省·平顶山市）》（http://ggzy.pds.gov.cn）获取招标文件，并于2025年09月10日09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：平采招标-2025-106

2.项目名称：河南质量工程职业学院标准化考场升级改造项目

3.采购方式：公开招标

4.预算金额：930000.00元

最高限价：930000.00元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 包号 | 包名称 | 包预算（元） | 包最高限价（元） |
| 1 | 平公资采2025841  号-1 | 河南质量工程职业学院标准化考场升级改造项目 | 930000 | 930000 |

5.采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1采购内容：对河南质量工程职业学院本部校区58个考场的监控系统和网上巡查系统进行全面更新，消除监控死角，提升图像清晰度。同时，建设一套独立的，具有先进的数字音频传输技术听力广播系统，以解决信号干扰和失真问题。实现国家教育考试标准化考场的全面升级，确保考试过程的公平、公正、安全、高效。具体要求详见招标文件；

5.2资金来源：财政资金，已落实；

5.3交货及安装期：合同签订之日起30日历天内安装调试完毕、交付使用；

5.4交货及安装地点：采购人指定地点；

5.5质量要求：合格；

5.6质保期：3年(质保期自设备安装并验收合格之日起算）；

6.合同履行期限：同交货及安装期；

7.本项目是否接受联合体投标：否

8.是否接受进口产品：否

9.是否专门面向中小企业：否

**二、申请人资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购。供应商为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位，落实中小企业价格评审优惠政策；中小企业划型标准请依据工信部联企业 （2011） 300 号文件之规定；

3.本项目的特定资格要求

3.1供应商具有独立法人资格，（持有有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证等或三证合一营业执照，也可提供电子营业执照）；

3.2供应商具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（供应商自行承诺，格式自拟）；

3.3供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（供应商自行承诺，格式自拟）；

3.4供应商具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（供应商自行承诺，格式自拟）；

3.5参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大的违法记录和质量安全事故（供应商自行承诺，格式自拟）；

3.6供应商须提供“中国执行信息公开网”网站的“失信被执行人”、“信用中国”网站的“重大税收违法失信主体”、“中国政府采购”网站的“政府采购严重违法失信行为记录名单”查询结果页面，若未按要求提供或有不良记录，资格审查不予通过（执行财库【2016】125号文），查询时间应为开标前7日内；

3.7单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的投标；

3.8本项目不接受联合体投标，资格审查方式为资格后审。

**三、获取招标文件**

1.时间：2025年08月20日至2025年09月09日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）。

2.地点：《全国公共资源交易平台（河南省·平顶山市）》（http://ggzy.pds.gov.cn）

3.方式：潜在供应商下载招标文件需凭CA数字证书通过平顶山市公共资源交易中心网（http://ggzy.pds.gov.cn）“交易主体登录”入口进入交易系统进行下载。具体操作请查看以下链接：

链接地址：http://ggzy.pds.gov.cnfwzn/11020.jhtml

办理CA证书：http://ggzy.pds.gov.cntzgg/10814.jhtml

4.售价：0元

**四、投标截止时间及地点**

1.时间：2025年09月10日09时00分（北京时间）

2.地点：《全国公共资源交易平台（河南省·平顶山市）》公共资源交易系统

**五、开标时间及地点**

1.时间：2025年09月10日09时00分（北京时间）

2.地点：《全国公共资源交易平台（河南省·平顶山市）》公共资源交易系统

**六、发布公告的媒介及招标公告期限**

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《中国采购与招标网》、《平顶山市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·平顶山市）》及《河南质量工程职业学院》上发布。招标公告期限为五个工作日。

**七、其他补充事宜**

1.平顶山市公共资源交易中心全面实行在线“不见面”开标，供应商远程在线解密响应文件，不再到开标现场，供应商开标前应仔细阅读招标文件中《“不见面”开标注意事项及操作流程》。

2.监督部门：平顶山市财政局

联系方式：0375-2627595

3.各供应商如有异议可通过平顶山市公共资源交易平台向采购人（代理机构）、行政监督部门在线提出质疑（异议）、投诉。

4.该公告已同步至“平顶山市公共资源交易中心微信公众号”，可通过公众号中的服务栏目进行查阅。

**八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系**

1.采购人信息

名称：河南质量工程职业学院

地址：河南省平顶山市姚电大道中段

联系人：王先生

联系方式：0375-7668752

2.采购代理机构信息（如有）

名称：河南荣之鑫工程管理有限公司

地址:平顶山市和顺路公园南门嘉荷天城0326003号

联系人：张先生

联系方式：17737565013

3.项目联系方式

项目联系人：张先生

联系方式：17737565013

**温馨提示：**

本项目为全流程电子化交易项目，请认真阅读采购文件，并注意以下事项。

1.供应商应按采购文件规定编制、提交电子投标文件。

2.本项目供应商不用再提供纸质投标文件。

3.电子文件下载、制作、提交期间和开标（电子投标文件的解密）环节，供应商须使用CA数字证书（证书须在有效期内）。

4.电子投标文件的制作

4.1供应商登录《全国公共资源交易平台(河南省▪平顶山市)》公共资源交易系统（http://ggzy.pds.gov.cn/dbgxz/72277.jhtml）下载“平顶山投标文件制作系统”，按采购文件要求制作电子投标文件。

电子投标文件的制作，参考《全国公共资源交易平台(河南省▪平顶山市)》公共资源交易系统——组件下载——交易系统操作手册（投标人、供应商）。

4.2供应商须将采购文件要求的资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件扫描件（或图片）制作到所提交的电子投标文件中。

4.3供应商对同一项目多个标段进行投标的，应分别下载所投标段的采购文件，按标段制作电子投标文件，并按采购文件要求在相应位置加盖供应商电子印章和法人电子印章。

一个标段对应生成一个文件夹（xxxx项目xx标段）, 其中包含2个文件和1个文件夹。后缀名为“.file”的文件用于电子投标使用，名称为“备份”的文件夹使用电子介质存储，供开标现场备用。

5.加密电子投标文件的提交

5.1加密电子投标文件应在采购文件规定的投标截止时间（开标时间）之前成功提交至《全国公共资源交易平台(河南省▪平顶山市)》公共资源交易系统（http://ggzy.pds.gov.cn/cas/login?service=http%3A%2F%2Fggzy.pds.gov.cn%2Fywpt%2Fj\_login%2Fcas）。

供应商应充分考虑并预留技术处理和上传数据所需时间。

5.2供应商对同一项目多个标段进行投标的，加密电子投标文件应按标段分别提交。

**“不见面”开标注意事项**

1、开标时，投标人采用网上远程异地解密时，请用CA证书登录平顶山市公共资源交易中心业务系统，进入本项目开标大厅点击解密来完成投标文件的解密工作。每位投标人的解密时间从开标时间起60分钟内完成，超过规定时间解密的投标文件不予接收。

2、如出现投标人的电子投标文件无法解密的情况，投标人应及时联系招标人（代理机构）进行说明。投标文件解密异常，按以下步骤进行处理：

（1）如果是投标文件自身问题导致投标文件无法解密的，该投标文件将不予接收、解密。

（2）如果是电子化交易系统问题造成投标文件无法解密的，将由技术人员进行排查处理。如短时间内问题无法解决的，将由招标人（代理机构）联系监督部门申请暂停开标，待问题解决后继续开标。

3、所有投标文件解密完成后，由招标人（代理机构）操作，对开标结果进行公示。

4、投标人应保证在开标期间电话、电脑、网络等能够正常使用，投标人因停电、电脑病毒、网络堵塞等原因，未在规定的解密时间内对投标文件进行解密的，其投标文件不予接收。

5、解密完成后，投标人可登录到交易系统查看自己的投标报价。如对自己的报价内容有异议的，应在报价内容显示后20分钟内联系招标人（代理机构）进行质疑，投标人未在规定时间内提出质疑的，视为认可开标结果显示内容。

**第二章 供应商须知**

一．供应商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条款名称** | **编 列 内 容** |
| 1 | 采购人 | 名称：河南质量工程职业学院  地址：河南省平顶山市姚电大道中段  联系人：王先生  联系方式：0375-7668752 |
| 2 | 代理机构 | 名称：河南荣之鑫工程管理有限公司  地址:平顶山市和顺路公园南门嘉荷天城0326003号  联系人：张先生  联系方式：17737565013 |
| 3 | 项目名称 | 河南质量工程职业学院标准化考场升级改造项目 |
| 4 | 资金来源及落实情况 | 财政资金，已落实。 |
| 5 | 采购内容 | 对河南质量工程职业学院本部校区58个考场的监控系统和网上巡查系统进行全面更新，消除监控死角，提升图像清晰度。同时，建设一套独立的，具有先进的数字音频传输技术听力广播系统，以解决信号干扰和失真问题。实现国家教育考试标准化考场的全面升级，确保考试过程的公平、公正、安全、高效。 |
| 6 | 采购方式 | 公开招标 |
| 7 | 采购项目属性 | ☑货物 □服务 □工程 |
| 8 | 合同履行期限 | 同交货及安装期 |
| 9 | 交货及安装期 | 合同签订之日起30日历天内安装调试完毕、交付使用 |
| 10 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 11 | 质量要求 | 合格； |
| 12 | 供应商资格要求 | 合格供应商：具备招标公告“二、申请人的资格要求”规定的条件。 |
| 13 | 是否接受联合体  投标 | ☑不接受  □接受 |
| 14 | 踏勘现场及答疑 | ☑不组织 可自行勘察，相关费用自理。  □组织 |
| 15 | 投标预备会 | ☑不召开  □召开 |
| 16 | 技术偏离 | □不允许负偏差  ☑允许 |
| 17 | 构成招标文件的  其他材料 | 与本项目有关的解答、澄清、修改与补充等。当招标文件的答疑、澄清、补充或解释等文件的内容在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的文件为准。 |
| 18 | 供应商要求澄清招标文件的截止时间 | 按招标文件规定的投标文件截止前 15 日前 |
| 19 | 投标截止时间 | **2025年9月10日9时00分(北京时间）**注：全面实行在线“不见面”开标，供应商远程在线解密投标文件，不再到开标现场，供应商开标前应仔细阅读《“不见面”开标注意事项及操作流程》。 |
| 20 | 投标文件电子版 | 加密版投标文件1份（.file格式），并按规定进行上传。 |
| 21 | 投标有效期 | 从投标截止之日起90日历天 |
| 22 | 投标保证金 | 不收取 |
| 履约保证金 | 不收取 |
| 质量保证金 | 不收取 |
| 招标文件费用 | 不收取 |
| 23 | 签字或盖章要求 | 投标文件应按招标文件要求加盖单位公章、签字、盖章。投标文件中的各类证书及企业相关证明资料复印件须加盖供应商电子印章。若被授权代理人签字或盖章的，投标文件中应附法定代表人有效授权委托书。 |
| 24 | 递交投标文件地点 | 平顶山市公共资源交易中心电子交易系统 |
| 25 | 开标时间和地点 | 开标时间：同投标截止时间；  开标地点：平顶山市公共资源交易中心 |
| 26 | 开标程序 | （1）电子化投标文件采用双重加密方式。开标时，首先由供应商使用 CA 证书，在规定时间内对其电子化投标文件进行首次解密，供应商解密完成后，再由中介服务机构使用 CA 证书对投标文件进行再次解密。  （2）待所有供应商投标文件解密完成后，由中介服务机构操作，对所有已解密投标文件进行唱标。 |
| 27 | 评标委员会的组建 | 评标委员会确定方式：评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总人数的三分之二。  评标专家确定方式：在专家库中随机抽取  注：“上述规定为一组评标专家委员会组成方式，根据项目标段数量和评标工作量，可由多组专家委员会完成评审，但一个标段只能由一组评标专家委员会评审。” |
| 28 | 是否授权评标委会  确定中标人 | 否，由评标委员会按供应商最后得分高低推荐前1-3名为中标候选人。若排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，采购人可以确定第二中标候选人为中标人；依此类推，或重新招标。当所有中标候选人因上述原因不能签订合同的，采购人将依法重新招标。 |
| 29 | 接收质疑函的方式和联系方式 | 质疑函应在平顶山市公共资源交易系统中接收，质疑函的格式和内容应当符合相关法律法规的要求。联系方式如下：  联系人：张先生 联系电话：17737565013  对供应商提出的质疑，采购人、采购代理机构应当依法及时答复和处理，不得推诿扯皮故意刁难，须进行实质性回应。 |
| 30 | 最高投标限价 | 最高限价：930000.00元  注：超出最高限价按废标处理。 |
| 31 | 招标代理服务费 | 中标人在领取中标通知书前，应按照豫招协《河南省招标代理服务收费指导意见》【2023】002号文规定，本项目代理服务费15800.00元。  供应商应在中标后向招标代理人支付招标代理服务费。此项费用由供应商综合考虑到投标报价中，不单独列项报价。 |
| 32 | 付款方式 | 合同签订后，验收合格正常运行45天后无质量问题一次性支付100%。 |
| 33 | 需要补充的其他内容 | |
| 33.1 | **政采领域优化营商环境相关政策** | 一、落实四个“一日办”精神：  按照《平顶山市财政局关于压减政府采购各环节时限 进一步优化政府采购营商环境的通知》（平财购〔2021〕34号）通知，落实四个“一日办”精神：  （1）在评审结束后1日内确定采购结果，同时对中标单位发出中标或成交通知书，并在网上进行公告；  （2）中标或成交通知书发出后，1日内与中标或成交供应商签订合同，合同签订当日完成合同备案工作；  （3）政府采购项目供应商履约完成后，采购人应在供应商提出验收申请1个工作日内完成验收，同时在平顶山市政府采购网发布验收结果公告；  （4）验收合格具备付款条件的项目，采购人要在1个工作日内按照合同约定支付项目资金。  注：签合同需法定代表人携带本人身份证（如为授权委托人，则携带法定代表人授权委托书及本人身份证）、单位公章、合同纸质版本一式六份及合同电子版。  二、维护企业在政府采购活动中的知情权  采用公开招标采购方式的政府采购项目，在公告中标结果的同时，对未通过资格审查的投标人，采购人或者采购代理机构应告知其未通过的原因；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。采用竞争性谈判、竞争性磋商、询价、单一来源采购方式的政府采购项目，对供应商未实质性响应的文件按无效响应处理的，采购人或者采购代理机构应当告知供应商原因。  三、提供中小企业声明函格式  在采购文件中，采购代理机构应按照财政部、工信部印发的《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知精神（财库〔2020〕46号）提供中小企业声明函格式。  根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第四条：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，享受本办法规定的中小企业扶持政策：  （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。  四、推广政府采购合同融资  要求采购人和代理机构将“政府采购合同融资告知函”写入竞争性磋商文件，鼓励中标供应商凭借采购合同申请贷款，助力解决中小企业融资难、融资贵的问题。  五、落实预留采购份额  采购人应当按照财政部、工信部印发的《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知精神（财库〔2020〕46号）组织评估本部门及所属单位政府采购项目，统筹制定面向中小企业预留采购份额的具体方案，对适宜由中小企业提供的采购项目和采购包，预留采购份额专门面向中小企业采购，并在政府采购预算中单独列示。采购限额标准以上，200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购单位应当专门面向中小企业采购。超过200万元的货物和服务采购项目、超过400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于60%。确实不适宜由中小企业提供的，应当参照《政府采购促进中小企业发展管理办法》第六条在采购文件中说明理由。按照平顶山市财政局出台的《平顶山市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（平财购〔2022〕8号）的规定：超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，采购人在坚持公开公正、公平竞争原则和统一质量标准的前提下，2022年下半年面向中小企业的预留份额由30%以上阶段性提高至40%以上，其中预留给小微企业的比例不低于60%。  六、落实价格评审优惠政策  对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予6%—10%（工程项目为 3%—5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的（联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额应占合同总金额的30%以上），给予联合体或大中型企业2%—3%（工程项目为1%—2%）的价格扣除优惠，用扣除后的价格参加评审。按照平顶山市财政局出台的《平顶山市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（平财购〔2022〕8号）的规定：采购人在货物和服务采购项目中， 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，给予小微企业10%—20%的价格扣除优惠。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的（联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额应占合同总金额的30%以上），给予联合体或大中型企业4%—6%的价格扣除优惠，用扣除后的价格参加评审。鼓励采购人结合采购标的相关行业平均利润率、市场竞争状况等从高选择价格扣除比例和评审优惠幅度，支持中小企业发展。上述政策应当在评审办法中注明确定值。 |
| 33.2 | **落实绿色产品（节能产品、环境标志产品）优先采购政策。** | 采购人、采购代理机构在编制采购文件制定评审规则时，采用综合评分法的项目，对技术和价格给予一定幅度的加分：一是在价格项中，可以对绿色产品给予价格总分值3%-5%幅度不等的加分；二是在技术中，可以对绿色产品给予技术总分值3%-5%幅度不等的价格。采用最低评标价法，最低成交价的采购项目，对绿色产品可以在评审时对其投标价格给予2%-5%不等的价格扣除。一个产品，既属于优先采购的节能产品，又列入环境标志产品清单中，在评审规则中可以设置重复加分，也可以只算其中一个，这个权力有采购人掌握，应在采购文件中注明。上述政策应当在评审办法中**注明确定值。** |
| 33.3 | **本项目所属行业** | 采购标的所属行业：工业  划定标准（行业属性划分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) ） |
| 33.4 | **合同签订方式** | 合同在线签订，采购人与中标人（供应商）利用平顶山公共资源交易平台“合同在线签订模块”，将电子合同推送至对方进行审核，经双方确认均无异议通过后，进行在线签章，完成合同签订并公示。 |
| 33.5 | **★专家特别注意**  **“四方信用评价”须知（采购人、代理机构、本项目评审专家、本项目中标供应商）** | 《河南省政府采购网》目前已增加“四方信用评价”功能。请本项目采购人、代理机构、本项目评审专家、本项目中标供应商，按照评价时间节点按时完成评价工作。  时间节点在评审结束后的五个工作日内。如果超期未评价，系统会默认超期不让评价。注：请各方注意时间，避免因超期未评价影响自身信用！  1.采购人、采购代理机构应当在评审工作结束后五个工作日内对评审专家进行评价。  2.采购人、评审专家、供应商应当在评审工作结束后五个工作日内对代理机构进行评价。  3.采购人应当在合同履约完成后对中标供应商进行评价。  4.中标供应商应当在合同履约完成后对采购人进行评价。 |
| 33.6 | 开标程序 | 1、开标时，投标人采用网上远程异地解密时，请用CA证书登录平顶山市公共资源交易中心业务系统，进入本项目开标大厅点击解密来完成投标文件的解密工作。每位投标人的解密时间从开标时间起60分钟内完成，超过规定时间解密的投标文件不予接收。  2、如出现投标人的电子投标文件无法解密的情况，投标人应及时联系采购人（代理机构）进行说明。投标文件解密异常，按以下步骤进行处理：  （1）如果是投标文件自身问题导致投标文件无法解密的，该投标文件将不予接收、解密。  （2）如果是电子化交易系统问题造成投标文件无法解密的，将由技术人员进行排查处理。如短时间内问题无法解决的，将由采购人（代理机构）联系监督部门申请暂停开标，待问题解决后继续开标。  3、所有投标文件解密完成后，由采购人（代理机构）操作，对开标结果进行公示。  4、投标人应保证在开标期间电话、电脑、网络等能够正常使用，投标人因停电、电脑病毒、网络堵塞等原因，未在规定的解密时间内对投标文件进行解密的，其投标文件不予接收。  5、解密完成后，投标人可登录到交易系统查看自己的投标报价。如对自己的报价内容有异议的，应在报价内容显示后20分钟内联系采购人（代理机构）进行质疑，投标人未在规定时间内提出质疑的，视为认可开标结果显示内容。 |
| 33.7 | 质保期 | 3年(质保期自设备安装并验收合格之日起算） |
| 33.8 | 设备维修 | 质保期内所有设备维修及更换所产生的费用，由中标供应商承担 |
| 33.9 | 中标公示 | 在中标通知书发出前，采购人将中标供应商的情况予以公告，公告期不少于1个工作日。 |
| 33.10 | **★供应商特别注意** | 开标前需在“河南省政府采购网”完成供应商注册，以备中标后合同公示能够提取到供应商相关信息。 |
| 33.11 | 解释权 | 本招标文件解释权归采购人。 |

二．供应商须知

**（一）总 则**

**1.项目说明**

1.1根据《中华人民共和国政府采购法》及《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现通过招标方式选定供货商。

1.2 本项目采购人：见供应商须知前附表。

1.3 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.4 本项目名称：见供应商须知前附表。

1.5 本项目采购内容：见供应商须知前附表。

1.6 本项目交货及安装周期、交货地点：见供应商须知前附表。

**2.有关定义**

2.1 采购人：采购人系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是河南质量工程职业学院。

2.2 采购代理机构：采购代理机构系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的中介机构。本次招标的采购代理机构是指受采购人委托组织招标的河南荣之鑫工程管理有限公司。

2.3合格的供应商

2.3.1具备供应商资质要求的条件，见供应商须知前附表；

2.3.2购买了招标文件拟参加投标和向采购人提供货物及相应服务的供应商；

2.3.3遵守国家有关的法律、法规和条例。

**3.费用承担**

供应商应承担其编制招标文件与递交投标文件所涉及的一切费用。不管结果如何，供应商应自行承担投标的全部费用。

**4.语言文字**

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。专用术语应附有中文注释。

**（二）招标文件**

**5.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

（6）投标文件格式

根据本须知对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

**6. 招标文件的澄清和修改**

6.1供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。供应商若对招标文件有任何疑问，应在电子交易系统中向采购人提出澄清要求。无论是采购人根据需要主动对招标文件进行必要的澄清，或是根据供应商的要求对招标文件作出澄清，采购人都将在电子交易系统中予以澄清，该答复作为招标文件的组成部分，具有约束作用。招标文件发出后，采购人可对招标文件进行必要的澄清或修改。

6.2招标文件的澄清、修改、补充等内容均以电子交易系统中发布的内容为准。当招标文件、招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件为准。

6.3为使供应商在编制投标文件时有充分的时间对招标文件的澄清、修改、补充等内容进行研究，采购人将根据供应商的延期投标意见酌情延长提交投标文件的截止时间，具体时间将在招标文件的修改、补充通知中予以明确；若所有供应商认为招标文件的修改与补充不影响投标文件的编制，采购人将不予延长投标文件提交时间；若供应商未提出书面延期投标意见且同意本项目开标时间，则采购人可以认为所有供应商对招标文件的修改与补充通知不影响投标文件的编制，开标时间将不予延期。

**7. 答疑会**

不召开答疑会，供应商将需答疑的问题以应在电子交易系统中向采购人提出澄清要求。

**（三）投标文件**

**8．投标文件的组成**

投标文件的内容：

（1）投标函

（2）投标报价一览表

（3）分项报价表

（4）偏离表

（5）法定代表人身份证明及授权委托书

（6）服务承诺书

（7）投标承诺书

（8）资格审查资料

（9）供应商认为有必要的其它资料

**9．投标报价**

9.1供应商必须对本项目招标范围及内容进行完整报价。

9.2供应商所报的投标报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。任何包含价格调整的要求的投标，将被认为是非响应性投标而被拒绝。

9.3供应商不得以低于成本的报价竞标，最低报价不作为中标的保证。

**10.投标有效期**

10.1在供应商须知前附表规定的投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

10.2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。供应商同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标失效。

**11.投标保证金**

本项目不收取。

**12.资格审查资料**

供应商在供应商须知前附表规定的投标截止时间前由采购人或采购代理机构对下列资料进行资格审查：

1.营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一营业执照）

2.供应商相关承诺书

3.信用中国、中国执行信息公开网、中国政府采购网信用查询截图

**13.投标文件的编制**

投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。投标函在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

**14．投标文件格式**

14.1 供应商应严格按照招标文件中提供的第六章“投标文件格式”填写相关内容。否则，将影响投标文件得分。第六章“投标文件格式”规定之外允许供应商可以自行编写。

14.2 对于没有格式要求的投标文件由供应商自行编写。

**15．投标有效期**

15.1 投标有效期见供应商须知前附表。投标有效期短于此规定期限的投标，将被拒绝。

15.2 特殊情况下，采购人可于投标有效期满之前要求供应商同意延长有效期。拒绝延长投标有效期的供应商不得再参与该项目后续采购活动。同意延长投标有效期的供应商不能修改其投标文件。

**16．投标文件的印制和签署**

16.1电子化投标文件的签章

16.1.1供应商在生成电子化投标文件后，应对电子化投标文件进行签章，未进行签章的视为无效投标。

16.1.2招标文件中要求法定代表人或授权委托人签字或盖章的，供应商在进行电子化投标文件签章时，以签盖法定代表人签章为准。电子化投标文件具体制作教材请供应商通过CA证书登录平顶山市公共资源电子化交易系统在右上角“组建下载”中查看。

**（四）投标**

**17. 电子化投标文件的格式及上传投标**

17.1供应商所上传的电子化投标文件，应是通过中心投标文件制作系统制作的，经过签章和加密后生成的电子版投标文件。生成的电子版投标文件包含用于投标文件上传的主文件（项目文件格式为：xxx公司\_ 项目名称.file）和用于应急补救的投标文件备份文件（项目文件格式为：xxx公司\_ 项目名称.bin），备份文件主要用于电子化开标出现技术问题后的补救，请供应商随身携带。

注：供应商投报多个标段的，根据标段制作各个标段的投标文件后上传

17.2电子化投标文件应在投标截止时间前成功上传至平顶山市公共资源电子化交易系统。至投标截止时间止，仍未上传成功的电子化投标文件将不予接收。

注：如按照电子化投标操作教材制作完成的电子化投标文件无法上传的，供应商应在投标截止时间前尽早的联系中心技术人员，以便有充分的时间进行处理。供应商应充分考虑到处理技术问题和上传数据等工作所需的时间问题，投标文件未在投标截止时间前成功上传的，其投标文件不予接收。

**18．投标文件的递交**

18.1 投标单位应在本须知前附表规定的地点，于投标截止时间前上传电子投标文件。

18.2 投标单位所上传的电子投标文件不予退还。

18.3 逾期上传的或者未送达指定地点的电子投标文件，采购人不予受理。

**19．投标文件的修改和撤回**

19.1在本供应商须知前附表规定的投标截止时间前，供应商可以修改或撤回已上传的投标文件。

19.2投标单位修改或撤回已上传投标文件的书面通知应按照本须知要求加盖电子印章或签章。修改的内容为投标文件的组成部分。

19.3在投标截止日期之后，供应商不得补充、修改投标文件。

19.4在投标截止时间至投标有效期满之前，供应商不得撤回其投标文件。

**（五）开标**

**20．开标**

20.1开标时，供应商采用网上远程异地解密时，请用CA证书登录平顶山市公共资源交易中心业务系统，进入本项目开标大厅点击解密来完成投标文件的解密工作。每位供应商的解密时间从开标时间起60分钟内完成，超过规定时间解密的投标文件不予接收。

20.2如出现供应商的电子投标文件无法解密的情况，供应商应及时联系采购人（代理机构）进行说明。投标文件解密异常，按以下步骤进行处理：

（1）如果是投标文件自身问题导致投标文件无法解密的，该投标文件将不予接收、解密。

（2）如果是电子化交易系统问题造成投标文件无法解密的，将由技术人员进行排查处理。如短时间内问题无法解决的，将由采购人（代理机构）联系监督部门申请暂停开标，待问题解决后继续开标。

20.3所有投标文件解密完成后，由采购人（代理机构）操作，对开标结果进行公示。

20.4供应商应保证在开标期间电话、电脑、网络等能够正常使用，供应商因停电、电脑病毒、网络堵塞等原因，未在规定的解密时间内对投标文件进行解密的，其投标文件不予接收。

20.5解密完成后，供应商可登录到交易系统查看自己的投标报价。如对自己的报价内容有异议的，应在报价内容显示后20分钟内联系采购人（代理机构）进行质疑，供应商未在规定时间内提出质疑的，视为认可开标结果显示内容。

**（六）评标**

**21. 评标委员会**

21.1评标由依法组建的评标委员会负责。评标专家在招标监督部门的监督下，从评标专家库中随机抽取。评标委员会根据本项目招标文件的评定标办法独立完成评标工作，任何人不得干预评委的正常评标工作。

21.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）采购人或供应商的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。

**22．评标原则**

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

**23．评标**

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。

**24．投标文件的初步评审**

24.1评标时，评标委员会将首先评定每份文件是否实质上响应了招标文件的要求。所谓实质上响应，是指投标文件应与招标文件的所有实质性条款、条件和要求相符，无显著差异或保留，或者对合同中约定的采购人的权利和供应商的义务方面造成重大的限制，纠正这些显著差异或保留将会对其他实质上响应招标文件要求的投标文件的供应商的竞争地位产生不公正的影响。

24.2实质上没响应招标文件要求的投标将被拒绝。供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。如发生下列情况之一的，不进入详细评审（打分程序）：

**24.2.1投标文件（投标书）无投标单位电子印章并无法定代表人或法定代表人授权的代理人电子签章的；**

**24.2.2投标单位递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效的；**

**24.2.3投标文件附有招标方不能接受的条件的；**

**24.2.4投标文件中规定的其他情形。**

24.3投标文件一经开标，供应商无权予以更正或撤回。

**25．投标文件错误的修正**

25.1评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算或表达上的错误。开标时，投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准。投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；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。

25.2调整或修正投标文件的投标报价经供应商同意后，对供应商起约束作用。如果供应商不接受修正后的报价，则其投标将被拒绝，并不影响评标工作的进行。

**26．投标文件的澄清**

26.1在评标阶段，评标委员会认为需要时，可在电子交易系统中通知供应商要求澄清其投标文件中的问题，或者要求补充某些资料，对此，供应商不得拒绝。

26.2有关澄清的答复，应在电子交易系统中进行，供应商不得借澄清问题的机会，与评标委员会及评标工作人员私下接触或对原投标报价或投标的实质性内容提出修改，但在评标中对发现的算术性差错进行的核实、修正，则不在此列。

26.3评标委员会不接受供应商主动提出的澄清。

**27.投标文件的评价与比较**

27.1评标委员会依据本招标文件第三章“评标办法”对通过初审的投标文件进行评价和比较。

27.2 评标委员会向采购人提交书面评标报告，并依次推荐综合得分排名位于前3名的合格供应商为中标候选供应商。

**28.评标过程的保密**

28.1 开标后，直至授予中标供应商合同为止，评标委员会成员和与评标工作有关的工作人员不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选供应商的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

28.2 在投标文件的评审和比较、中标候选供应商推荐以及授予合同的过程中，供应商向采购人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

28.3 中标供应商确定后，采购人不对未中标供应商就评标过程以及未能中标做出任何解释。未中标供应商不得向评标委员会组成人员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料。

**29.合同授予**

29.1 定标方式：采购人据评标委员会推荐的中标候选供应商确定中标供应商。

29.2 招标方在授予合同时有权根据具体情况对招标文件规定的货物数量和服务予以增加或减少,但不得对单价或其它的条款做任何改变。

29.3 中标通知：在规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标供应商发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的供应商。中标供应商在收到通知书后24小时内，应予以书面确认。中标通知书将成为合同的组成部分。

**30．签订合同**

30.1采购人和中标供应商应当自中标通知书发出之日起规定时间内，根据招标文件和中标供应商的投标文件订立书面合同。中标供应商无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格；给采购人造成的损失的，中标供应商还应当对造成的损失的部分予以赔偿，同时依法承担相应法律责任。

30.2发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给中标供应商造成损失的，还应当赔偿损失。

**31.中标服务费**

供应商如果中标，则参照豫招协《河南省招标代理服务收费指导意见》【2023】002号文规定，本项目代理服务费15800.00元，中标人向河南荣之鑫工程管理有限公司一次性交清本次项目招标代理服务费。

**32.纪律和监督**

32.1对采购人的纪律要求：采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

32.2 对供应商的纪律要求：供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。如发现供应商有上述不正当行为，将取消其投标资格或中标资格。

32.3 对评标委员会成员的纪律要求：评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选供应商的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用评标办法没有规定的评审因素和标准进行评标。

32.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求：与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选供应商的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

**33.需要补充的其他内容（见供应商须知前附表）**

第三章 评标办法

**一、评标、定标原则**

按照《中华人民共和国政府采购法》和七部委联合下发的《评标委员会和评标方法暂行规定》等的有关规定，坚持公开、公平、公正、诚实、守信、科学、择优的原则，反对不正当竞争。

**二、评标监督：由相关行政主管部门对招投标全过程进行监督。**

**三、评标委员会**：本项目评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总人数的三分之二,在招标监督部门的监督下，从评标专家库中随机抽取。评标委员会根据本项目招标文件的评定标办法独立完成评标工作，任何人不得干预评委的正常评标工作。

**四、评标纪律：（评标现场宣读）**

**五、评标规则：**采取百分制对各投标文件进行评审，计分过程按四舍五入取至小数点后两位，当出现并列时，保留至小数点后三位。具体评标过程分为两个阶段：

**1．初步评审**

评委会首先按招标文件要求对供应商的投标文件进行符合性评审。确认其投标文件是否实质上响应了招标文件的要求，对实质上响应招标文件要求的投标文件进行下一步评审。

**2．细微偏差不影响投标文件的有效性**

细微偏差是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但个别地方存在漏项或者提供不了完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他供应商造成不公平的结果。如投标文件中数字大写和小写不一致的，以大写为准。

对于实质上符合招标文件要求的投标文件，采购人将对其投标文件的细微偏差进行校核。并对算数上和累积运算上的差错给与修正，这种修整应取得供应商的同意并确认修正后的最终结果。如果供应商拒绝确认，则其投标文件将不予评审。

评标委员会不对无效标评审。评标委员会不接受供应商在投标文件递交截止时间之后主动进行的一切修正或撤销其不符合要求的偏差。

**3．详细评审**

经初步评审合格的投标文件，评标委员会根据招标文件确定的评标标准和方法，对其投标文件做进一步评审与比较。

**4．评标保密**

在确认中标供应商之前，凡属于投标文件的审查、澄清、评价和比较及有关授予合同的信息，凡参与评标的所有人员都不得向供应商或与该过程无公务关系的其他人泄露。如果供应商试图对采购人的评标过程或定标决定施加影响，则会导致其投标文件被拒绝。

**5．评标结果**

评标委员会每位成员根据评标办法和标准，对所有投标文件进行集中审核分别打分后。各评委评分的算术平均值作为该供应商的最终得分，计分取至小数点后两位，计分过程中小数点后第三位四舍五入。

**6．定标**

评标委员会将向采购人提交评标报告，并按照得分高低的顺序向采购人推荐排序前三名为中标候选供应商，采购人应当接受评标委员会推荐的中标候选供应商，不得在评标委员会推荐的中标候选供应商之外确定中标供应商。排名第一的中标候选供应商因不可抗力放弃中标或提出不能履行合同，采购人可依次确定排名第二或第三的中标候选供应商为中标供应商,也可以重新开展政府采购活动。

**7.评标的标准如下**

评标委员会对初审后满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐3名中标候选供应商。综合评分相等时，以投标报价低的优先。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **分值构成(总分100分)** | | **投标报价：30分**  **技术部分：15分**  **综合部分：55分** |
| **投标报价**  **（30分）** | | 评标基准值=有效供应商的最低投标报价。  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投标价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下面公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30。  注：1.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。  2.有效供应商是指实质上响应招标文件要求并通过实质性审核未被否决投标的所有供应商。  （1）根据财政部、工业和信息化部印发的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）的规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除（工程项目为5%），用扣除后的价格参与评审。  （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，享受本办法规定的中小企业扶持政策：  （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。  中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。  （四）根据财库〔2014〕68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》，监狱企业视同小微企业。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。监狱企业投标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，不再提供《中小微企业声明函》。  （五）残疾人福利性单位视同小型或微型企业（投标人若为残疾人福利性单位，须按规定提供《残疾人福利性单位声明函》（见投标文件格式部分），并对其真实性负责；）  同一供应商，小型企业或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。 |
| **评分因素** | | **评分标准** |
| **技术部分（15分）** | | 供应商对所投产品的技术参数、技术性能完全满足招标文件要求，得满分15分，技术参数每有一项负偏离的，扣1分，扣完为止； |
| **综合部分（55分）** | 业绩  （2分） | 供应商2022年以来（以合同签订时间为准）承担过类似项目的，每提供一份有效业绩得1分，最多得2分。  备注：有效业绩指投标文件中须同时提供项目中标公示截图、合同、中标通知书。 |
| 供货方案  （9分） | （1）供应商供货方案内容全面、安排科学、工作细致、逻辑清晰、可操性强、有保障措施；包括供货实施方案、供货期、供货保障措施、运输、设备安装调试、人员安排等优的得9分；  （2）供应商供货方案内容不全、工作计划清晰、安排不太科学、针对性可操作性一般、措施保障不太具体；包括供货方案实施、供货期、供货保障措施、运输、设备安装调试、人员安排等内容良的得7分；  （3）供应商供货方案内容不全、合理性针对性不强、保障措施不具体；包括供货方案实施、供货期、供货保障措施、运输、设备安装调试、人员安排等内容一般的得4分；  （4）供应商供货方案内容较差、合理性针对性较差、保障措施较差；包括供货方案实施、供货期、供货保障措施、运输、设备安装调试、人员安排等内容较差的得2分；  （5）不提供得0分。 |
| 安装调试方法与技术措施（9分） | 根据供应商的安装调试方法与技术措施，从技术成熟度、先进性、安全性，功能完善性，合理性等综合评分：   1. 安装调试方法与技术措施编写完善、详尽、合理、逻辑清晰、可行性程度高的得9分；   （2）安装调试方法与技术措施编较完善、较详尽、合理、逻辑较清晰、具有可行性的得7分；  （3）安装调试方法与技术措施编写一般、但基本合理、基本可达到要求，可行性程度一般的得3分；  （4）安装调试方法与技术措施编写较差、不合理、逻辑混乱、可行性程度差的得1分；  （5）不提供得0分。 |
| 质量保证方案及措施  （8分） | 根据供应商的质量保证方案及措施，从技术成熟度、先进性、安全性，功能合理性等综合评分：  （1）质量保证方案及措施技术成熟、重点难点分析全面、内容详尽、合理、逻辑清晰、可行性程度高的得8分；  （2）质量保证方案及措施编写较合理、逻辑较清晰、可行性程度一般的得6分；  （3）质量保证方案及措施编写一般、但基本合理、逻辑一般清晰、可行性程度一般的得3分；  （4）质量保证方案及措施编写简单、不合理、逻辑混乱、可行性程度差的得1分；  （5）不提供得0分。 |
| 售后服务方案内容及措施（8分） | 售后服务方案内容及措施应考虑质保期内和质保期外，包括服务方式、应急措施、人员保障、响应时间、维修备品备件等进行综合评分：  （1）售后服务内容及措施详尽、合理、逻辑较清晰、可行性程度高的得8分；  （2）售后服务内容及措施较详尽、基本合理、逻辑清晰、具有可行性程度的得6分；  （3）售后服务内容及措施一般、合理性一般、逻辑性一般、可行性程度一般的得3分；  （4）售后服务方案内容及措施简单、不合理、逻辑混乱、可行性程度差的得1分；  （5）不提供得0分。 |
| 验收方案  （8分） | 根据供应商针对本项目所提供的后期验收方案内容进行综合评分:  （1）内容详尽、合理、逻辑较清晰、可行性程度高的得8分；  （2）内容较合理、逻辑清晰、可行性程度一般的得6分；  （3）内容一般、但基本合理、逻辑清晰、可行性程度一般的得3分；  （4）内容简单、不合理、逻辑混乱、可行性程度差的得1分；  （5）不提供得0分。 |
| 质保期  （3分） | 质保期满足招标文件要求的得基本分1分；每增加1年的加1分，最多加2分。本项最多得3分。 |
| 优惠承诺  （8分） | 根据供应商针对本项目所提供的优惠承诺进行综合打分。  （1）优惠承诺符合本项目实际情况，确保依法依规，优惠合理，详实可行的得8分；  （2）优惠承诺符合本项目实际情况，确保依法依规，优惠基本合理，基本详实可行的得6分；  （3）优惠承诺符合本项目实际情况，确保依法依规，优惠较少，不够详实可行的得3分；  （4）优惠承诺不符合本项目实际情况，无法确保依法依规，优惠较少，可行性程度差的得1分；  （5）不提供得0分。 |
| **注：1、评委依据供应商投标文件的合理性、可行性、针对性进行评审并打分。**  **2、本办法计算过程中分值按四舍五入保留三位小数，结果保留两位小数。**  **3、供应商最终得分：各评委综合打分的算术平均值。** | | |

**注：如果中标人提供虚假证件、证明材料，降低服务水平及产品质量，一经查出，除取消中标资格，还将其列入平顶山市政府采购黑名单，三年内不得参加平顶山市政府采购。**

**第四章 合同条款及格式**

（以实际签订合同为准）

需方： （以下简称甲方）

供方： （以下简称乙方）

经甲乙双方充分协商，按照乙方充分响应甲方招标文件要求的原则，特订立本合同，以便共同遵守。

一、项目名称、价款、清单、供货时间

1.项目名称：

2.合同总价（含货款、相关税费、包装运杂费、安装调试等全部费用）：

人民币：大写：

小写：

1. 供货内容要求：由乙方按甲方招标文件确定的采购项目及技术标准要求供货（附采购货物清单，格式见下表），乙方自负费用将合同标的送达甲方指定地点。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

4.交货期：合同签订之日起 日内供货、安装调试完毕。若不按时供货，每超期一天扣中标价的1%。

二、项目质量及技术要求

乙方必须按投标标的内容及其要求组织供货，按时交付使用，并负责免费安装、调试、培训。乙方保证产品是原装合格新产品，特殊产品须有合法证明。产品质量应当符合国家有关质量法律法规规定。保质期内乙方应对项目全部质量负责，包括设备因工艺或材料等缺陷引起的任何不足或故障，费用由乙方负担。乙方应保证甲方在使用该系统的任何一部分时不受第三方提出侵犯专利权、商标权和工业设计权的起诉，一旦出现侵权行为，由乙方负全部责任。安装调试和施工过程中的人身和财物安全由乙方负全责，甲方不承担任何责任。

1. 验收与异议

甲方验收时，乙方须将货物和《验收单》、发票、《产品说明书》、《保修卡》、《合格证》等资料当面交给甲方指定使用单位。安装调试完成后由甲方使用单位在《验收单》上签字盖章，甲乙双方和政府采购办公室分别持有保存，并作为付款的重要依据。

提出异议的期限和方法：

1. 甲方使用单位在验收中，如果发现产品的品种、型号、规格和质量不符合规定，应在3日内向乙方提出书面异议，甲方使用单位有权拒收不符合合同规定的产品。
2. 甲方因使用、保管、保养不善等造成产品质量下降的，不得提出异议。
3. 乙方在接到甲方书面异议后，应在3天内负责处理，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

四、结算方式及期限

1. 质量、售后服务

质量及售后服务由乙方负责，并按乙方在投标时的承诺执行。

六、违约责任

1.乙方不能按期交货的（合同约定交货日期内），每超过一天扣总货款的1%。且甲方有权解除该合同，并要求乙方赔偿合同标的价10%的违约金。

2.乙方所交产品品种、型号、规格、质量不符合规定的，由乙方负责更换，并承担调换或退货而支付的所有费用。

3.甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，酌情考虑是否可以延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据违约后果可部分或全部免予承担违约责任。

4.其它违约行为由甲乙双方按《中华人民共和国民法典》和国家相关法律法规规定执行。

七、其他

1.本合同如发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，申请履约地主管部门仲裁或向履约地人民法院诉讼。

2.本合同自签订之日起生效，合同执行期间，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。合同如有未尽事宜，须经双方共同协商，做出补充规定，补充规定与本合同具有同等效力。本合同一式肆份，甲、乙双方各执贰份。

需方(甲方):(盖章)

代表人:(签字)

地址:

供方(乙方):(盖章)

代表人:(签字)

地址:

开户银行:

账号:

统一信用代码：

年 月 日

附:采购货物清单、质量及服务承诺等。

**第五章 采购需求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **河南质量工程职业学院标准化考场升级改造项目建设清单** | | | | |
| **序号** | **设备名称** | **技术规格要求** | **单位** | **数量** |
| 1 | 摄像头（含专业支架、电源、存储卡等） | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、采用高性能两百万像素1/2.7英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高； 3、可输出200万(1920\*1080)@25fps； 4、支持H.264、H.265、MPEG-4视频编码格式； 5、支持智能红外功能，红外夜视距目标轮廓可达50米； 6、支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境； 7、支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境； 8、支持虚焦侦测，区域入侵，绊线入侵，场景变更，外部报警,音频检测，电压检测； 9、支持PS系统流和TS传输流的封装； 10、支持人脸区域自动曝光，根据场景和光照自动调节曝光参数，支持人脸增强功能； 11、支持DC12V/POE电方式，方便工程安装； 12、镜头焦距2.8mm。 | 台 | 65 |
| 2 | 拾音器 | 1、频率响应范围应包含80Hz～16KHz； 2、灵敏度≥-34dB； 3、信噪比:≥60dB(1米m40dB音源SPL)，≥30dB(10米m40dB音源SPL)1KHz At 1Pa； 4、高保真麦克风，全向拾音，要求声音清晰； 5、采用高保真、低噪声处理芯片； 6、应内置ESD雷击保护、电源极性反接保护和静电保护功能； 7、铝合金外壳材质； 8、内置前置放大电路，可直接驱动耳机； 9、应支持DC12V供电。 | 支 | 65 |
| 3 | 考场交换机 | 5口交换机：外电，4+2口千兆，铁壳交换机 | 台 | 59 |
| 4 | 设备箱 | 定制，用于集中安放电源模块、交换机、插排等。 | 个 | 59 |
| 5 | 16口汇聚交换机 | 16个10M/100M/1000M自适应电口，非网管，桌面级，交换容量32Gbps，包转发率24Mpps， | 台 | 2 |
| 6 | 24口汇聚交换机 | 1、交换容量≥336Gbps，转发性能≥125Mpps，官网最小值为准，提供官网截图和链接证明并加盖厂家公章 2、10/100/1000M自适应以太网端口≥24个，1G SFP光接口≥4个 3、要求所投设备MAC地址≥16K 4、要求所投设备支持1对1、基于流、基于VLAN的镜像；支持RSPAN 5、支持CPU保护功能，能限制非法报文对CPU的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作 ★6、支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送数据包的速率，对有攻击行为的用户进行隔离，保证设备和整网的安全稳定运行，提供官网截图和链接证明并加盖厂家公章 | 台 | 2 |
| 7 | 电源系统布线 | 要求考场所有标考设备全部通过UPS电源进行统一供电；需提供电源布线所需RVV线缆（纯铜线芯，线径按设备要求规格）、线槽/管、电源插座、辅材辅料等电源布线所需材料，所有材料要求不低于国标标准；负责电源系统布线施工、测试、验收等工作。 | 套 | 59 |
| 8 | 网络系统布线 | 要求完成考场的视频巡查、身份验证等系统的网络布线；提供网络布线所需的双绞线（不低于国标超五类，纯铜线芯）、线槽/管、网络插座、网络模块、辅材辅料等网络布线所需材料，所有材料要求不低于国标标准；负责网络系统布线施工、测试、验收等工作。 | 套 | 59 |
| 9 | 高清SIP管理平台 | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、具备实时操作系统Linux，支持国产嵌入式CPU，单颗CPU核心数在6核或以上，本身具有抗病毒和抗攻击能力； 3、支持标准SIP 2.0，支持域、子域管理，可最多支持5级域、子域； 4、支持SIP向上级的主动注册与多级注册的管理； 5、支持IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE等网络协议； ★6、支持以北斗/GPS/NTP为时间源对服务器进行自动校时，设备具有北斗外置有源天线接口； 7、支持多转发分布式部署协同工作，支持媒体流分发，满足大路数高清视频流的转发需求； 8、支持根据网络情况和使用需求，动态调整视频分辨率； 9、支持考场编排报表，并可打印考场编号； ★10、支持根据组网模式、上下级机构拓扑关系生成可视化3D拓扑结构图，支持以3D形式展示系统实时运行状态，SIP工作状态、转发工作状态、平台间SIP注册状态、数据流状态等； 11、支持根据考试类型进行视频图像上传控制； 12、可设置SIP路由器的相关信息； ★13、支持在拓扑图中添加存储服务器、摄像机等前端设备，可快速搜索摄像机信息并绑定到指定存储服务器，提供拖动方式调整摄像机对应的存储服务器通道功能； 14、可设置分发服务器的相关信息； 15、可设置客户端、巡查主机、控制器等账号权限； 备注：以上加★参数需提供第三方权威检测报告加以佐证。 | 台 | 1 |
| 10 | 高清媒体转发服务器 | 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、具备实时操作系统Linux，支持国产嵌入式CPU，单颗CPU核心数在6核或以上，本身具有抗病毒和抗攻击能力； 3、支持网络拥塞控制等功能； 4、支持IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE等网络协议； 5、支持媒体流分发； 6、在千兆网络条件下，转发吞吐量在600Mbps以上； 7、支持多转发分布式部署协同工作，满足大路数高清视频流的转发需求； 8、支持点播、组播、广播； ★9、支持访问控制功能，关闭不需要的服务和端口，设置网络地址范围等条件限制终端登录； 以上加★参数需提供第三方权威检测报告加以佐证。 | 台 | 1 |
| 11 | 标考网络流媒体存储管理平台 | ★1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、嵌入式设备，Linux操作系统； 3、最大支持128路网络视频接入，最大存储码流为768Mbps； 4、支持录像安全管理：支持录像加锁功能，加锁后录像不会被覆盖，并支持录像添加数字水印，支持九宫格图案密码解锁功能； 5、支持数据备份功能：支持USB本地备份、USB DVD刻录机备份、eSata接口同步备份、Web端网络下载备份； 6、运行稳定性：支持设备集群管理方式，当设备故障时备机可替换故障设备工作，故障恢复后可将存储的录像回传会原设备，同时支持双系统切换功能，当一个系统无法正常启动时，另一个操作系统能够正常工作； 7、回放功能：支持秒级回放、即时回放、常规回放、事件回放、智能回放、切片回放、标签回放、外部文件回放、日志回放等多种回放方式； 8、智能检测功能：支持接入的画面绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、移动侦测、人脸检测、物品遗留、物品搬移检测，并支持热度图和客流统计； 9、支持16个SATA接口（可热插拔），支持Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD等多种数据模式;支持独立的eSATA扩展，支持录像和备份； 10、支持断网续传功能，能将前端网络摄像机断网这段时间内SD卡中的录像回传到NVR；  ★11、支持报警预录功能：当收到报警联动触发信号时，能启动设备相应的通道进行联动记录，能够预录报警触发前最大600s的音视频； 以上加★参数需提供第三方权威检测报告加以佐证。 | 台 | 1 |
| 12 | 存储硬盘 | ≥6T SATA 企业级硬盘 | 块 | 8 |
| 13 | 核心交换机 | 1、交换容量≥2.4Tbps，包转发率≥650Mpps，提供官网截图和链接证明并加盖厂家公章 2、10/100/1000M自适应电口≥24个，1G/10G SFP+光口≥8个 3、支持2个模块化电源插槽，可实现1+1冗余 4、设备可提供业务扩展槽≥1个，可支持同时扩展4个10G和2个100G端口，提供官网截图和链接证明并加盖厂家公章 5、整机采用绿色环保设计，满负荷情况下功耗≤85W(带扩展卡)，提供官网截图和链接证明并加盖厂家公章 6、支持RIP/RIPng，OSPFv2/v3，BGP4/4+，IS-ISv4/v6，支持IGMP v1/v2/v3，PIM-SM等组播协议 ★7、支持基础网络保护策略：限制用户向网络中发送ARP报文、ICMP请求报文、DHCP请求报文的数率，对超过限速阈值的报文进行丢弃处理，能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离；提供官网截图和链接证明并加盖厂家公章 8、支持基于流的采样功能：对所选数据流包头中的源IP地址、目的IP地址、协议号、源端口号、包长等信息进行采样，并发送至网管主机；提供具有 CMA或CNAS认证章的第三方权威机构检验报告证明并加盖厂家公章 ★9、为保证设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，要求所投交换机IK防护测试级别至少达到IK05，提供国家认可的检测机构出具的IK防护等级测试报告并加盖厂家公章 ★10、为保证IPv6的可部署性和应用性，所投交换机需具备IPv6 Ready Phase2认证证书，提供权威机构的检测证书并加盖厂家公章 | 台 | 2 |
| 14 | UPS后备电源系统 | 1. 本项目要求采用在线式双变换高频型UPS，三进单出/单进单出现场可调，容量不低于15kVA/13.5kW。 2. 输出为额定阻性负载时，输入电压范围应不小于：304~456VAC。 3. 输入功率因数：100%非线性负载时≥0.994，50%非线性负载时≥0.993，30%非线性负载时≥0.971。 4. 输入电电流谐波成份：100％非线性负载≤4.8%，50%非线性负载≤7.9%，30％非线性负载≤16.9%。 5. 输出为空载和额定阻性负载，调节输入电压为UPS上、下限值时，其稳压精度应≤0.35%。 6. 额定输出功率因数应≥0.9。 7. 输出波形失真度，正常工作、额定阻性负载：≤0.9%；电池逆变工作，额定阻性负载：≤0.9%。 8. 系统效率：额定阻性负载时≥95%，50%额定阻性负载时≥94.5%，30%额定阻性负载时≥93.9%。 9. 外接电池电压：不低于192VDC一组。 10. 应具备直流冷启动功能：UPS主机在没有接入市电时，可通过蓄电池组直接开机。 11. 应具备并机功能，支持不少于3台并机运行。 12. UPS主机人机界面应配置LCD显示屏，同时应配置LED故障、状态显示灯，方便现场运维。 13. 须标配RS232端口，免费提供通讯协议及监控软件，软件应支持大部分常用操作系统。可支持本地监控，或多台UPS主机集中监控。 ★14. 要求UPS主机中的功率板采用涂敷三防漆工艺，具有防潮、防尘、防漏电、防腐蚀、防锈、防盐雾、防震、防老化、绝缘、耐电晕等性能；投标时须提供由厂家出具的满足上述要求的技术证明文件（不限于对工艺流程、检验标准等做详细描述），并加盖厂家公章。 15. UPS主机须满足YD/T 1095-2018《通信用交流不间断电源（UPS）》标准要求，提供本项目UPS主机同规格、同型号的泰尔认证证书，并提供本项目UPS主机同系列的泰尔检验报告复印件，并加盖厂家公章。 16. UPS主机须满足CQC3108-2011《不间断电源节能认证技术规范》标准要求，提供本项目UPS主机同型号、同规格的中国节能产品认证证书及中国节能产品认证试验报告复印件，并加盖厂家公章。 17. UPS主机须通过CE认证，认证范围须包含本项目投标型号，投标时须提供CE认证证书、ROHS认证证书，并加盖厂家公章。 18. UPS主机须符合GB/T 4208-2017《外壳防护等级（IP代码）》标准中IP21的要求，提供本项目UPS主机同系列的防护等级检验报告复印件，并加盖厂家公章 | 套 | 1 |
| 15 | 服务器机柜 | 1、网孔前门 2、网孔后门  3、4根立柱标明U方孔  4、4个承重轮子  5、4个可调地脚  6、50套机柜专用螺丝  7、前、后、侧门可拆卸  8、前后立柱可前后快捷移动  9、立柱之间宽度19英寸标准  10、钢板全部采用优质冷轧材料制作、厚度2.0㎜、1.2㎜、1.0㎜ 11、机柜表面采用脱脂、酸洗、防绣、静电喷塑  12、机柜采用拆卸结构,适合安装网络产品、光纤产品,小型服务器 技术标准: 符合ANSI/EIA RS-310-D、IEC297-2、DIN41491；PART1、DIN41494；PART7、GB/T3047.2-92标准；兼容ETSI公制标准。 | 台 | 1 |
| 16 | 音、视频光纤收发器 | 外电，单模单纤千兆 SC口 20km | 对 | 2 |
| 17 | 电源布线 | 负责完成从视频指挥室UPS电源输出至考场、视频监考室的所在楼层主干电源系统布线，含RVV电缆（纯铜线芯），线管/槽，辅材辅料，施工，测试、验收等工作。 | 项 | 1 |
| 18 | 光纤布线 | 负责完成从视频指挥室至致知楼楼的主干光纤系统布线，含单模光纤，线管/槽，辅材辅料，施工，测试、验收等工作。 | 项 | 1 |
| 19 | 信息技术服务费 | （本项目连接省网链路接通调试，安装调试等。） | 项 | 1 |
| 20 | 数码CD播放器 | 1.吸入式机芯，防尘效果更好，使用寿命更长； 2.多种播放模式，如单曲一次.单曲循环.全部循环等； 3.支持CD/VCD/DVD等多种播放格式； 4.支持外接U盘，具有切换光盘/U盘模式播放按钮。 5.支持不少于1路音频信号左右声道输出、1路色差视频输出； ★6.音频失真度：≤0.1%（1KHz），输出幅度：≥500mV。（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章） | 台 | 1 |
| 21 | 调音台 | 1.不少于8路话筒、2组立体声输入、1组辅助返回输入、1组录音输入； 2.不少于1组主输出、2个辅助输出、2个编组输出、1组录音输出、1个耳机监听输出； 3.单声道输入具有48V幻象供电和100Hz低切功能，话筒输入支持高中低三段均衡调节； 4.内置蓝牙模块，支持蓝牙输入音频实现无线播放音乐； 5.支持连接电脑，通过声卡输入输出音频到电脑； ★6.具有USB播放和U盘录音功能，歌曲播放时液晶显示屏可以显示歌曲名字和歌词，支持循环模式选择；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章） ★7.内置效果器，效果器延时时间和重复比例连续可调，效果可以加入主输入，也可以加入辅助AUX输出。（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章） | 台 | 1 |
| 22 | 听力系统管理主机（含软件） | 1.云平台广播系统中央服务器，提供核心应用程序后台服务； 2.采用不小于15英寸LED液晶显示屏设计，具有简单易用的触摸屏操控，内置抽拉式键盘，操作方便； 3.具有DVI高清数字接口和HDMI高清输出接口； 4.内置EZ系统调整模式,可对控制主机内嵌核心部件进行温度检测； ★5.具有ESD静电防护功能，采用主动式保护电路设计配置，可以强化主板每个接口的静电防护能力，并延长组件的使用寿命；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章） 6.采用内存优化设计，可以提升内存稳定性与兼容性，降低内存延迟，提升内存超频幅度； ★7.内置电源监视模块，可对服务器内核心输出电源的电压情况进行监视；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章） 8.采用工业级专用主板设计，自带开关机设置功能，可以用于定时驱动开机运行，实现无人值守； ★9.支持多种APM电源管理模式，支持多种模式唤醒：如远程网络唤醒.预约RTC唤醒等模式，实现多种使用环境下不同的操作；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章） 10.采用不劣于英特尔六核i5-10400F高速处理器，内置≥120G SSD固态硬盘，内置≥8G内存，可扩展64G内存； 11.内置不劣于7.1声道高品质RealtekALC887声卡，具有高保真的线路音频，可以实现高品质的音频传输； 12.采用嵌入式内置光驱设计，支持CD-ROM、DVD-ROM等光驱类型，具有刻录功能； 13.工业级工控机机箱设计，钢结构机箱，具有较高的防磁、防尘、防冲击的能力； 14.具有不少于1路RJ45网络接口、1路PS/2接口、1路RS232通信串口、1路DVI视频接口、1路HDMI视频接口、1路VGA视频接口、4路USB 2.0、4路USB 3.2接口和3路3.5mm/RCA音频接口； ★15.话筒配置支持一键报警操作，通过配置话筒报警任务，可对任务进行添加、编辑和删除，任务音量、播放模式、音源类型和音频文件可自由选择；（投标时需提供软件功能截图，并加盖厂家公章） ★16.支持音源优先级设置，可对紧急求助、报警呼叫、监听、对讲、寻呼、文字广播、定时任务、终端点播、实时采播、实时文件播放、定时采播、定时打铃等优先级进行自由排序并进行保存；（投标时需提供软件功能截图，并加盖厂家公章） ★17.具有登录日志管理功能，记录用户登录的记录，可根据登录地址、登录名称、登录状态、登录时间等信息进行日志的搜索，也可进行删除、清空、解锁、导出等操作。（投标时需提供软件功能截图，并加盖厂家公章） | 台 | 1 |
| 23 | 16口汇聚交换机 | 16个10M/100M/1000M自适应电口，非网管，桌面级，交换容量32Gbps，包转发率24Mpps， | 台 | 2 |
| 24 | 24口汇聚交换机 | 1、交换容量≥336Gbps，转发性能≥125Mpps，官网最小值为准，提供官网截图和链接证明并加盖厂家公章 2、10/100/1000M自适应以太网端口≥24个，1G SFP光接口≥4个 3、要求所投设备MAC地址≥16K 4、要求所投设备支持1对1、基于流、基于VLAN的镜像；支持RSPAN 5、支持CPU保护功能，能限制非法报文对CPU的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作 ★6、支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送数据包的速率，对有攻击行为的用户进行隔离，保证设备和整网的安全稳定运行，提供官网截图和链接证明并加盖厂家公章 | 台 | 2 |
| 25 | 前置放大器 | 1.具有≥5路话筒（MIC）输入，≥3路标准信号线路（AUX）输入，≥2路紧急线路（EMC）输入； 2.第5个话筒（MIC5）具有最高优先.强行切入优先功能；MIC5和EMC最高优先权限功能可通过拔动开关交替选择； 3.≥2路紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能； 4.MIC1.2.3.4.5 和2路紧急输入（EMC）通道均附设有线路辅助输入接口功能； 5.具有默音深度调节旋钮和EMC输入增益调节旋钮。 | 台 | 2 |
| 26 | 主备切换器 | 1.具有自动检测功放故障状态功能，并将故障的主功放信号自动切换至备用功放，支持≥5台主功放和≥一台备用功放备份切换； 2.实时功放状态检测，并且以不同的指示灯颜色显示； 3.单机支持一主一备，二主一备，三主一备，四主一备，五主一备等种模式。 | 台 | 2 |
| 27 | 纯后级广播功放 | 1.标准机柜式设计，3U高度，专业纯后级功率放大器； 2.≥1路TRS线路输入，≥1路TRS线路级联输出，≥1路XLR线路输入，≥1路XLR线路级联输出； 3.设置有一个总音量调节旋钮，可对音量大小进行调节； 4.具有短路、过载、过热、饱和失真、直流输出、独立的启动保护线路等保护功能； 5.放大电路独特，功率输出稳定、强劲，且负载能力高； 6.带压限电路，可限制输入信号过大，独立的静噪音线路处理。 7.支持100V、70V定压输出和4-16Ω定阻输出，输出功率≥1200W。 | 台 | 7 |
| 28 | 8路电源时序器 | 1.配置彩屏显示窗口，可以实时显示当前电压、日期时间等信息，内置时钟芯片，可根据日期时间设定，实现定时开关机功能； 2.支持有效按开机先前及后、关机则先后及前的顺序开关，每路输出带指示灯，开关控制电源； 3.总共可控制≥8路管理电源，每路延时开启及关闭时间可在0-999秒自定义设置，同时还具有≥2路辅助通道； 4.单路额定输出电流≥10A，通道开关状态额定输出电流≥30A； 5.主机配置有一路短路输入和输出口，可实现多台链接使用； 6.配置RS232接口，支持外部中央控制设备控制，≥6种波特率可选择； 7.支持实现远程集中控制，每台设备自带设备编码ID检测和设置； 8.支持面板Lock锁定功能，内置≥8组设备开关场景数据保存/调用。 | 台 | 3 |
| 29 | 智慧云平台广播系统网络音箱（2\*30W） | 1.一体化壁挂式设计，集成≥2×30W数字功放、网络解码和音箱，支持外扩≥30W/8Ω无源定阻音箱； 2.支持AUX本地音频输入和本地话筒输入； 3.采用静态IP地址设计，当网络发生改变时地址不会丢失，可以保障工作稳定运行； 4.支持网络传输音频文件，可以本地解码CD级音质和播放高音质发烧级别的音频文件； 5.支持文字广播，可直接将文字转换为音频文件，并通过平台实现对终端的播放； 6.支持扩展手机蓝牙模块，通过手机蓝牙连接设备，可实现无线音频传输播放；  ★7.支持APR、IP、UDP、TCP、ICPM和IGPM等网络协议，支持跨网段跨路由设置，支持局域网和广域网；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章）  8.网络延迟：文件播放：<50ms，实时讲话：<150ms，音频位率：8Kbps-320Kbps自适应； 9.支持平台一键设备巡检功能，可终端设备的功放过流、功放过热、过压保护、低压检测、线路开路、线路短路、网络状态进行检测，并可通过平台查看检测结果，巡检时不影响广播正常播放； 10.具有网路优先、话筒优先、音源优先、音源和话筒优先、话筒和网络优先、网络和音源优先等音源优先级选择，实现自由调节网络、线路和话筒各端口的优先级顺序，确保关键信息优先传达；  11.支持定压备份功能，当网络无信号输入时，自动切换到定压100V备份输入。 | 对 | 59 |
| 30 | 监听音箱 | 1.一体化壁挂式设计，集成≥2×20W数字功放、网络解码和音箱，支持外扩≥20W/8Ω无源定阻音箱； 2.支持AUX本地音频输入和本地话筒输入，话筒输入音量可调节； 3.采用静态IP地址设计，当网络发生改变时地址不会丢失，可以保障工作稳定运行； 4.支持IP网络传输音频文件，可以本地解码CD级音质和播放高音质发烧级别的音频文件； 5.支持文字广播，可直接将文字转换为音频文件，并通过平台实现对终端的播放； ★6.具有电源状态、网络状态、蓝牙状态和故障状态等多种状态指示灯，可以清晰了解音箱的工作状态；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章，中标后检测报告原件及设备功能备查）  7.支持APR、IP、UDP、TCP、ICPM和IGPM等网络协议，支持跨网段跨路由设置，支持局域网和广域网； ★8.网络延迟：文件播放：<50ms，实时讲话：<150ms，音频位率：8Kbps-320Kbps自适应；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章） 9.支持平台一键设备巡检功能，可终端设备的功放过流、功放过热、过压保护、低压检测、线路开路、线路短路、网络状态进行检测，并可通过平台查看检测结果，巡检时不影响广播正常播放； 10.具有网路优先、话筒优先、音源优先、音源和话筒优先、话筒和网络优先、网络和音源优先等音源优先级选择，实现自由调节网络、线路和话筒各端口的优先级顺序，确保关键信息优先传达。 | 台 | 1 |
| 31 | 校时服务器 | 1.采用进口工业级芯片，结合低功耗、无风扇设计，确保设备在各种恶劣环境下稳定运行； 2.使用嵌入式系统，避免数据被篡改，保证系统、数据安全性； ★3.支持GPS、北斗等主流卫星导航系统，可实现全球范围内的精准定位与授时服务；（投标时需提供含有“北斗卫星定位校时、网络授时”字样的软件著作权登记证书以证明满足此项参数，并加盖厂家公章） 4.支持NTPV2、NTPV3、NTPV4、SNTP等多种协议，支持服务器模式和广播模式； 5.内部精度不低于100纳秒，通过网络授时精度可达0.2至10毫秒，确保时间同步的准确性； 6.支持跨网段授时，可为客户端提供授时服务，支持设置卫星失锁后继续守时的时间； 7.Web网页配置和管理，不需安装第三方软件，Web网页直接查询设备IP信息、工作状态、卫星数量、时间来源、系统时间、开机时间、对时次数、对时记录等信息； 8.当无法获取卫星信号的情况下，手动设置设备时间，支持登录密码管理，防止无关人员修改设备信息； 9.支持选配温补晶振、恒温晶振等高精度守时模块，进一步提升时间同步的稳定性与准确性；  10.接口不少于：1\*RS232、1\*Reset恢复出厂设置、1\*RJ45。 | 台 | 1 |
| 32 | 听力网络系统话筒 | 1.釆用≥7英寸电容触屏显示屏设计，支持通过触屏对U盘/SD卡内文件进行本地播放和实现本地扩声，并发送到指定终端播放； 2.配置页面可显示当前设备的配置信息，支持修改设备IP地址、子网掩码、默认网关、服务器地址、服务器端口和WEB端口等信息； ★3.具有不同的亮度级调节和一键全区报警按钮，点击时可以触发平台预设好的全区报警任务，可再次点击报警按钮关闭报警任务，也可通过触屏关闭；（投标时需提供含有“亮度级调节、一键全区报警”字样的软件著作权登记证书复印件佐证该功能，并加盖厂家公章） ★4.采用嵌入式计算机技术和DSP音频处理技术设计，支持IEEE802.3at标准的POE供电；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章，中标后检测报告原件及设备功能备查） ★5.具有≥40个自定义触摸按键，支持一键呼叫广播功能，一键寻呼静音，可以直接操作呼叫任意终端；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章，中标后检测报告原件及设备功能备查） 6.≥1路网络硬件音频解码，支持TCP/IP、UDP、IGMP（组播）协议， 可网络化传输16位立体声CD音质的音频信号； 7.配置≥5W监听喇叭，具有任务监听功能，可实现任意监听其他终端的实时任务； 8.支持双路混音/多路混音功能，配置高灵敏度长咪杆，具有灯环指示；  9.报警音频/短路音频输入时，具有不少于两路短路输出可以用于触发预置语音提示和控制门禁联动输入短路信号； 10.支持≥1路标准3.5mm音频输入接口，用于接收外部音频输入，支持≥1路标准3.5mm音频输出接口，用于将终端的音频输送给外部播出设备；  11.支持DHCP,兼容路由器、交换机、网桥网关、Modem, Intelnet、2G、3G、4G、组播、单播等任意网络结构； 12.具有双向对讲功能，允许双方同时进行语音通信，用户可以在本机轻松查阅对讲记录，并回拨历史对讲终端； 13.具有呼叫自动转接服务，对讲系统内置呼叫转移功能，支持最多三级呼叫转移，确保在通话过程中，若受理端无法接听，可自动将呼叫转接至其他指定终端； 14.具有呼叫指定转接功能，系统支持手动转接，用户可根据实际需求，手动指定受理端进行接听处理； 15.具有呼叫排队转接功能，系统具备呼叫排队机制，对于未接通的呼叫请求，可自动排队等待处理，用户可对排队中的呼叫请求进行手动转接； 16.具有录音喊话功能，支持用户预先录制喊话音频内容，通过录音的试听功能即时确认音质与效果，录制完成后，用户不仅可以直接进行广播，还能将录音文件安全地保存在本地SD卡上，便于后续查阅或导出使用。 | 台 | 1 |
| 33 | 听力系统音频采集终端 | 1.采用标准机柜式设计，配置≥4.3英寸全彩色触屏显示屏，文字和图形结合的菜单界面，操作更简单易懂； 2.支持外接U盘或SD卡进行本地音源的点播与采集广播，最大可扩展至32G内存； 3.支持实时将外接的音源信号转换成数字化网络音频信号进行传输，实现本地音源广播到指定的分组终端； ★4.具有≥1路话筒全区采集物理按键和1路全区网络报警按键，支持一键恢复出厂功能；（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章，中标后检测报告原件及设备功能备查） 5.支持≥10级亮度调节，可以根据现场不同的光线环境进行调节，提高眼睛的舒适度，也更加节能环保； 6.配置3-5W监听喇叭，可自由选择关闭或打开，也可将音频输出到功放/有源音箱实现音源监听；  7.具有不少于1路10/100M RJ45网络交换机接口、2路本地话筒、2路本地线路输入接口和1路音频输出接口； ★8.具有播放操作栏，可实现进入播放列表、上一曲、播放/暂停、下一曲、选择播放顺序（随机播放、单曲循环、列表循环）、返回等操作。（提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件以证明满足此项参数，并加盖厂家公章，中标后检测报告原件及设备功能备查） 9.支持自动采集功能，内置智能自动采集模块，一旦音源信号接入指定端口，立即自动启动采集任务，当音源信号中断后的10秒内，系统将自动终止采集； 10.配备≥40个可自定义快捷分组，通过在平台软件配置和控制分组信息与状态开关； 11.支持ARP、UDP、TCP/IP、ICMP等网络协议；  12.输入电源：AC220V/50Hz。 | 台 | 1 |
| 34 | 听力模拟系统麦克风 | 1.换能方式：电容式； 2.频率响应：40Hz-16KHz； 3.指向性：心型指向； 4.输出阻抗≥200Ω； 5.灵敏度≥-38dB； 6.供电电压不劣于DC9V/AC11.4V； 7.带前奏音，灯环提示； 8.咪管长度≥420mm | 台 | 1 |
| 35 | 楼层机柜 | 600\*600\*600 | 个 | 4 |
| 36 | 音频线 | 国标 | 米 | 2600 |
| 37 | 网线超五类 | 国标 | 箱 | 10 |
| 38 | 服务器机柜 | 1、网孔前门 2、网孔后门  3、4根立柱标明U方孔  4、4个承重轮子  5、4个可调地脚  6、50套机柜专用螺丝  7、前、后、侧门可拆卸  8、前后立柱可前后快捷移动  9、立柱之间宽度19英寸标准  10、钢板全部采用优质冷轧材料制作、厚度2.0㎜、1.2㎜、1.0㎜ 11、机柜表面采用脱脂、酸洗、防绣、静电喷塑  12、机柜采用拆卸结构,适合安装网络产品、光纤产品,小型服务器 技术标准: 符合ANSI/EIA RS-310-D、IEC297-2、DIN41491；PART1、DIN41494；PART7、GB/T3047.2-92标准；兼容ETSI公制标准。 | 台 | 1 |
| 39 | 其它辅材 |  | 项 | 1 |

**核心产品：**

**1.核心交换机**

**2.高清SIP管理平台**

**3.标考网络流媒体存储管理平台**

**4.智慧云平台广播系统网络音箱（2\*30W）**

第六章 投标文件格式

**河南质量工程职业学院标准化考场升级改造项目**

投 标 文 件

**项目编号：**

投 标 人：（电子印章）

法 定 代 表 人：（电子签章）

年 月 日

目 录

一.投标函

二.投标报价一览表

三.分项报价表

四.偏离表

五.法定代表人身份证明及授权委托书

六.服务承诺书

七.投标承诺书

八.资格审查资料

九.供应商认为有必要的其它资料

**一．投标函**

**致：河南质量工程职业学院：**

我方已仔细研究 （项目名称） 招标文件的全部内容。综合项目实际情况并研究该项目招标文件的内容后，针对该项目，我方愿意以大写 ，小写 元的投标报价，按招标文件要求供货并安装。签字代表 （姓名）经正式授权并代表供应商 （供应商名称） 提交招标文件要求的全套投标文件，包括：

1. 招标文件 “投标文件及格式”中要求的投标文件；

2. 其他资料。

据此函，签字人宣布同意如下：

1. 我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

2. 我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有）及全部参考资料和附件。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. 我方同意所提交的投标文件在招标文件的供应商须知规定的投标有效期内有效并在此期间接受约束。

4. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低投标报价的投标或收到的任何投标。

5. 一旦我方中标，我们将根据招标文件的规定，严格按照《中华人民共和国民法典》履行自己的责任和义务,并保证于投标报价表中规定的时间交货，交付使用、验收。

6. 我方若获得中标，保证按有关规定向代理公司支付中标服务费。

7. 其他补充说明： 。

日期： 年 月 日

**二．投标报价一览表**

|  |  |
| --- | --- |
| 投标单位名称 |  |
| 项目名称 |  |
| 投标报价 | 大写  小写 元 |
| 交货及安装周期 | 合同签订之日起 日历天内安装调试完毕、交付使用 |
| 质量要求 |  |
| 质保期 |  |
| 投标有效期 |  |
| 其它说明 |  |

供应商： （电子印章）

法定代表人： （电子签章）

日期： 年 月 日

**三．分项报价表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | | 品牌（厂家）、型号和规格 | 单位 | 数量 | 单价  （元） | 合价  （元） |
| 1 |  | |  |  |  |  |  |
| 2 |  | |  |  |  |  |  |
| …… |  | |  |  |  |  |  |
| **本表报价合计**  **（大写）** | |  | | | | |  |

供应商： （电子印章）

法定代表人： （电子签章）

日期： 年 月 日

注: 1.型号和规格必须详细说明。

2.此表仅为格式示例,不具有约束性,供应商可根据需要对表进行扩展或修改。

**四．偏离表**

**技术偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 招标规格 | 投标规格 | 偏离度 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：供应商递交的技术规格与招标文件的技术规格的要求有不同时，应逐条列在技术偏离表中。

供应商： （电子印章）

法定代表人： （电子签章）

日期： 年 月 日

**商务偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件的商务条款 | 投标文件的商务条款 | 说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：供应商递交的投标文件与招标文件的商务要求的要求有不同时，应逐条列在商务偏离表中。

供应商： （电子印章）

法定代表人： （电子签章）

日期： 年 月 日

**五．法定代表人身份证明及授权委托书**

**法定代表人身份证明**

企业名称：

地 址：

姓 名： 性别： 职务：

系（供应商名称）的法定代表人。能够为（投标项目名称）签署投标文件，进行合同谈判、签署合同及处理与之有关的一切事务。

特此证明。

供应商： （电子印章）

法定代表人： （电子签章）

日期： 年 月 日

**授权委托书**

本人（姓名）系（供应商名称）的法定代表人，现委托 （姓名） 为我方代理人，联系方式 。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 （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。

委托期限： 。

代理人无转委托权，特此证明。

附：法定代表人及授权委托人身份证明

投 标 人（电子印章）：

法定代表人（电子签章）：

日期： 年 月 日

**六．服务承诺书**

**承诺可包括“评分因素及分值”部分，还可以涉及项目的具体实施方案等供应商认为有必要的其它内容。**

|  |
| --- |
| **承诺内容包括：**  供应商： （电子印章）  法定代表人： （电子签章）  日期： 年 月 日 |

**七．投标承诺书**

**1、投标承诺函**

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）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；

（六）法律、行政法规规定的其他条件；

（七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

八、投标文件中提供的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

（一）投标有效期内撤销投标文件的；

（二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（四）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

（五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（六）投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

供应商名称： （电子印章）

法定代表人： （电子签章）

日 期： 年 月 日

**2、招标代理服务费承诺函**

致（采购人及采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（项目名称： ，项目编号： ）招标中若获中标，我们保证在中标公告发布后5个工作日内，按招标文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向河南荣之鑫工程管理有限公司一次性支付招标代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

供应商名称： （电子印章）

法定代表人： （电子签章）

日 期： 年 月 日

**八．资格审查资料**

**九．供应商认为有必要的其它资料**

**附件1：河南省政府采购合同融资告知函**

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

**附件2：小微企业需提供声明函**

**中小企业声明函（货物）（如有）**

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，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： 年 月 日

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

关于监狱企业（如有）

1、政府采购政策

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）

2、附证明材料

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，否则投标报价评审时不予价格扣除优惠。

关于促进残疾人就业的政府采购政策（如有）

1、政府采购政策

关于促进残疾人就业政府采购政策的通知（财库〔2017〕141号）

2、附声明函（无声明函投标报价评审时不予价格扣除优惠）

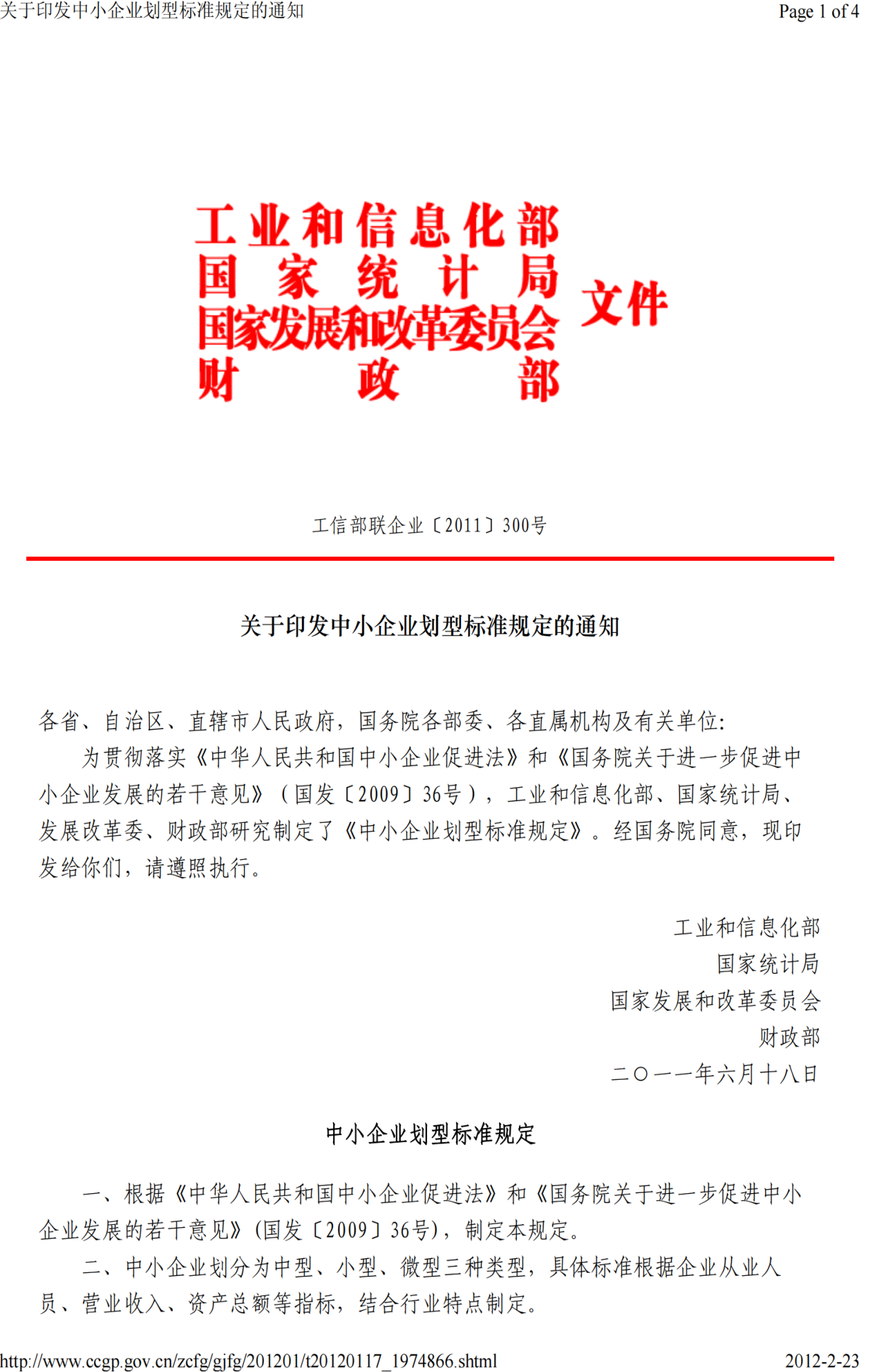
残疾人福利性单位声明函

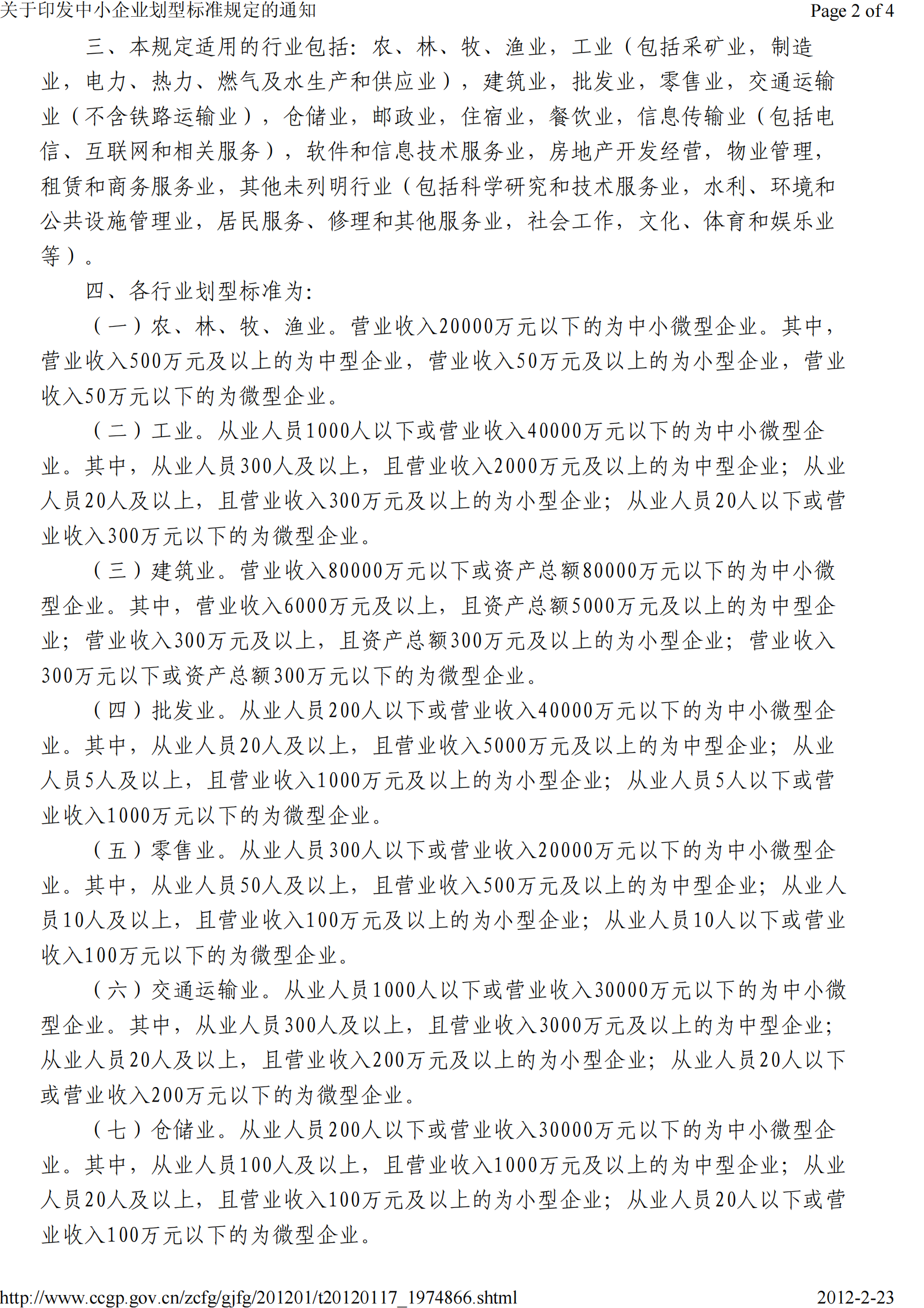
本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 单位的 项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

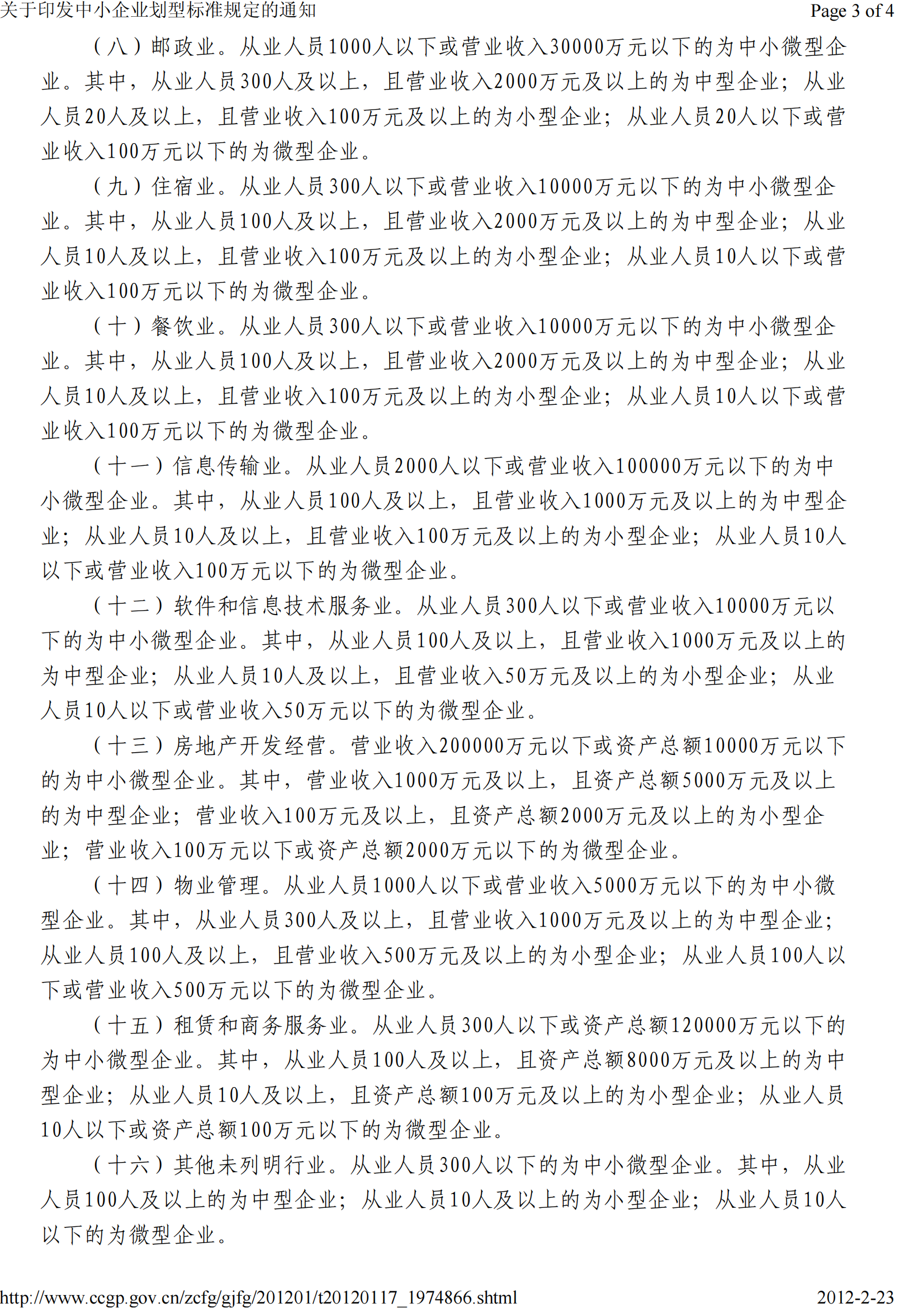
本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商： （盖单位公章）

年 月 日

**附件3：工信部联企业[2011]300号**







**全流程电子化交易注意事项**

电子化交易项目投标文件是投标人、供应商（以下简称“投标人”）通过中心投标文件制作系统制作，并经过签章和加密后生成的电子版投标文件。（电子化投标文件具体制作教材请投标人通过CA证书登录公共资源电子化交易系统在右上角“组件下载”中查看）制作电子化投标文件，需仔细阅读以下条款。

一、电子化投标

（一）网上投标保证金的缴纳

1、递交形式: 投标人的投标保证金必须通过投标人基本账户以转账或电汇的形式缴纳（账户必须是已加入平顶山市公共资源交易投标人或供应商诚信库中的账户）。

2、投标人缴纳投标保证金后，应在规定的缴纳截止时间前通过平顶山市公共资源电子化交易系统将保证金成功绑定至所投标项目和标段。保证金绑定操作手册，请登录平顶山市公共资源交易中心网站在办事指南中网上投标栏目查看。

3、投标人在成功绑定后，可以将系统生成的回执单图片制作在投标文件中，作为缴纳保证金的依据。

4、投标人应仔细阅读操作手册并充分考虑异地跨行转账到账时间等因素，因投标人操作不当或银行到账时间等问题造成保证金无法正常绑定影响投标的，由投标人自行承担后果。

5、未中标投标人的投标保证金在项目结束后，由中介服务机构向中心项目负责人提出退款申请，项目负责人同意并经财务部门核对后，通过中心交易平台退还给投标人。

（二）电子化投标文件的签章

1、投标人在生成电子化投标文件后，应对电子化投标文件进行签章，未进行签章的视为无效投标。

2、招标文件中要求法定代表人或授权委托人签字或盖章的，投标人在进行电子化投标文件签章时，以签盖法定代表人签章为准。电子化投标文件具体制作教材请投标人通过CA证书登录平顶山市公共资源电子化交易系统在右上角“组建下载”中查看。

（三）电子化投标文件的格式及上传投标

1、投标人所上传的电子化投标文件，应是通过中心投标文件制作系统制作的，经过签章和加密后生成的电子版投标文件。生成的电子版投标文件包含用于投标文件上传的主文件（项目文件格式为：xxx公司\_ 项目名称.file）和用于应急补救的投标文件备份文件（项目文件格式为：xxx公司\_ 项目名称.bin），备份文件主要用于电子化开标出现技术问题后的补救，请投标人随身携带。

**注：（1）投标人投报多个标段的，根据标段制作各个标段的投标文件后上传**

2、电子化投标文件应在投标截止时间前成功上传至平顶山市公共资源电子化交易系统。至投标截止时间止，仍未上传成功的电子化投标文件将不予接收。

**注：如按照电子化投标操作教材制作完成的电子化投标文件无法上传的，投标人应在投标截止时间前尽早的联系中心技术人员，以便有充分的时间进行处理。投标人应充分考虑到处理技术问题和上传数据等工作所需的时间问题，投标文件未在投标截止时间前成功上传的，其投标文件不予接收。**

（四）电子化项目开标、解密、唱标、评标

1、电子化投标文件采用双重加密方式。开标时，首先由投标人使用CA证书，在规定时间内对其电子化投标文件进行首次解密，投标人解密完成后，再由中介服务机构使用CA证书对投标文件进行再次解密。

2、电子化投标文件解密异常的处理

如出现投标人的电子投标文件无法解密的情况，投标人应及时联系中介服务机构说明。投标文件解密异常，按以下步骤进行处理：

（1）首先由技术人员进行问题排查。

（2）经技术人员排查后，是投标人文件自身问题导致投标文件无法解密的，该投标文件将不予接收、解密和唱标，开标会议继续进行。

（3）经技术人员排查后，如果是电子化交易系统问题造成投标文件无法解密的，将由技术人员对问题进行处理。如短时间内问题无法解决的，将由中介服务机构向监督部门申请，经监督部门同意后，暂停开标会议，待问题解决后继续开标。

3、待所有投标人投标文件解密完成后，由中介服务机构操作，对所有已解密投标文件进行唱标。

4、评标时，评标委员会对电子化投标文件有质疑的，将通过电子化交易系统对投标人发起质疑。质疑回复内容确认后，投标人的回复文件必须以经过投标人和其法定代表人签章的PDF格式文件为准，并通过电子化交易系统提交至评标委员会。

5、如评标委员会对需要回复的投标人回复内容有异议的，经过几次回复仍不清楚的，需在监督下进行免提电话进行质疑。

6、评标时如因系统异常、停电、电脑病毒、网络堵塞等原因无法正常进行的，由技术人员排查解决，短时间无法解决的，经监督部门同意后，暂停评标活动，待问题解决后继续评标。