**许昌市东城区教育局“2018-2019学年**

**寒假学校购置项目”**

招　标　文　件

**项目编号：JZFCG-G2019061号**

**采购单位：许昌市东城区教育局**

**代理机构：河南省至诚招标采购服务有限公司**

**二〇一九年七月**

**招标文件目录**

**第一章 投标邀请**

**第二章 项目需求**

**第三章 投标人须知前附表**

**第四章 投标人须知**

一、概念释义

二、招标文件说明

三、投标文件的编制

四、投标文件的递交

五、开标和评标

六、定标和授予合同

**第五章 政府采购政策功能**

**第六章 资格审查与评标**

**第七章 合同条款及格式**

**第八章 投标文件有关格式**

**第一章 投标邀请**

河南省至诚招标采购服务有限公司受许昌市东城区教育局的委托，对“2018-2019学年寒假学校购置项目”进行公开招标。现邀请符合本招标文件规定条件的供应商前来投标。

**一、项目基本情况**

（一）项目名称：2018-2019学年寒假学校购置项目

（二）项目编号：JZFCG-G2019061号

（三）采购方式：公开招标

（四）项目主要内容、数量及要求：A包：对学校的电脑、触控一体机等进行采购和安装；B包：对学校的办公桌椅、学生课桌凳、文件柜等进行采购和安装；C包：图书采购；D包：校园文化建设设计(Logo设计、室内环境文化设计、室外环境文化设计)（详见采购清单）。

（五）预算金额：A包：1165607元，最高限价：1165607元；

B包：301369元，最高限价：301369元；

C包：600000元，最高限价：600000元；

D包：25000元，最高限价：25000元。

（六）交付（服务、完工）时间 ：自合同生效之日起30日历天

（七）交付（服务、完工）地点：许昌市东城区实验学校、学府街小学、学院附中等学校。

（八）进口产品：不允许。

（九）分包：不允许。

**二、需要落实的政府采购政策**

本项目落实中小微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位扶持等相关政府采购政策。

**三、投标人资格要求**

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定。

(二)未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的投标人；“中国政府采购网” (www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人；“国家企业信用公示系统”网站（www.gsxt.gov.cn）严重违法失信企业名单（黑名单）的投标人。

（三）C包投标人还须具有新闻出版行政部门颁发的《出版物经营许可证》。

（四）本次招标不接受联合体投标。

**四、招标文件的获取**

（一）网上下载招标文件

1、持CA数字认证证书，登录《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》“系统用户注册”入口http://221.14.6.70:8088/ggzy/eps/public/RegistAllJcxx.html进行免费注册登记（详见“常见问题解答-诚信库网上注册相关资料下载”）；

2、在投标截止时间前均可登录《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》“投标人/供应商登录”入口（http://221.14.6.70:8088/ggzy/）自行免费下载招标文件（详见“常见问题解答-交易系统操作手册”）。

（二）招标文件售价300元/套，投标人在递交投标文件时向采购代理机构交纳采购文件费用，售后不退。

**五、投标截止时间、开标时间及地点**

（一）投标截止及开标时间：2019年8月1日8时30分（北京时间），逾期提交或不符合规定的投标文件不予接受。

（二）开标地点：许昌市公共资源交易中心（龙兴路与竹林路交汇处公共资源大厦）三楼开标五室。

（三）本项目为全流程电子化交易项目，投标人须提交电子投标文件和纸质投标文件。

1、加密电子投标文件（.file格式）须在投标截止时间（开标时间）前通过《全国公共资源交易平台(河南省▪许昌市)》公共资源交易系统成功上传。

2、纸质投标文件（正本、副本各1份）和备份文件1份（使用电子介质存储）在投标截止时间（开标时间）前递交至本项目开标地点。

**六、本次招标公告同时在《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《许昌市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》发布。**

**七、公告期限**

本招标公告自发布之日起公告期限为5个工作日。

**八、联系方式**

采购人：许昌市东城区教育局

地址：许昌市学院路与新兴路交叉口

联系人：谢先生 联系电话：13837485998

代理机构：河南省至诚招标采购服务有限公司

地址：郑州市中州大道黄河路金成时代广场9号楼1103

联系人：王先生 联系电话：18838232782

许昌市东城区教育局

2019年7月11日

**温馨提示：**

**本项目为全流程电子化交易项目，请认真阅读招标文件，并注意以下事项。**

**1.投标人应按招标文件规定编制、提交电子投标文件和纸质投标文件。开、评标现场不接受投标人递交的备份电子投标文件和纸质投标文件以外的其他资料。**

**2.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，投标人须使用CA数字证书（证书须在有效期内）。**

**3.电子投标文件的制作**

3.1投标人登录《全国公共资源交易平台(河南省▪许昌市)》公共资源交易系统（<http://221.14.6.70:8088/ggzy/>）下载“许昌投标文件制作系统SEARUN 最新版本”，按招标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▪许昌市)》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）。

3.2投标人须将招标文件要求的资质、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。

3.3投标人对同一项目多个标段进行投标的，应分别下载所投标段的招标文件，按标段制作电子投标文件，并按招标文件要求在相应位置加盖投标人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，后缀名为“.PDF”的文件用于打印纸质投标文件，名称为“备份”的文件夹使用电子介质存储，供开标现场备用。

**4.加密电子投标文件的提交**

4.1加密电子投标文件应在招标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▪许昌市)》公共资源交易系统（<http://221.14.6.70:8088/ggzy/>）。

投标人应充分考虑并预留技术处理和上传数据所需时间。

4.2 投标人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。

4.3 加密电子投标文件成功提交后，投标人应打印“投标文件提交回执单”供开标现场备查。

**5.评标依据**

5.1采用全流程电子化交易评标时，评标委员会以电子投标文件为依据评标。

5.2全流程电子化交易如因系统异常情况无法完成，将以人工方式进行。评标委员会以纸质投标文件为依据评标。

1. **项目需求**

**一、采购清单**

**A包采购清单：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | | | | 参数要求 | 单位 | 数量 | 是否为核心产品 |
| 1 | 触控一体机 | 交互智能平板 | | | 一、整机硬件及功能要求：  外观及功能：  1、全金属外观，一体化设计，外部无任何可见内部功能模块连接线，且连接处采用无锐角设计，保护老师及学生使用安全。  2、整机经过产品可靠性检验，MTBF大于100000小时。  3、▲开机LOGO自定义:支持开机LOGO设置，可自定义开机LOGO功能，并可关闭LOGO显示；屏幕透光率不低于90%；  4、整机处于任意通道下，在屏幕表面任意位置都可通过手势快速调出触摸便捷菜单，可将该功能完全隐藏或持续悬浮于桌面。实现十笔即时批注、手势擦除、截图、快捷白板、聚光灯等功能，方便配合视频展台等外接设备进行辅助教学  5、▲支持体感操作，可通过肢体语言的识别实现软件控制操作；按一个按钮可以关闭背光进入节能状态，节能状态可节能≥80%能耗  6、▲智能USB功能：U盘插入设备USB接口，可自动识别读取至当前系统；若选定U盘所在通道，则进行系统切换不影响U盘当前操作  7、▲外模块部分被遮挡，不影响其他非遮挡区域的书写，不影响整个系统的正常工作，触控屏扭曲变形达到10度时，仍然可以实现多点触控；设备在100KLux强光照射下能正常触控  8、▲USB Android3.0：设备自带安卓系统下USB 3.0≥1个  9、▲整机天线：整机缝隙天线支持wifi 2.4GHz频段的station功能（上网），2.4&5GHz的AP功能（分享热点）。station 模式，无干扰环境，通信距离30米（通信速率大于 10Mbps/sec），AP模式，无干扰环境，通信距离10米（通信速率大于10Mbps/sec）  10、▲双网口功能：设备支持双网口网络交换的功能  11、双系统20点触控能力：设备实现双系统下20点同时书写、触控功能，书写无断点无偏移  12、整机温控功能：设备实现高温预警功能，智能关闭系统功能。  13、▲OPS开关机：不影响其它信号源输入的情况下，设备前置按键可实现一键OPS开关机功能  触控及屏幕技术要求：  1、整机屏幕≥70英寸 LED 液晶屏，可视角度：≥178°，屏幕图像分辨率达3840\*2160  2、▲亮度:≥500cd/m²、对比度:≥6000：1  3、▲整机触摸区域无图标按键，防止老师误碰，操作简单快捷；连续响应时间≤5毫秒；  4、整机可一键进行硬件自检，包括对系统硬盘、系统内存、触摸框、PC模块、光感系统等模块进行检测，并针对不同模块给出问题原因提示  电脑模块技术要求：  1、采用插拔式模块电脑架构，主板采用标准ops 80针接口，Intel第六代CPU架构Corei5 处理器,主频3.2GHZ, 4G内存, 128G MSATA固态硬盘, Intel CPU内部集成显卡,支持4K分辨率，支持双天线802.11b/g/n 2T2R MIMO WiFi，支持高速无线传输，具备HDMI接口 x1、DP 接口 x1、Gigabit Ethernet x1、Audio 接口x2、UBS2.0接口x4，USB3.0接口 x2。  二、教学白板软件:  1、支持老师个人账号注册登录、扫码登录进行身份快速识别；  2、▲支持教师从云端引用文本、图片、音频、视频、习题等类型的资源作为导学任务的素材发送给学生之用，支持一键调起微课录制工具录制微课导学资源，学生可通过WEB端或手机端查收导学任务  3、▲提供答题卡测练和批阅工具，满足纸质试卷数字化的作答、批阅、统计教学场景。答题卡支持设置单选题、多选题、判断题、客观填空题和主观题，客观提醒学生作答完成后自动统计对错；主观题学生作答完成后老师通过智能批阅工具可快速标注批阅并赋分，批阅完成后形成统一在线数据统计报告。  4、数学公式编辑器：支持复杂数学公式输入，提供不少于18个数学符号及模板，输出的公式内容支持不同颜色标记及二次编辑。  5、支持一键课堂录屏，能将课堂的板书、教师语音进行录制，自动保存到本地，在课后上传到云端，学生通过智能手机和学生空间可以实时查看。  6、支持与Office PPT结合，教师在使用Office PPT的同时，登录账号后，可一键将教材及云资源引用至课件中。  7、▲针对学生提交的习题导学，支持系统的自动判断，支持教师按照学生分析和习题分析维度查看作答情况；可以查看班级已提交人数、未提交人数、平均耗时、平均正确率等；学生分析可以查看每个学生的完成情况、提交时间、做题耗时、错题数、正确率等；习题分析可以查看每道习题学生的答案选择比例。  三、移动授课软件:  1、▲作业布置：教师可在APP端轻松布置和检查作业，作业类型包括图片、音视频、作业通知等；作业支持移动终端批改。  2、家校沟通：教师和家长间可以便捷的进行语音、文本和图片形式的会话聊天。用户可以指定联系人或群组发起会话聊天，还可以在对创建各种讨论组  3、班级圈分享：教师可以将学生在学校的学习情况分享到班级圈  4、班级通知：支持手机客户端与教育云平台的消息互通，教师发布、查看、接收班级通知  5、班级成绩发布：支持手机客户端与教育云平台的消息互通，教师通过平台发布学生成绩、班级通知  6、▲教学资源推送：实现手机客户端资源向教师空间同步，教师可多渠道快速收集任何感兴趣的资源，并进行标签化管理，还可将手机将资源一键发送给学生、分享给同事，以及投送资源到课堂电子白板上展现 | 套 | 2 | 否 |
| 黑板 | | | 1、面板:采用墨绿色金属烤漆书写板面基板厚度0.30mm,表面附有保护膜，不得拼接。板面光泽度:光电光泽计测定<8%，  2、背板:采用高档优质电热镀锌板，厚度≥0.2mm  3、夹层:选用高强度、吸音、防潮、阻燃聚苯乙烯板，厚度≥14mm。  4.覆板:甲醛释放量不大于0.2mg/L,符合GB28231-2011《书写板安全卫生要求》。  5.边框:边框经氧化、喷砂涂层处理，无明显眩光  6.边框连接件:连接拐角采用防老化、抗疲劳ABS工程塑料，流线型弧度设计，防止学生意外碰伤,  7.结构: (1)采用四块组合排拉结构、中间两块推拉、左右两边两块固定，电视白板置于绿板中间。滑轨采用独立、与外框一体化设计的独立滑轨。(2) 上轮采用减震消音双吊轮，牢固耐用噪音低(3)推拉书写板下框带有集灰盒及橡胶刷(4)推拉活动书写板带有锁装置，两块滑动板滑到中间时可锁定，有效的保护电子白板或者一体机。  8.推拉绿板外框尺寸: 4.00mX 1.20m,具体尺寸根据实际情况进行微调。  9.安装要求:推拉板安装件采用钢铁材质，隐形安装，数量6个:采用膨胀塞与墙体连接，高地高度: 80-105cm (实际尺寸以校方要求为准) | 套 | 2 | 否 |
| 实物  展台 | | | 1、箱体采用钣金材质，面板采用两个金属气压杆支撑，内置机箱锁安全防盗，壁挂式安装。  2、展台采用500万像素，A4拍摄幅面，500万动态视频预览达到10帧/秒，1080P动态视频预览达到15帧/秒。3. 输出格式: MJPG。  4.采用AF自动对焦，方便老师展示平面或立体实物。  5. 老师可在一体机或电脑上选择延时拍照功能,支持5秒或10秒延时模式，预留充足时间以便调整拍摄内容  6. 具备图像增强功能，可自动裁剪背景并增强文字显示，使文档画面更清晰。  7. 可选择图像，文本或动态等多种情景模式，适应不同展示内容。  8.支持二维码扫码功能: 打开扫一扫功能后，将书本上的二维码放入扫描框内即可自动扫描，并进入系统浏览器获取二维码的链接内容，帮助老师快速获取电子教学资源。  9.展台正上方具备LED补光灯，保证展示区域的亮度及展示效果。  10.补光灯开关采用触摸按键设计，同时也可通过智能平板中的软件自接控制，方便老师操作。  11.兼容双系统操作，Windows 系统及Android系统均可使用展台功能，包括图片放大、缩小、旋转、批注等。 | 台 | 2 | 否 |
| 2 | 笔记本电脑 | | | | ▲CPU英特尔 酷睿i7 8代  ▲内存容量8GB  硬盘容量128GB+1TB  屏幕尺寸15.6 英寸  屏幕分辨率1920x1080  ▲独立显卡 | 台 | 5 | 是 |
| 3 | 台式电脑  一体机 | | | | ▲屏幕尺寸23.8英寸 屏幕分辨率1920x1080 ▲CPU英特尔 酷睿i3 8代  ▲内存容量 8GB  ▲硬盘容量 128GB+1TB  ▲集成显卡  支持蓝牙功能 | 台 | 10 | 是 |
| 4 | 台式电脑 | | | | CPU ：i5  内存：4G  显示器：21.5英寸  硬盘：500G  以及配套键鼠等辅材 | 台 | 1 | 否 |
| 5 | 打印机 | | | | 墨仓式一体机  打印、扫描、复印，自动双面打印  幅面尺寸：A4 | 台 | 1 | 否 |
| 6 | 空调 | | | | 立柜式冷暖  50LW变频 | 台 | 1 | 否 |
| 7 | 高速复印机 | | | | 桌面式数码复印机  原稿尺寸：最大297×432mm，进稿器：A3、A4、A5、B4、B5、DLT、LG、LT、HLT  分辨率：600×600dpi  印刷速度：80，100，130页/分钟（3档）  印刷纸张规格：最大：275×379mm，最小90×140mm  制版时间：曝光玻璃：31秒（A4长边，无人像）；进稿器：32秒（A4长边，无人像）  供纸台容量：1000张（64g/㎡）  接纸台容量：1000张（64g/㎡）  能耗：最大能耗：170W，节能模式4.9W | 台 | 1 | 否 |
| 8 | 摄像机 | | | | 传感器尺寸：1/2.3英寸  有效像素：829万像素  光学变焦：20倍  机身容量：64G  分辨率：4K  显示屏尺寸：3英寸  光学防抖 | 台 | 1 | 否 |
| 9 | 教师用电脑 | | | | CPU ：i5  内存：8G  显示器：21.5英寸  硬盘：500G  以及配套键鼠等辅材 | 台 | 19 | 是 |
| 10 | 学生电脑 | | | | ▲CPU:i3  ▲内存：4G  ▲显示器：21.5英寸  硬盘：500G  以及配套键鼠等辅材 | 台 | 44 | 是 |
| 11 | 教学触控一体机 | | | （1）交互  平板 | 一、整机硬件及功能要求：  外观及功能：  1、全金属外观，一体化设计，外部无任何可见内部功能模块连接线，且连接处采用无锐角设计，保护老师及学生使用安全。  2、整机经过产品可靠性检验，MTBF大于100000小时。  3、▲开机LOGO自定义:支持开机LOGO设置，可自定义开机LOGO功能，并可关闭LOGO显示；屏幕透光率不低于90%；  4、整机处于任意通道下，在屏幕表面任意位置都可通过手势快速调出触摸便捷菜单，可将该功能完全隐藏或持续悬浮于桌面。实现十笔即时批注、手势擦除、截图、快捷白板、聚光灯等功能，方便配合视频展台等外接设备进行辅助教学  5、▲支持体感操作，可通过肢体语言的识别实现软件控制操作；按一个按钮可以关闭背光进入节能状态，节能状态可节能≥80%能耗  6、▲智能USB功能：U盘插入设备USB接口，可自动识别读取至当前系统；若选定U盘所在通道，则进行系统切换不影响U盘当前操作  7、▲外模块部分被遮挡，不影响其他非遮挡区域的书写，不影响整个系统的正常工作，触控屏扭曲变形达到10度时，仍然可以实现多点触控；设备在100KLux强光照射下能正常触控  8、▲USB Android3.0：设备自带安卓系统下USB 3.0≥1个  9、▲整机天线：整机缝隙天线支持wifi 2.4GHz频段的station功能（上网），2.4&5GHz的AP功能（分享热点）。station 模式，无干扰环境，通信距离30米（通信速率大于 10Mbps/sec），AP模式，无干扰环境，通信距离10米（通信速率大于10Mbps/sec）  10、▲双网口功能：设备支持双网口网络交换的功能  11、双系统20点触控能力：设备实现双系统下20点同时书写、触控功能，书写无断点无偏移  12、整机温控功能：设备实现高温预警功能，智能关闭系统功能。  13、▲OPS开关机：不影响其它信号源输入的情况下，设备前置按键可实现一键OPS开关机功能  触控及屏幕技术要求：  1、整机屏幕≥65英寸 LED 液晶屏，可视角度：≥178°，屏幕图像分辨率达3840\*2160  2、▲亮度:≥500cd/m²、对比度:≥6000：1  3、▲整机触摸区域无图标按键，防止老师误碰，操作简单快捷；连续响应时间≤5毫秒；  4、整机可一键进行硬件自检，包括对系统硬盘、系统内存、触摸框、PC模块、光感系统等模块进行检测，并针对不同模块给出问题原因提示  电脑模块技术要求：  1、采用插拔式模块电脑架构，主板采用标准ops 80针接口，Intel第六代CPU架构Corei5 处理器,主频3.2GHZ, 4G内存, 128G MSATA固态硬盘, Intel CPU内部集成显卡,支持4K分辨率，支持双天线802.11b/g/n 2T2R MIMO WiFi，支持高速无线传输，具备HDMI接口 x1、DP 接口 x1、Gigabit Ethernet x1、Audio 接口x2、UBS2.0接口x4，USB3.0接口 x2。  二、教学白板软件:  1、支持老师个人账号注册登录、扫码登录进行身份快速识别；  2、▲支持教师从云端引用文本、图片、音频、视频、习题等类型的资源作为导学任务的素材发送给学生之用，支持一键调起微课录制工具录制微课导学资源，学生可通过WEB端或手机端查收导学任务  3、▲提供答题卡测练和批阅工具，满足纸质试卷数字化的作答、批阅、统计教学场景。答题卡支持设置单选题、多选题、判断题、客观填空题和主观题，客观提醒学生作答完成后自动统计对错；主观题学生作答完成后老师通过智能批阅工具可快速标注批阅并赋分，批阅完成后形成统一在线数据统计报告。  4、数学公式编辑器：支持复杂数学公式输入，提供不少于18个数学符号及模板，输出的公式内容支持不同颜色标记及二次编辑。  5、支持一键课堂录屏，能将课堂的板书、教师语音进行录制，自动保存到本地，在课后上传到云端，学生通过智能手机和学生空间可以实时查看。  6、支持与Office PPT结合，教师在使用Office PPT的同时，登录账号后，可一键将教材及云资源引用至课件中。  7、▲针对学生提交的习题导学，支持系统的自动判断，支持教师按照学生分析和习题分析维度查看作答情况；可以查看班级已提交人数、未提交人数、平均耗时、平均正确率等；学生分析可以查看每个学生的完成情况、提交时间、做题耗时、错题数、正确率等；习题分析可以查看每道习题学生的答案选择比例。  三、移动授课软件:  1、▲作业布置：教师可在APP端轻松布置和检查作业，作业类型包括图片、音视频、作业通知等；作业支持移动终端批改。  2、家校沟通：教师和家长间可以便捷的进行语音、文本和图片形式的会话聊天。用户可以指定联系人或群组发起会话聊天，还可以在对创建各种讨论组  3、班级圈分享：教师可以将学生在学校的学习情况分享到班级圈  4、班级通知：支持手机客户端与教育云平台的消息互通，教师发布、查看、接收班级通知  5、班级成绩发布：支持手机客户端与教育云平台的消息互通，教师通过平台发布学生成绩、班级通知  6、▲教学资源推送：实现手机客户端资源向教师空间同步，教师可多渠道快速收集任何感兴趣的资源，并进行标签化管理，还可将手机将资源一键发送给学生、分享给同事，以及投送资源到课堂电子白板上展现 | 套 | 1 | 否 |
| （2）移动壁挂架 | 多功能推车型屏幕专业支架  适合绝大多数40"-80"屏幕  承重: 100kg  VESA孔位: 200\*200mm-700\*500mm移动璧  材质:级冷轧钢, PVC 塑料  颜色,黑色 | 套 | 1 | 否 |
| 12 | 单折移动式乒乓球台 | | | | 台面尺寸:常规尺寸  折叠方式:单折式  有无脚轮:有脚轮，脚轮可推移  规格尺寸:  台长: 2740mm  台宽: 1525mm  台高: 760m  平面度:≤3mm  台面材质: PDF  物理性能  弹性: 230- 260mm  弹性均匀度:≤5m  球台稳定性:≤10  台面光泽度:≤0. 6 | 台 | 4 | 否 |
| 13 | 笔记本电脑 | | | | CPU类型：AMD A9系列  内存容量:4GB  SSD固态硬盘128GB  屏幕尺寸:14英寸  屏幕分辨率:1360×768 | 台 | 3 | 是 |
| 14 | 激光打印机 | | | | 产品类型黑白激光多功一体机  产品功能 打印/扫描/复印  处理幅面 A4  耗材类型鼓粉一体  处理器230MHz  产品内存32MB  双面功能手动  接口类型 USB2.0  打印分辨率600×600dpi  打印速度14ppm  首页打印时间10秒  光学分辨率1200×1200dpi  增强分辨率 19200×19200dpi  色彩位数24位  扫描其他性能扫描文件格式:JPEG,TIFF(压缩和解压缩),PDF,GIF和BMP复印速度14ppm  复印分辨率600×600dpi  连续复印1-99页  缩放范围 25-400%，（最小调整量为1%） | 台 | 6 | 否 |
| 15 | 小学生篮球架 | | | | 篮球架:室外地埋式篮球架  篮球架主杆的材质:国家标准优质钢管圆管(直径220mm厚度4mm)钢化玻璃板  篮球架的高度:篮圈到地面2.7米  篮圈:优质钢筋制成与国际标准规格弹性篮圈 钢筋直径2cm篮圈直径45cm  篮板:国际标准 1.8x1.05米，厚度12mm,铝合金包边，旁边加防护胶 | 对 | 4 | 否 |
| 16 | 成人篮球架 | | | | 篮球架:室内手动液压篮球架  篮板:国际标准1.8m×1.05m厚度12mm,铝合金边框透明钢化玻璃  篮球架主杆:国家标准优质钢材制成，方管20x15cm厚度4mm  篮球架的移动底盒:优质钢板和三角铁制成(长2.1米、宽1米)大箱体  篮球架主杆与篮板之间的拉杆:优质圆形钢管直径4cm两个与主杆形成三个三角形，保证篮板稳定  篮球架的主杆与底座之问的拉杆:优质方形钢管直径4x4cm两个与主杆形成三个三角形，保证整个篮球架稳定  篮球架的高度:篮圈到地面3.05米 手动升降  篮圈:优质钢筋制成与国际标准规格弹性篮圈 钢筋直径2cm篮圈直径45cm  伸臂: 2.25 米 | 对 | 1 | 否 |
| 17 | 羽毛球柱加网 | | | | 比赛专用羽毛球柱 立杆材质:国家标准优质钢材  立杆高度: 1.55m可升降  网球材质:柔软尼龙材质  网球长度:6.1m 配重重量:约120kg (加配置箱)  紧线器:电镀防锈金属  颜色:黄色 备注:配双轮移动方便 | 套 | 6 | 否 |
| 18 | 摄像机 | | | | 传感器尺寸:1.0英寸(13.2mm×8.8mm)  总像素≥2100万像素  最大扩展容量不小于256GB  静态图像最大有效像素≥1420万像素  动态影像像素≥1420万像素(16:9)  光圈:F2.8- F4.5  光学变焦≥12x  数码变焦≥192x  滤镜直径:62mm  最近对焦距离:约1cm-100cm  取景器0.39英寸约236万OLED  内置WiFi  支持NFC  液晶屏≥3.5英寸触摸屏 | 台 | 1 | 否 |
| 19 | 台式一体机电脑 | | | | 屏幕尺寸  23.8英寸  屏幕分辨率 1920×1080  CPU 英特尔 酷睿i3 8代  內存容量 8GB  硬盘容量  128GB+1TB  集成显卡  支持蓝牙功能  3×USB2.0,2×USB3.0 | 台 | 10 | 是 |
| 20 | 照相机 | | | | 传感器类型:CMOS 传感器尺寸:APS 画幅(22.3×14.9mm)  最大像素数≥2580万  有效像素≥2420万  最高分辨率不小于6000×4000  高清摄像:全高清(1080)  不小于3英寸触摸屏，旋转屏  存储卡类型:SD/SDHC/SDXC卡(容UHS-I)  文件格式:图片:JPEG,RAW  短片:MOV,MP4,MPEG-4 AVC,H.264  接口: HDMI mini  镜头：  焦距≤24mm  最近对焦距离≤0.16m | 台 | 2 | 否 |
| 21 | LED屏1 | | | | 尺寸：7.45m\*0.57m  产品规格 P10/点中心距10mm  象素密度 10000点/m  单元板尺寸 320×160mm  屏体分辨率 32×16  显示基色 单色  象素组成 1R  显示颜色 256色  等级灰度 256级  可视角度 水平: 110°垂直: 55°  可视距离 10-100m  亮度 3000cd/m2  显示模式 同步显示 | ㎡ | 4.25 | 否 |
| 22 | LED屏2 | | | | 尺寸：3.61m\*2.81m  产品规格 P10/点中心距10mm  象素密度 10000点/m  单元板尺寸 320×160mm  屏体分辨率 32×16  显示基色 单色  象素组成 1R  显示颜色 256色  等级灰度 256级  可视角度 水平: 110°垂直: 55°  可视距离 10-100m  亮度 3000cd/m2  显示模式 同步显示 | ㎡ | 10.14 | 否 |
| 23 | 户外LED高清显示屏 | | （1）户外P5高清显示屏 | | 1、像素点间距:5.0mm  2、输入电压:4.5±0.1V :  3、像素构成:1R1G1B  4、尺寸:长\*宽\*高320cm\*160cm\*18.8cm  6、最大电流≤9.51A  7、驱动方式: 1/8扫恒流驱动  8、结构特点:灯驱合一  9、像素密度: 40000Dots/㎡  10、灯管类型SMD2525  11、单元板分辨率64\*32=2048Dots  12、箱体尺寸: (长\*宽\*高)960mm\*960mm\*105mn  13、平均功耗:≤257W  14、箱体分辨率: 192\*192=36864Dots  15、最大功耗:≤770W  16、箱体面积: 0.9216㎡  17、箱体重量:28.5kg±0.5kg  18、亮度:≥4500cd/㎡、  19、亮度均匀性: >0. 95  20、屏体水平视角: 140±10度  21、屏体垂直视角: 130±10度  22、最佳视距:≥5m  23、使用环境和防水等级:室外防水等级:IP65  24、换帧频率:≥60帧/秒  25、刷新频率:≥3840Hz  26、控制方式:计算机控制，逐点一一对应,视频同步，实时显示  27、亮度调节:256级手动/自动  28、输入信号:DVI/VGA, 视频(多种制式)，RGBIFV、 复合视频信号、S-VIDE0, Ypbpr (HDTV)  29、使用寿命:≥10 万小时  30、平均无故障时间:≥1万小时  31、连续失控点:0  32、工作温度范围:-20至40℃  33、盲点率: <0.0003,出厂时为0  34、屏幕水平平整度: < 1mm/㎡  35、工作湿度范围: 10%至90%RH  36、屏幕垂直平整度: < 1mm/㎡  37、防静电、抗震:具有此功能  38、防雷-浪涌(冲击) : | 台 | 1 | 否 |
| （2）全户外红P10 | | 1.像数点间距: 10mm  2.像素密度: 10000Dots/ ㎡.  3.单元板分辨率:32\*16=512 Dots  4.结构特点:灯驱合一  5.套件材料:聚碳酸脂PC料  6.输入电压(直流) :4.4-5.5V,最大电流: 5.2A土0.1A  7.驱动方式: 1/4 恒流驱动  8.亮度:≥1500 cd/㎡  9.屏体最大功耗:≤264W/m’，屏幕水平视角: 120土10度  10.屏幕垂直视角: 60士 10度，最佳视距:≥10m  11.盲点率:小于万分之三，出厂时为0  12.刷新频率:≥1920Hz  13.使用寿命:≥10万小时  14.平均无故障时间:≥1万小时，衰减率(工作3年): ≤15% 15.连续失控点:0，离散失控点:<0.0001,出厂时为0 16.盲点率: <0.0001，出厂时为0 17.工作温度范围:-20至40℃,工作湿度范围:10%至65%RH | 台 | 1 | 否 |
| （3）控制主机 | | I7-7700处理器、8G内存、1T硬盘、2G显存、19.5寸屏、DRW刻录机 | 台 | 2 | 否 |
| （4）系统集成 | | 安装调试及相关线路敷设。 | 批 | 1 | 否 |
| 24 | 室内排球柱 | | | | 适用于室内正式比赛。  立柱及配重箱表面静电喷塑、耐腐蚀.  立柱材质为φ89×4无缝管，  升降管为φ76×4  底座带移动轮，移动方便。  立柱带紧线器，通过紧线器拉紧网线，  箱体尺寸为700mm×380mm×180mm,  配重块为铸铁配重,  立柱升降高度为2m-2.5m。 | 付 | 1 | 否 |
| 25 | 移动式羽毛球柱 | | | | 移动型移动式羽毛球柱，高1550m,  采用铸铁底座，可拆装式，双轮移动，  底座外形尺寸为600mm×450mm×100mm.  采用无拉杆式设计;  立柱选用Φ45mm×4mm无缝管制作，  一根立柱置有一系绳柱，另一立柱置有棘轮、棘爪紧线机构装置，通过专用手柄转动实现  网的高度要求: 1550mm。 | 付 | 1 | 否 |
| 26 | 手动液压篮球架 | | | | 篮架伸臂为3.25m，  篮圈上沿离地面高3.05m，  立柱及伸臂，采用方管拼焊成形，焊缝表面均匀光滑,无虚焊;  球架底座尺寸:长×宽×前高×后高=2.4×1.2×0.45×0.38 (m)。  底座前立柱支撑架采用12#槽钢制作，  后立柱和油缸支撑架采用20#槽钢制作，  篮架立臂采用120mm×60mm×3mm矩管和60mm×60mm×3mm方管拼焊而成，后立臂采用60mm×60mm×3mm矩管焊接而成，  后立臂带调节结构，篮架伸臂采用120mm×60mm×3mm矩管和60mm×60mm×3mm方管拼焊而成，  上拉杆采用φ48×2.5mm焊管制成,下拉杆采用60X40X3mm矩管制成，篮板规格:长×高×厚=1800mm×1050mm×12(mm),篮板配用安全玻璃篮板;  篮板板面平整、光滑透明度好,中间有一长方形框，框底线的上沿与篮圈的上沿平齐，并与篮板下沿相距30mm;采用弹性篮筐,直径45cm,20mm圆钢材料，四点固定，采用高弹性横簧。  篮架前立柱、底座、伸臂配备有专用护套，能有效保护运动员免受撞击，篮架底座下部设有防震垫，后部装有特制铸铁配重。  前立柱与伸臂间装有专用保险机构，能有效保证使用时的安全性及美观性。 | 付 | 1 | 否 |
| 27 | 羽毛球场 | | | | 尺寸：标准羽毛球场  材质：荔枝纹，厚4.5mm，耐磨层≥1.2mm， 幅宽1.8m， 色泽纯正均匀，无明显色差，无裂痕、分层等缺陷，产品结构依次为: PVC，耐磨层 | 付 | 1 | 否 |
| 28 | 伸缩座看台 | | | | (1)看台在满足承载座椅本身重量外，还满足承受下述载荷:每座静载200kg;每米长可承受左右摆动负载36kg。  (2)护栏设计满足承受水平力如下:顶端满足承受每米65kg，护栏中间满足承受每米135kg。  3)固定看台构架强度为:每座静载≥200kg;床架耐冲击强度为:每座静载200 kg，每层中间加载≥80 kg、300mm高度冲击，不产生永久变形。  (4) 看台两边设有栏杆，有效防止观众跌落造成伤害。  (5)看台前沿外表美观，且有防滑效果，避免观众上下时滑倒。  (6)骨架:采用组合件结构，材料采用钢材，支撑组件钢板厚度3.00mm,通过高强度型材连接而成。能够增加材料的强度和韧性，改善材料的机械性能，增强结构的稳定性。  承重大梁尺寸50mm×40mm×3mm、100mm×50mm×3mm，  主梁尺寸C形190mm×50mm×2mm 副梁尺寸C形60mm×40mm×2mm。  (7)踏板:采用18mm多层板制作。  (8)架前沿采用特制铝合金包边，并附有特制防滑线条，以增加床架强度且防止观众走动时滑倒。同时增设防滑胶条，加强摩擦力，增强安全系数。  (9)栏杆:采用直径32mm\*3mm优质钢管一次性折弯成型。  (10)螺栓:优质碳素钢。 | 个 | 300 | 否 |
| 29 | 台式电脑 | | | | CPU:Intel Core I5-8500处理器 内存: 4G DDR4 2666MHz  显卡: 1GB显存，DDR5高性能独立显卡  硬盘: 1TB  键盘、鼠标:防水键盘、抗菌鼠标  接口:10个USB 3.1 Gen 1接口(前置6个USB3.1 Gen 1,后置4个USB3.1 Gen1)、PS/2接口、串口、VGA+2\*HDMI接口(VGA非转接) 显示器: 21.5寸显示器，分辨率1920\*1080 | 台 | 10 | 是 |
| 30 | 空调柜机 | | | | 3P，冷暖变频空调  制冷量≥7200W  制热量≥7900W | 台 | 9 | 否 |
| 31 | 电脑 | | | | CPU i3-7100  显示器 23英寸  内存 4G | 台 | 2 | 是 |

**B包采购清单：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 参数要求 | 单位 | 数量 | 是否为核心产品 | |
| 1 | 会议桌 | 4000mm×1400mm×760mm  高密度板，胡桃木板 皮饰面，环保油漆，高档五金配件 | 张 | 1 | 否 | |
| 2 | 办公桌 | 1400mm×700mm×760mm  高密度板， 胡桃木板皮饰面， 环保油漆，高档五金配件 | 张 | 20 | 否 | |
| 3 | 办公椅 | 实木，西皮饰面，高弹重质海绵，胡桃色 | 把 | 50 | 否 | |
| 4 | 文件柜 | 850mm×390mm×1900mm  优质冷轧钢，厚度≥0.6毫米 | 套 | 8 | 否 | |
| 5 | 学生课桌凳 | 1、 课桌整体尺寸:≥600mm×400mm×790mm (750 mm),钢木结构，单人课桌。  2、桌面材质选用高频热压成型高密度板，无接口注塑成型。表面为防火贴面，颜色为白橡木，大小600m X 400mm，厚度≥18mm，四周边沿到达24mm，桌面四角为过度弧形。桌面固定在上层桌撑上。  3、▲桌架为直立四柱结构，有上、中、下3层桌撑，下层桌撑由左右2根短撑与中间1根长撑组成“工”字型连接，长撑位置需在桌面深的2/3处(坐人侧为起始点)，下层桌撑距离地面50mm (士5mm)。桌架整体焊接成型( 须为满焊);桌架用外径不小于25mm×25mm/30mm×30mm的Q235方钢管制作，钢管壁厚≥1.2mm。  4、课桌屉箱尺寸:≥420mm×(宽)×350mm (深)× 140mm (高):屉箱由箱底板、裙板与桌架焊接而成:屉箱底板、裙板材质为优质冷轧钢板。屉箱底板应有不少于两道加强筋和一道横梁(纵梁)以增强屉箱承重能力。  5、▲桌腿底端需安装护脚，采用外套式PP工程塑料注塑成型(护脚底端与地面之间的塑料厚度不小于10mm, 底面带有防滑纹)，安装牢固。  6、桌面板与桌架组装后，牢固、可靠。桌面板与桌架组装时采用穿透丝防滑螺母、安装后稳固安全防挂。  7、▲钢材(板)表层先用物理除锈，之后进行静电喷塑处理，涂层均匀牢固，无流挂、气泡等缺陷  8、桌子一侧配备一个书挂钩  1、学生凳尺寸:≥330mm×240mm×490mm (450mm)(高);学生凳与课桌的高差必须保持在300mm(土10mm);凳面采用多层板(颜色与桌面一致)，镶嵌于凳框架内，凳面大小: 330mm×240mm (允许误差±10mm)，厚度≥18m。  2、▲凳腿、凳撑均采用≥25mn×25mm的Q235方钢管，壁厚≥1.2mm:凳架由上下两层凳撑(纵横双撑)与凳腿(四立柱)焊接(满焊)而成。  3、▲凳腿底端需安装内镶外套式护脚，护脚底端与地面之间的塑料厚度不小于10mm ,底端有防滑纹，采用外套式PP工程塑料注塑成型，安装牢固。  4、▲钢材表层先进行物理除锈，再作静电喷塑处理，涂层均匀牢固，无流挂、气泡等缺陷。  5、学生凳组装后，应牢固、可靠，凳面与凳架之间安装采用穿透丝防滑螺母,安装后稳固安全防挂。  6、所有焊接处均必须为满焊。 | 套 | 30 | 是 | |
| 6 | 凳子 | 1、学生凳尺寸:≥330mm×240mm×490mm (450mm)(高);学生凳与课桌的高差必须保持在300mm(土10mm);凳面采用多层板(颜色与桌面一致)，镶嵌于凳框架内，凳面大小: 330mm×240mm (允许误差±10mm)，厚度≥18mm。  2、▲凳腿、凳撑均采用≥25mn×25mm的Q235方钢管，壁厚≥1.2mm:凳架由上下两层凳撑(纵横双撑)与凳腿(四立柱)焊接(满焊)而成。  3、▲凳腿底端需安装内镶外套式护脚，护脚底端与地面之间的塑料厚度不小于10mm ,底端有防滑纹，采用外套式PP工程塑料注塑成型，安装牢固。  4、▲钢材表层先进行物理除锈，再作静电喷塑处理，涂层均匀牢固，无流挂、气泡等缺陷。  5、学生凳组装后，应牢固、可靠，凳面与凳架之间安装采用穿透丝防滑螺母,安装后稳固安全防挂。  6、所有焊接处均必须为满焊。 | 张 | 70 | 否 | |
| 7 | 办公桌 | 2000mm×1000mm×760mm  高密度板、实木木皮饰面、胡桃色 | 套 | 1 | 否 | |
| 8 | 办公椅 | 转椅、真皮、黑色 | 把 | 1 | 否 | |
| 9 | 餐厅切菜机 | 平头切菜机 | 台 | 1 | 否 | |
| 10 | 防火门 | 乙级木质防火门,面积17㎡，  ▲厚度不低于45mm，耐火极限不低于0.9h。 | 套 | 5 | 否 | |
| 11 | 防盗门 | 单开门,浅灰色六方格,宽0.9米×高2.5米,厚度60mm,门框厚度90mm,钢制烤漆 | 扇 | 32 | 否 | |
| 12 | 石膏画框 | 2.5公分石膏画框,喷墨绿色漆,尺寸为1.9米×0.9米,内部为葡萄牙软木,固定方式为海绵胶玻胶配合使用。24个班级,每班级两块 | 块 | 48 | 否 | |
| 13 | 三门书柜 | 三门款 采用优质环保型高密度板，胡桃木木皮贴面，知名品牌环保聚酯漆，高档五金配件，颜色为胡桃色 | 套 | 4 | 否 | |
| 14 | 五门书柜 | 五门款 采用优质环保型高密度板，胡桃木木皮贴面，知名品牌环保聚酯漆，高档五金配件，颜色为胡桃色 | 套 | 2 | 否 | |
| 15 | 文件柜 | 85厘米×39厘米×180厘米，优质冷轧钢，厚度0.6毫米 | 组 | 30 | 否 | |
| 16 | 合唱台 | 1.2米每个，材质铝合金 | 组 | 6 | 否 | |
| 17 | 椅子 | 带靠背 | 组 | 10 | 否 | |
| 18 | 办公桌1 | 尺寸：1600mm\*800mm\*760mm  1、▲基材:板材为E1级中纤板，符合GB 18580-2001室内装饰材料应用标准，有较高的抗弯强度和冲击强度。  2、贴面:用材采用进口胡桃木不小于0. 6mm厚木皮:  3、封边:使用与贴面用材种类相同的实木封边;  4、▲油漆:知名品牌油漆;用6-8道油漆工艺。 | 张 | 1 | 否 | |
| 19 | 办公桌2 | 尺寸：1800mm\*800mm\*760mm  1、▲基材:板材为E1级中纤板，符合GB 18580-2001 室内装饰材料应用标准，有较高的抗弯强度和冲击强度。2、贴面:用材采用进口胡桃木不小于0. 6mm厚木皮;  3、封边:使用与贴面用材种类相同的实木封边;  4、▲油漆:知名品牌油漆;用6-8道油漆工艺。 | 张 | 1 | 否 | |
| 20 | 办公椅 | 橡木实木框架、优质高密度海绵、环保皮面 | 张 | 2 | 否 | |
| 21 | 3门书柜 | 尺寸：1200mm\*400mm\*2000mm  1、▲基材:板材为E1级中纤板，符合GB 18580-2001室内装饰材料应用标准,有较高的抗弯强度和冲击强度。  2、贴面:用材采用进口胡桃木不小于0. 6mm厚木皮;  3、封边:使用与贴面用材种类相同的实木封边;  4、▲油漆:知名品牌油漆;用6-8道油漆工艺 | 组 | 1 | 否 | |
| 22 | 5门书柜 | 2000mm\*400mm\*2000mm  1、▲基材:板材为E1级中纤板，符合GB 18580-2001室内装饰材料应用标准,有较高的抗弯强度和冲击强度。  2、贴面:用材采用进口胡桃木不小于0. 6mm厚木皮;  3、封边:使用与贴面用材种类相同的实木封边;  4、▲油漆:知名品牌油漆;用6-8道油漆工艺 | 组 | 1 | 否 | |
| 23 | 沙发 | 1. ▲厚度≥l.2m海绵:采用高密度整张海绵，高密度、高回弹一次成型PU泡绵(≥38kg/㎡) ,达到国家阻燃标准。  2内架:采用实木木方制作，含水率低于9%.  3. ▲皮质扶手，进口一级0.6mm胡铫水皮饰面，油漆:知名品牌环保油漆。沙发扶手侧板装饰颜色与班台书柜颜色一致。  4.脚架:优质实木脚架，平稳性好。着地平度偏差≤2.0mm  5. ▲五金配件:金属件及各类弹簧等配件均经防锈处理，无锈蚀，无倾斜，无松动断簧。 | 套 | 4 | 否 | |
| 24 | 茶几一大一小 | 1.面材:进口一级胡桃木皮饰面，厚度不小0.8mm,封边用材与贴用材种类相同或与之相搭配的实木封边。颜色为泰柚啡色(开放漆)  2. ▲基材:实木框架，采用优等环保EI级高密度板板材，强度高、刚性好、不易变形,板材均经防潮防虫防腐处理,表面握钉力及静曲强度均达到国际标准。颜色与班台、书柜颜色一致。  3. ▲油漆:采用知名品牌环保油漆。漆面硬度高、光泽度高，耐热性好。可长期保持表面效果。 | 套 | 4 | 否 | |
| 25 | 会议桌 | 4500mm×1400mm×750mm,压缩板材质，三聚氰胺饰面面,40mm厚台面,PVC封边，优质五金配件. | 张 | 1 | 否 | |
| 26 | 会议椅 | 椅面村质:皮艺  扶手类型:固定扶手 功能:工学设计 类型:办公椅，弓形椅  五星脚材质:钢制脚, | 把 | 16 | 否 | |
| 27 | 衣架 | 实木、油漆:知名品牌环保油漆;用6-8道油漆工艺 | 个 | 2 | 否 | |
| 28 | 窗套 | 成品订购 | 个 | 8 | 否 | |
| 29 | 窗台 | 人造石台面200mm | 个 | 8 | 否 | |
| 30 | 窗帘 | 成品订购 | 个 | 8 | 否 | |
| 31 | 窗帘盒 | 细木工板打底，石膏板饰面 | m | 26 | 否 | |
| 32 | 主席台 | 实木烤漆，0.7米×1.4米 | 组 | 3 | 否 | |
| 33 | 主席椅 | 木皮结合高档办公椅 | 把 | 6 | 否 | |
| 34 | 礼堂会议室椅 | 成品订购 | 位 | 102 | 否 | |
| 35 | 讲台 | 砌地台 | ㎡ | 20 | 否 | |
| 36 | 木地板 | 实木地板 | ㎡ | 23 | 否 | |
| 37 | 背景墙 | 木工板打底、仿红木面板贴面 | ㎡ | 32 | 否 | |
| 38 | 学生寝室窗帘 | 单个宽2.7米，高1.8米  遮光阳离子窗帘布5米  纳米铝合金轨道3米  无纺挂钩布带 | 个 | 84 | 否 |
| 39 | 教学楼窗帘 | 高2.14米，总宽420米（各个窗户宽不一样）  遮光阳离子窗帘布840米  纳米铝合金轨道450米  无纺挂钩布带 | 个 | 176 | 否 |
| 40 | 综合楼窗帘 | 高2.14米，总宽90米（各个窗户宽不一样）  遮光阳离子窗帘布180米  纳米铝合金轨道100米  无纺挂钩布带 | 个 | 45 | 否 |
| 41 | 实验楼窗帘 | 1.高2.14米，总宽64米  2.高2.95米，总宽120米（各个窗户高、宽均不一样）  遮光阳离子窗帘布（短）128米  遮光阳离子窗帘布（长）240米  纳米铝合金轨道200米  无纺挂钩布带 | 个 | 113 | 否 |

**C包采购清单：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 参数要求 | 单位 | 数量 | 是否为核心产品 |
| 1 | 图书 | 正版图书，印制清晰，页面无破损。详细清单见附件 | 册 | 40000 | 否 |

**D包采购清单：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 参数要求 | 单位 | 数量 | 是否为核心产品 |
| 1 | 校园文化建设设计 | 一、Logo设计  1.校徽设计  2.校徽标准色应用  3.校徽标准字体应用  4.校歌  5.名片  6.便签纸  7.信封  8.信纸  9.传真纸  10.公文纸  11.台卡  12.档案袋  13.指示牌  14.借书证  15.作业本  二、室内环境文化  1.班级文化  1.1班级牌  1.2班级名片  1.3四表一栏  1.4班级展板  2.教学楼走廊文化设计  3.楼梯文化  4.办公室文化  5.楼梯间文化  6.手工教室  7.棋艺教室  8美术教室  三、室外环境文化  1.大门新建  2.过厅文化  3.文化长廊  4.地面浮雕  5.文化广场  6.墙体文化  7.主题雕塑(腾飞)  8.校园景观1  9.校园景观2  10.校园景观3  11.校园景观4  12.运动场单臂长廊  13.运动场文化 | 批 | 1 | 否 |

**注：以上所有货物规格要求均可存在误差（误差≤±10mm）。**

**本采购清单中所列加▲项技术规格或参数为最低要求，不允许负偏离，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。**

**★三、采购标的执行标准**

1、国家标准：

（1）强制性产品认证

如投标人所投产品属于“中国强制性产品认证”（3C认证）范围内,则必须承诺采用《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》并在有效期内的产品，应在投标文件中提供“所投产品符合国家强制性要求承诺函”并加盖投标人公章，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

（2）信息安全产品强制性认证

如投标人所投产品被列入《信息安全产品强制性认证目录》，投标人不能提供超出此目录范畴外的替代品并须在投标文件中提供：

①中国信息安全认证中心官网（http://www.isccc.gov.cn/index.shtml）产品查询结果截图并加盖投标人公章；

②中国信息安全认证中心颁发的《[中国国家信息安全产品认证证书](http://www.cnca.gov.cn/cnca/zwxx/ggxx/images/2010/07/19/A6C32D2A507AC2A38326896013A67542.doc)》的原件扫描件（或图片）并加盖投标人公章。

注：仅需提供序号①～②其中之一即可。

**★四、采购标的的其他技术、服务等要求**

1、本项目为交钥匙工程（包含货物采购、包装、运输、装卸、备品备件、专用工具、特殊工具、保险、安装调试、检测验收、现场协调、人员培训、质保、税金等一切费用）。投标文件中须承诺送货到指定地点，并指导安装调试。

2、本招标文件所列加▲项参数需求为最低要求，不得低于最低要求，**否则为无效投标。**投标文件中须承诺若所提供系统经测试不能达到招标方提出的功能或性能要求，投标人免费进行软硬件增加、变更或升级，直至满足要求为止；对招标文件中没有列出的而对本项目必不可少的其他要求，投标人应予以补充，否则一旦中标将认为投标人认同遗漏部分并免费提供，**否则为无效投标**。

3、专利权：投标人应保证用户在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、商标权和工业设计权等的起诉。

4、质量要求：合格。设备必须符合国家质量检测标准和本招标文件规定标准的全新正品现货，提供随货物《产品合格证》及其它相关质量、技术及技术证明文件；进口产品须提供海关进货单（复印件备查）。

5、保修及服务

5.1投标人所投项目中设备必须提供至少三年免费质保，单独要求除外，并每年进行免费巡检，质保期内所有设备免费保修或更换。保修期结束后，仍负责提供维修服务，只能收取成本费。解决问题时间不得超过24小时。

5.2供应商应负责免费提供现场操作、运行、维护的培训方案及必需的培训资料，并对买方受训人员分批、分次进行免费操作培训，培训至所有参加培训人员可独立操作为止。

5.3供应商须明确在接到服务要求2小时内响应，同时应提出故障响应时间。须明确维修点地址、负责人、联系人和联系电话，维修点具备何等维修能力等详细资料，**否则为无效投标**。保修期内提供24小时免费技术支持服务。自验收合格之日起，质保期内发生的相关一切费用由供应商承担，并且在保修范围内损坏而更换的部件质保期顺延。

6、设备要求：供应商保证其提供的设备是全新的、未使用过的设备，采用的是最佳材料和第一流的工艺，并在各个方面符合合同规定的质量、规格和性能要求。合同设备经过正确安装、合理操作和维护保养，在设备寿命期内运转良好。在规定的质保期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷或故障负责。

所提供的技术资料（含软件）完整正确，数据和资料准确无误，能够保证设备按时正确地安装、调试和验收，并能满足正常运行和维修保养的需要。

**★五、验收标准**

1、由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,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。

2、本项目采用现场运行、测试验收方式验收。投标人完成的项目应达到的质量标准应符合国家和履约地相关安全质量标准；行业技术规范标准；强制认证相关标准。

**★六、本项目预算金额：A包：1165607元，最高限价：1165607元；**

**B包：301369元，最高限价：301369元；**

**C包：600000元，最高限价：600000元；**

**D包：25000元，最高限价：25000元。**

**超出最高限价的投标无效。**

**★七、资金支付**

1、支付方式：银行转账

2、支付时间及条件：验收合格后付合同总金额的90%，余款在设备正常运行满十二个月后且无质量问题一次性付清。

**★八、按照《关于推进全流程电子化交易和在线监管工作有关问题的通知》（许公管办[2019]3号）规定：**

**不同投标人电子投标文件制作硬件特征码(网卡MAC地址、CPU序号、硬盘序列号等)雷同时，视为‘不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制’或‘不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜’，其投标无效；评标专家应严格按照招标文件要求查看“硬件特征码”相关信息并进行评审，在评标报告中显示“不同投标人电子投标文件制作硬件特征码”是否雷同的分析及判断结果。**

**第三章 投标人须知前附表**

**招标文件中凡标有★条款均为实质性要求条款，投标文件须完全响应，未实质响应的，按照无效投标处理。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **条款名称** | **说明和要求** |
| 1 | 采购项目 | 项目名称： 2018-2019学年寒假学校购置项目  项目编号：JZFCG-G2019061号  项目内容：A包：对学校的电脑、触控一体机等进行采购和安装；B包：对学校的办公桌椅、学生课桌凳、文件柜等进行采购和安装；C包：图书采购；D包：校园文化建设设计(Logo设计、室内环境文化设计、室外环境文化设计)（详见采购清单）。  项目地址：许昌市东城区实验学校、学府街小学、学院附中等学校。 |
| 2 | 采购人 | 名称：许昌市东城区教育局  地 址：许昌市学院路与新兴路交叉口  联 系 人： 谢先生 联系电话：13837485998 |
| 3 | 代理机构 | 代理机构：河南省至诚招标采购服务有限公司  地 址：郑州市中州大道黄河路金成时代广场9号楼1103  联 系 人：王先生 联系电话：18838232782 |
| 4 | **★**投标人资格 | **一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明**  1、企业法人营业执照或营业执照。（企业投标提供）  2、事业单位法人证书。（事业单位投标提供）  3、执业许可证。（非企业专业服务机构投标提供）  4、个体工商户营业执照。（个体工商户投标提供）  5、自然人身份证明。（自然人投标提供）  6、民办非企业单位登记证书。（民办非企业单位投标提供）  **二、财务状况报告相关材料**  （1）投标人是法人（法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人），提供本单位：  ①2017或者2018年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注；  ②基本开户银行出具的资信证明；  ③财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的投标担保函。  注：仅需提供序号①～③其中之一即可。  （2）投标人是其他组织和自然人提供本单位：  ①2017或者2018年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注；  ②银行出具的资信证明；  ③财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的投标担保函。  注：仅需提供序号①～③其中之一即可。  **三、依法缴纳税收相关材料**  参加本次政府采购项目投标截止时间前三个月内任意一个月缴纳税收凭据。（依法免税的投标人，应提供相应文件证明依法免税）  **四、依法缴纳社会保障资金的证明材料**  参加本次政府采购项目投标截止时间前三个月内任意一个月缴纳社会保险凭据。（依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明依法不需要缴纳社会保障资金）  **五、履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料**  ①相关设备的购置发票、专业技术人员职称证书、用工合同等；  ②投标人具备履行合同所必须的设备和专业技术能力承诺函或声明（承诺函或声明格式自拟）。  注：仅需提供序号①～②其中之一即可。  **六、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明**  投标人“参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明”。 重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。  **七、未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的投标人；“中国政府采购网” (www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人；“国家企业信用公示系统”网站（www.gsxt.gov.cn）严重违法失信企业名单（黑名单）的投标人；（**联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录）。  1、查询渠道：  ①“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）  ②“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）  ③“国家企业信用公示系统”网站（[www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn)）  2、截止时间：同投标截止时间；  3、信用信息查询记录和证据留存具体方式：经采购人确认的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；  4、信用信息的使用原则：经采购人认定的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名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信企业名单（黑名单）、严重违法失信社会组织名单的投标人，将拒绝其参与本次政府采购活动。  5、投标人不良信用记录以采购人查询结果为准，采购人查询之后，网站信息发生的任何变更不再作为评审依据，投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为评审依据。  **八、C包投标人还须具有新闻出版行政部门颁发的《出版物经营许可证》。** |
| 5 | **★**联合体投标 | 本项目不接受□接受联合体投标 |
| 6 | **★**最高限价 | **A包：1165607元，最高限价：1165607元；**  **B包：301369元，最高限价：301369元；**  **C包：600000元，最高限价：600000元；**  **D包：25000元，最高限价：25000元。**  **超出最高限价的投标无效。** |
| 7 | 现场考察 | 不组织  **□**组织，时间： 地点： |
| 8 | 开标前答疑会 | 不召开  □召开，时间： 地点： |
| 9 | 进口产品参与 | 不允许 **□**允许 |
| 10 | **★**投标有效期 | 60天（自提交投标文件的截止之日起算）  中标人投标有效期延至合同验收之日，中标人全部合同义务履行完毕为止。 |
| 11 | 中标人将本项目非主体、非关键性工作分包 | 不允许 **□**允许 |
| 12 | 投标截止及开标时间 | 2019年 8 月 1 日 8 时 30 分（北京时间） |
| 13 | 递交投标文件  及开标地点 | 许昌市公共资源交易中心三楼开标 五 室（龙兴路与竹林路交汇处公共资源大厦） |
| 14 | 投标保证金 | 缴纳截止时间：同投标截止时间。  金额：**A包：贰万叁仟元整（¥23000.00元）**  **B包：陆仟元整(¥6000.00元)**  **C包：壹万贰仟元整(¥12000.00元)**  **D包:伍佰元整(¥500.00元)**  一、投标保证金的递交方式：银行转帐、银行电汇（均需从投标人注册银行账户转出），不接受以现金方式缴纳的投标保证金。凡以现金方式缴纳投标保证金而影响其投标结果的，由投标人自行负责。  二、使用银行转帐形式的，于缴纳截止时间前通过投标人注册银行账户将款项一次足额递交、成功绑定，以收款人到账时间为准，在途资金无效，视为未按时交纳。同时投标人应承担节假日、异地、跨行等银行系统不能支付的风险。  三、投标保证金缴纳方式：  1、投标人网上下载招标文件后，登录<http://221.14.6.70:8088/ggzy>系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“费用缴纳说明”→“保证金缴纳说明单”，获取缴费说明单，根据每个标段的缴纳说明单在缴纳截止时间前缴纳；  2、成功缴纳后重新登录前述系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“保证金绑定”→“绑定”进行投标保证金绑定。  3、《保证金缴纳绑定操作指南》获取方法：登录许昌公共资源交易系统-组件下载-《保证金缴纳绑定操作指南》。  4、投标人要严格按照“保证金缴纳说明单”内容缴纳、成功绑定投标保证金，未绑定标段的投标保证金，视为未按时交纳。并将缴纳凭证“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”附于投标文件中，同时在开标现场提供一份“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”以备查询。  5、每个投标人每个项目每个标段只有唯一缴纳账号，切勿重复缴纳或错误缴纳。  6、投标人所提交的投标保证金仅限当次投标项目（标段）有效，不得重复替代使用。一个招标项目有多个标段或者有多个项目同时招标的，投标人必须按项目、标段分别提交投标保证金。  7、不同投标人的投标保证金不得从同一单位或者个人的账户转出。  8、未按上述规定操作引起的无效投标，由投标人自行负责。  9、汇款凭证无需备注项目编号和项目名称。  四、凡投标人投标保证金交纳至同一标段相同子账号的，保证金暂不予退还，并依照《许昌市公共资源交易当事人不良行为管理暂行办法》（许公管委〔2017〕1号）规定，进行调查、认定、记录，并予以公示公告。对涉嫌串通投标，经调查核实后，记录不良行为，移交有关部门进行查处，不予退还的保证金上缴国库。  五、投标保证金退还咨询电话：0374-2968027（许昌市公共资源交易中心交易见证部）。 |
| 15 | 公告发布 | 招标公告、中标公告、变更（更正）公告、现场勘察答复等相关信息同时在以下网站发布：《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《许昌市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》 |
| 16 | 采购人澄清或修改  招标文件时间 | 投标截止时间15日前（澄清内容可能影响投标文件编制的） |
| 17 | 投标人对采购文件  质疑截止时间 | 招标公告期满之日起七个工作日 |
| 18 | 投标文件份数 | 电子投标文件：成功上传至《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》公共资源交易系统加密电子投标文件1份（文件格式为： XXX公司XXX项目编号.file）。使用电子介质存储的备份文件1份（文件格式为：名称为“备份”的文件夹）。  纸质投标文件：正本**一**份，副本一份。使用格式为“投标文件（供打印）.PDF”的文件  电子投标文件和纸质投标文件的内容、格式、水印码、签章应一致。 |
| 19 | 投标文件的  签署盖章 | 电子投标文件：按招标文件要求加盖投标人电子印章和法人电子印章。  纸质投标文件：投标文件封面加盖投标人公章（投标文件是指投标人电子投标文件制作完成后生成的后缀名为“.PDF”的文件打印的纸质投标文件）。 |
| 20 | 评标委员会组建 | 由采购人代表和评审专家组成，其中评审专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。  □由评审专家组成。评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。 |
| 21 | 评标方法 | 综合评分法**□**最低评标价法 |
| 22 | 授权函 | 采购单位委派代表参加资格审查、评审委员会的，须向采购代理机构出具授权函。除授权代表外，采购单位委派纪检监察人员对评标过程实施监督的须进入许昌市公共资源交易中心五楼电子监督室，并向采购代理机构出具授权函，且不得超过2人。 |
| 23 | 履约保证金 | 无要求  **□**要求提交。履约保证金的数额为合同金额的%。中标人以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人提交。 |
| 24 | 代理服务费 | □不收取  收取中标人 □收取采购人。  收取标准: 参照《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格（2002）1980号文）和《国家发展改革委员关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》(发改价格[2011]534号)标准计取。 |
| 25 | 中标人需提交  的资料 | 中标人在接到中标通知时，须向代理机构发送投标报价及分项报价一览表（包含主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求等）电子文档，并同时通知评标服务部，联系电话：18838232782，邮箱：914408713@qq.com。 |
| 26 | 电子化采购模式 | 是。投标人投标时须提供加密电子投标文件、备份文件（使用电子介质存储）、纸质投标文件。投标人资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件开标现场不再提供。  □否。投标人投标时须提供纸质投标文件。投标人资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件根据招标文件要求提供。 |

**第四章 投标人须知**

**一、概念释义**

1. **适用范围**
2. 本招标文件仅适用于本次“投标邀请”中所述采购项目。
   1. 本招标文件解释权属于“投标邀请”所述的采购人。
3. **定义**
4. “采购项目”：“投标人须知前附表”中所述的采购项目。
   1. “招标人”：“投标人须知前附表”中所述的组织本次招标的代理机构和采购人。
   2. “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。采购人名称、 地址、电话、联系人见“投标人须知前附表”。
   3. “代理机构”：接受采购人委托，代理采购项目的采购代理机构。代理机构名称、地址、 电话、联系人见“投标人须知前附表”。

采购代理机构及其分支机构不得在所代理的采购项目中投标或者代理投标，不得为所代理的采购项目的投标人参加本项目提供投标咨询。

* 1. “潜在投标人”指符合《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规和本招标文件的各项规定，且按照本项目招标公告及招标文件规定的方式获取招标文件的法人、其他组 织或者自然人。
  2. “投标人”：是指符合《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规和本招标文件的各项规定，响应招标、参加投标竞争，从招标人处按规定获取招标文件，并按照招标文件要求向招标人提交投标文件的法人、其他组织或者自然人。
  3. “进口产品”：是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。详见《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财库[2007]119号)、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库［2008］248 号）。

2.7.1 招标文件列明不允许或未列明允许进口产品参加投标的，均视为拒绝进口产品参加投标。

2.7.2 如招标文件中已说明，经财政部门审核同意，允许部分或全部产品采购进口产品，投标人既可提供本国产品，也可以提供进口产品。

* 1. 招标文件中凡标有“★”的条款均系实质性要求条款。

1. **合格的投标人**
2. 在中华人民共和国境内注册，具有本项目生产、制造、供应或实施能力，符合、承认并承诺履行本招标文件各项规定的法人、其他组织或者自然人。
   1. 符合本项目“投标邀请”和“投标人须知前附表”中规定的合格投标人所必须具备的条件。
   2. 政府采购活动中查询及使用投标人信用记录的具体要求为：投标人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名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信企业名单（黑名单）、严重违法失信社会组织名单（联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录）。

（1）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）、“国家企业信用公示系统”网站（www.gsxt.gov.cn）；

（2）截止时间：同投标截止时间；

（3）信用信息查询记录和证据留存具体方式：经采购人确认的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；

（4）信用信息的使用原则：经采购人认定的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名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信企业名单（黑名单）的投标人，将拒绝其参与本次政府采购活动。

（5）投标人不良信用记录以采购人查询结果为准，采购人查询之后，网站信息发生的任何变更不再作为评审依据，投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为评审依据。

* 1. 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，不得同时参加本项目投标。违反规定的，相关投标均无效。
  2. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。
  3. “投标邀请”和“投标人须知前附表”规定接受联合体投标的，除应符合本章第3.1项和3.2项要求外，还应遵守以下规定：

（1）在投标文件中向采购人提交联合体协议书，明确联合体各方承担的工作和义务；

（2）联合体中有同类资质的供应商按联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级；

（3）招标人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购规定的特定条件。

（4）联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

（5）联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人[承担连带责任](https://baike.baidu.com/item/%E6%89%BF%E6%8B%85%E8%BF%9E%E5%B8%A6%E8%B4%A3%E4%BB%BB)。

* 1. 法律、行政法规规定的其他条件。

1. **合格的货物和服务**
2. 投标人提供的货物应当符合招标文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准，均有标准的以高（严格）者为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合采购目的的特定标准确定。
   1. 投标人所提供的服务应当没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等合法权利。
   2. 如投标人所投产品被列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》，则该产品应具备国家认监委指定强制性产品认证机构颁发的《中国国家强制性产品认证证书》（CCC 认证）。投标人不能提供超出此目录范畴外的替代品。
   3. 投标人所投产品如被列入《信息安全产品强制性认证目录》，则该产品应具备中国信息安全认证中心颁发的《[中国国家信息安全产品认证证书](http://www.cnca.gov.cn/cnca/zwxx/ggxx/images/2010/07/19/A6C32D2A507AC2A38326896013A67542.doc)》。投标人不能提供超出此目录范畴外的替代品。
3. **投标费用**

不论投标的结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用，招标人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

1. **信息发布**

本采购项目需要公开的有关信息，包括招标公告、招标文件澄清或修改公告、中标公告以及延长投标截止时间等与招标活动有关的通知，招标人均将通过在《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《许昌市政府采购网》和《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》、《中国·许昌 许昌市政府网》公开发布。投标人在参与本采购项目招投标活动期间，请及时关注以上媒体上的相关信息，投标人因没有及时关注而未能如期获取相关信息，及因此所产生的一切后果和责任，由投标人自行承担，招标人在任何情况下均不对此承担任何责任。

1. **代理费用收取标准和方式**

7.1收取标准:参照《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格（2002）1980号文）和《国家发展改革委员关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》(发改价格[2011]534号)标准计取。

7.2收取方式：一次性以银行划账、电汇、汇票或支票的形式支付。

1. **其他**

本“投标人须知”的条款如与“投标邀请”、“项目需求”、“投标人须知前附表”和“资格审查与评标”就同一内容的表述不一致的，以“投标邀请”、“ 项目需求”、 “投标人须知前附表”和“资格审查与评标”中规定的内容为准。

**二、招标文件说明**

1. **招标文件构成**
2. 招标文件由以下部分组成：

（1）投标邀请（招标公告）

（2）项目需求

（3）投标人须知前附表

（4）投标人须知

（5）政府采购政策功能

（6）资格审查与评标

（7）合同条款及格式

（8）投标文件有关格式

（9）本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充内容（如有的话）

* 1. 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等），按招标文件要求和规定编制投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，否则有可能导致投标被拒绝，其风险由投标人自行承担。
  2. 投标人应认真了解本次招标的具体工作要求、工作范围以及职责，了解一切可能影响投标报价的资料。一经中标，不得以不完全了解项目要求、项目情况等为借口而提出额外补偿等要求，否则，由此引起的一切后果由中标人负责。

1. **现场考察、开标前答疑会**
2. 招标人根据采购项目的具体情况，可以在招标文件公告期满后，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。

招标人组织现场考察或者召开开标前答疑会的，所有投标人应按“投标人须知前附表”规定的时间、地点前往参加现场考察或者开标前答疑会。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，招标人不承担任何责任。

* 1. 招标人组织现场考察或者召开答疑会的，应当在招标文件中载明，或者在招标文件公告期满后在财政部门指定的政府采购信息发布媒体和《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》发布更正公告。
  2. 招标人在考察现场和开标前答疑会口头介绍的情况，除招标人事后形成书面记录、并以澄清或修改公告的形式发布、构成招标文件的组成部分以外，其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。
  3. 现场考察及参加开标前答疑会所发生的费用及一切责任由投标人自行承担。

1. **招标文件的澄清或修改**
2. 在投标截止期前，无论出于何种原因，招标人可主动地或在解答潜在投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改。
   1. 招标人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，招标人将在投标截止时间15日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体和《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》发布更正公告。
   2. 澄清或修改公告的内容为招标文件的组成部分，并对投标人具有约束力。当招标文件与澄清或修改公告就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件内容为准。
   3. 如果澄清或者修改发出的时间距规定的投标截止时间不足15日，招标人将顺延提交投标文件的截止时间。

**三、投标文件的编制**

1. **投标的语言及计量单位**
2. 投标人提交的投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往书面文件均应使用中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件视同未提供。
   1. 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，一律采用中华人民共和国法定计量单位。
3. **投标报价**
4. 本次招标项目的投标均以人民币为计算单位。
   1. 采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。
   2. 投标人应对项目要求的全部内容进行报价，少报漏报将导致其投标为非实质性响应予以拒绝。
   3. 投标人应当按照国家相关规定，结合自身服务水平和承受能力进行报价。投标报价应是履行合同的最终价格，除“项目需求”中另有说明外，投标报价应当是投标人为提供本项目所要求的全部服务所发生的一切成本、税费和利润，包括人工（含工资、社会统筹保险金、加班工资、工作餐、相关福利、关于人员聘用的费用等）、设备、国家规定检测、外发包、材料（含辅材）、管理、税费及利润等。
   4. 本项目所涉及的运输、施工、安装、集成、调试、验收、备品和工具等费用均包含在投标报价中。
   5. 本次招标不接受可选择或可调整的投标方案和报价，任何有选择的或可调整的投标方案和报价将被视为非实质性响应投标而作无效投标处理。
   6. 报价不得高于本项目最高限价，且不低于成本价。本次招标实行“最高限价（项目控制金额上限）”,投标人的投标报价高于最高限价（项目控制金额上限）的，该投标人的投标文件将被视为非实质性响应予以拒绝。
   7. 最低报价不能作为中标的保证。
5. **投标有效期**
6. 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。本项目投标有效期详见投标人须知前附表。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于“投标人须知前附表”载明的投标有效期。投标有效期比招标文件规定短的属于非实质性响应，将被认定为无效投标。
   1. 投标有效期内投标人撤销投标文件的，招标人将不退还投标保证金。
   2. 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，招标人可要求投标人延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝招标人的这种要求，其投标保证金将不会被没收，但其投标在原投标有效期期满后将不再有效。同意延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。同意延期的投标人在原投标有效期内应享之权利及应负之责任也相应延续。
   3. 中标人的投标文件作为项目合同的附件，其有效期至中标人全部合同义务履行完毕为止。
7. **投标文件构成**
8. 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。
   1. 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。
   2. 投标文件由资格证明材料、符合性证明材料、其它材料等组成。
   3. 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。
   4. 投标人登录许昌公共资源交易系统下载“许昌投标文件制作系统SEARUN 最新版本”，按招标文件要求根据所投标段制作电子投标文件。 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，后缀名为“.PDF”的文件用于打印纸质投标文件，名称为“备份”的文件夹使用电子介质存储，供开标现场备用。

电子投标文件制作技术咨询：**0374-2961598**。

1. **投标文件格式**
2. 投标文件应参照招标文件第八部分（投标文件有关格式）的内容要求、编排顺序和格式要求，投标人应按照以上要求将投标文件编上唯一的连贯页码并以A4幅面装订成册，并在投标文件封面上注明：正本/副本、所投项目名称、标包名称、项目编号、投标人名称、日期等字样。
   1. 投标人应按招标文件提供的格式编写投标文件。招标文件未提供标准格式的投标人可自行拟定。
3. **投标保证金**
4. **投标保证金的缴纳**

（1）投标人应按“投标人须知前附表”规定时间及金额提交投标保证金，并作为其投标的一部分。未按要求提交投标保证金的投标文件为无效投标。

（2）投标保证金用于避免和减少本次招标由于投标人的行为而给采购人带来的损失。

（3） 投标保证金的递交方式：银行转帐、银行电汇（均需从投标人注册银行账户转出），不接受以现金方式缴纳的投标保证金。凡以现金方式缴纳投标保证金而影响其投标结果的，由投标人自行负责。

（4）使用银行转帐形式的，于缴纳截止时间前通过投标人注册银行账户将款项一次足额递交、成功绑定，以收款人到账时间为准，在途资金无效，视为未按时交纳。同时投标人应承担节假日、异地、跨行等银行系统不能支付的风险。

（5）投标保证金缴纳方式：

a. 投标人网上下载招标文件后，登录<http://221.14.6.70:8088/ggzy>系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“费用缴纳说明”→“保证金缴纳说明单”，获取缴费说明单，根据每个标段的缴纳说明单在缴纳截止时间前缴纳；

b. 成功缴纳后重新登录前述系统，依次点击“会员向导”→“参与投标”→“保证金绑定”→“绑定”进行投标保证金绑定。

c. 《保证金缴纳绑定操作指南》获取方法：登录许昌公共资源交易系统-组件下载-《保证金缴纳绑定操作指南》。

d. 投标人要严格按照“保证金缴纳说明单”内容缴纳、成功绑定投标保证金，未绑定标段的投标保证金，视为未按时交纳。并将缴纳凭证“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”附于投标文件中，同时在开标现场提供一份“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”以备查询。

（6） 每个投标人每个项目每个标段只有唯一缴纳账号，切勿重复缴纳或错误缴纳。

（7） 投标人所提交的投标保证金仅限当次投标项目（标段）有效，不得重复替代使用。一个招标项目有多个标段或者有多个项目同时招标的，投标人必须按项目、标段分别提交投标保证金。

（8） 不同投标人的投标保证金不得从同一单位或者个人的账户转出。

（9） 未按上述规定操作引起的无效投标，由投标人自行负责。

（10） 汇款凭证无需备注项目编号和项目名称。

* 1. **投标保证金的退还**

（1） 退还投标保证金时，区别中标与否，按不同时序由银行按来款途径退还原账户。

a. 自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人的投标保证金。

b. 自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人的投标保证金。

c. 特殊情况处理：投标人投标过程中因账户开户银行、银行账号发生变化，不能按照来款途径原路返还投标保证金的，投标人须提供原账户开户银行相关证明及新开账户开户许可证，到许昌市公共资源交易中心一楼交易见证部办理退款手续（0374-2968027）。

d. 因投标人自身原因无法及时退还投标保证金，滞留三年以上的，投标保证金上缴财政。

（2） 有下列情形之一的，投标保证金不予退还

a. 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

b. 投标人在投标文件中提供虚假材料的；

c. 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标人不与采购人签订合同的；

d. 投标人与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

e. 法律法规及招标文件规定的其他情形。

* 1. 凡投标人投标保证金交纳至同一标段相同子账号的，保证金暂不予退还，并依照《许昌市公共资源交易当事人不良行为管理暂行办法》（许公管委〔2017〕1号）规定，进行调查、认定、记录，并予以公示公告。对涉嫌串通投标，经调查核实后，记录不良行为，移交有关部门进行查处，不予退还的保证金上缴国库。

1. **投标文件的数量和签署盖章**
2. 投标人应提交投标文件份数见“投标人须知前附表”。
   1. 在招标文件中已明示需盖章及签名之处，电子投标文件应按招标文件要求加盖投标人电子印章和法人电子印章或授权代表电子印章。
   2. 纸质投标文件是指投标人电子投标文件制作完成后生成的后缀名为“.PDF”的文件打印的投标文件。纸质投标文件正本和副本封面上应清楚标明“正本”或“副本”字样；一旦正本和副本内容不一致时，以正本为准。纸质投标文件的正本及所有副本的封面均须由投标人加盖投标人公章。
   3. 纸质投标文件副本可以是纸质投标文件的正本复印而成。

**四、投标文件的递交**

1. **投标文件的密封**
2. 投标人应将纸质投标文件“正本”、“ 副本”密封包装。使用电子介质存储的投标文件单独密封包装，并随纸质投标文件一并提交。
   1. 投标文件如果未按规定密封，招标人将拒绝接收。
3. **投标截止时间**
4. 投标人必须在“投标邀请”和“投标人须知前附表”中规定的投标截止时间前，将所有投标文件送达招标文件指定的开标地点。
   1. 招标人收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。
   2. 招标人可以按本须知第10条规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期。在此情况下，招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期和时间。投标人按招标人修改通知规定的时间递交投标文件。
5. **迟交的投标文件**

投标截止时间之后送达/上传的投标文件，招标人将拒绝接收。

1. **投标文件的修改和撤回**
2. 投标人在投标截止时间前，对所递交的纸质投标文件进行补充、修改或者撤回的，须书面通知招标人。

投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的提交，可以补充、修改或撤回。投标截止时间前未完成电子投标文件提交、取得“投标文件提交回执单”的，视为撤回投标文件。

* 1. 投标人补充、修改的内容并作为投标文件的组成部分。补充或修改应当按招标文件要求签署、盖章、密封、递交，并应注明“修改”或“补充”字样。
  2. 投标人在递交纸质投标文件后，可以撤回其投标，但投标人必须在规定的投标截止时间前以书面形式告知招标人。
  3. 投标人不得在投标有效期内撤销投标文件，否则招标人将不退还其投标保证金。

1. **除投标人须知前附表另有规定外，投标人所提交的电子投标文件、纸质投标文件及电子介质存储的备份文件不予退还。**

**五、开标和评标**

1. **开标**
2. 招标人将按招标文件规定的时间和地点组织公开开标。开标由代理机构主持，邀请投标人参加。评标委员会成员不得参加开标活动。
   1. 招标人应当对开标、评标现场活动进行全程录音录像。录音录像应当清晰可辨，音像资料作为采购文件一并存档。
   2. 开标时，由投标人或者其推选的代表检查纸质投标文件和备份文件（使用电子介质存储）的密封情况；经确认无误后进行电子投标文件的解密。解密后宣布投标人名称、投标价格、修改和撤回投标的通知（如有的话）和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

（1）电子投标文件的解密

全流程电子化交易项目电子投标文件采用双重加密。解密需分标段进行两次解密。

a. 投标人解密：投标人使用本单位CA数字证书远程或现场进行解密。需开标现场使用一体机进行解密的，请在代理机构引导下进行。

b. 代理机构解密：代理机构按电子投标文件到达交易系统的先后顺序，使用本单位CA数字证书进行再次解密。

（2） 电子投标文件解密异常情况处理

a. 因电子交易系统异常无法解密电子投标文件的，使用纸质投标文件以人工方式进行。

b. 因投标人原因电子投标文件解密失败的，由系统技术人员协助投标人将备份文件（电子介质存储）导入系统。若备份文件（电子介质存储）无法导入系统或导入系统仍无法解密的，其投标将被拒绝。

* 1. 投标人不足3家的，不得开标。
  2. 开标过程由采购代理机构负责记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。
  3. 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。
  4. 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1. **资格审查**

开标结束后，采购人(代理机构)依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，不得评标。

1. **评标委员会的组成**
2. 招标人将依法组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。评审专家依法从政府采购评审专家库中随机抽取。

26.1.1 招标人将依法组建评标委员会，评标委员会由评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数。评审专家依法从政府采购评审专家库中随机抽取。

26.1.2 采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为7人以上单数：

（1）采购预算金额在1000万元以上；

（2）技术复杂；

（3）社会影响较大。

* 1. 评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。
  2. 评审专家与投标人存在下列利害关系之一的,应当回避:

（1）参加采购活动前三年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人；

（2）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；

（3）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。

* 1. 评审专家发现本人与参加采购活动的供应商有利害关系的,应当主动提出回避。采购人或者代理机构发现评审专家与参加采购活动的供应商有利害关系的,应当要求其回避。
  2. 采购人不得担任评标小组长。
  3. 采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。
  4. 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

1. **符合性审查**
2. 评标委员会依据有关法律法规和招标文件的规定，对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。
   1. 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求。
   2. 可要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明。
3. **投标文件的澄清**
4. 对于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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。
   1. 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。
   2. 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。
5. **投标文件报价出现前后不一致的修正**

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

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

（4） 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照“投标人须知”28.2规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

1. **投标无效情形**
2. 投标文件属下列情况之一的，按照无效投标处理：

（1）未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

（2） 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

（3） 不具备招标文件中规定的资格要求的；

（4） 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

（5） 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

* 1. 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1） 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2） 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3） 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（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的账户转出。

* 1. 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。
  2. 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。
  3. 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

1. **相同品牌投标人的认定（服务类项目不适用本条款规定）**
2. 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。
   1. 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格;评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。
3. **投标文件的比较与评价**

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

1. **评标方法、评标标准**
2. 评标方法分为最低评标价法和综合评分法。

（1） 最低评标价法

a. 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。

b. 采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

（2） 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。

* 1. 价格分

（1） 价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+……+Fn×An

F1、F2……Fn分别为各项评审因素的得分;

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重(A1+A2+……+An=1)。

（2） 评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

（3） 因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

* 1. **本次评标具体评标方法、评标标准见（第六章 资格审查与评标）**。

1. **推荐中标候选人**
2. 采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。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投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。
   1. 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分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。
3. **评审意见无效情形**

评标委员会及其成员有下列行为之一的，其评审意见无效：

（1） 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；

（2） 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，《投标人须知》26条规定的情形除外；

（3） 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；

（4） 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；

（5） 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；

（6） 记录、复制或者带走任何评标资料；

（7） 其他不遵守评标纪律的行为。

1. **保密**
2. 评审专家应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的商业秘密。
   1. 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的情况下进行。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。

**六、定标和授予合同**

1. **确定中标人**
2. 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。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定。
   1. 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。
3. **中标公告、发出中标通知书**
4. 采购人确认中标人后，招标人在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书。
   1. 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。
   2. 中标人在接到中标通知时，须向代理机构发送投标报价及分项报价一览表（包含主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求等）电子文档，并同时通知代理机构联系人。
5. **质疑提出与答复**
6. 供应商认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）提出质疑。提出质疑的供应商应当是参与本项目采购活动的供应商。

（1） 对采购文件提出质疑的，潜在投标人应已依法获取采购文件，且应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内通过《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》一次性提出，提出后联系招标公告中集采机构联系人查看，并同时将符合《政府采购质疑和投诉办法》第十二条规定的纸质质疑函和必要的证明材料一式两份送采购单位，如未提出视为全面接受；  
（2） 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起七个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构一次性提出；  
（3） 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构一次性提出。

* 1. 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：

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

（2） 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。

1. **签订合同**

采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

1. **履约保证金**

“投标人须知前附表”中规定中标人提交履约保证金的，中标人应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的10%。

**第五章 政府采购政策功能**

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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，本项目落实促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业等政府采购政策。

**一、促进中小企业发展（不含民办非企业）**

1、按照财政部、工业和信息化部发布的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）规定，本项目为非专门面向中小企业采购的项目，对小型和微型企业产品的价格给予6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

2、如果本项目为非专门面向中小企业采购且接受联合体投标，联合协议中约定小型或微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体2%-3%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

3、联合体各方均为小型或微型企业的，联合体视同为小型、微型企业。组成联合体的大中型企业或者其他自然人、法人或其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

4、中小企业投标应提供《中小企业声明函》，如为联合投标的，联合体各方需分别填写《中小企业声明函》。

**二、支持监狱企业发展**

按照财政部、司法部发布的《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）规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策，用扣除后的价格参与评审。监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

**三、促进残疾人就业**

1、按照财政部、民政部、中国残疾人联合会和残疾人发布的《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。对残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，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）用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

3、中标人为残疾人福利性单位的，招标人应当随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

**第六章 资格审查与评标**

**一、资格审查**

（一）开标结束后，采购人(代理机构)依法对投标人资格进行审查。确定符合资格的投标人不少于3家的，将组织评标委员会进行评标。

（二）资格证明材料（本栏所列内容为本项目的资格审查条件，如有一项不符合要求，则不能进入下一步评审）。

（三）资格审查中所涉及到的证书及材料，均须在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片）。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **资格审查因素** | **说明与要求** |
| **1** | **投标函** | 参考招标文件第八章3.1格式填写 |
| **2** | **法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明** | （1）企业法人营业执照或营业执照。（企业投标提供）  （2）事业单位法人证书。（事业单位投标提供）  （3）执业许可证。（非企业专业服务机构投标提供）  （4）个体工商户营业执照。（个体工商户投标提供）  （5）自然人身份证明。（自然人投标提供）  （6）民办非企业单位登记证书。（民办非企业单位投标提供） |
| **3** | **财务状况报告相关材料** | （1）投标人是法人（法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人），提供本单位：  ①2017或者2018年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注；  ②基本开户银行出具的资信证明；  ③财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的投标担保函。  注：仅需提供序号①～③其中之一即可。  （2）投标人是其他组织和自然人，提供本单位：  ①2017或者2018年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注；  ②银行出具的资信证明；  ③财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的投标担保函。  注：仅需提供序号①～③其中之一即可。 |
| **4** | **依法缴纳税收相关材料** | 投标人提供参加本次政府采购项目投标截止时间前三个月内任意一个月缴纳税收凭据。（依法免税的投标人，应提供相应文件证明依法免税） |
| **5** | **依法缴纳社会保障资金的证明材料** | 投标人提供参加本次政府采购项目投标截止时间前三个月内任意一个月缴纳社会保险凭据。（依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明依法不需要缴纳社会保障资金） |
| **6** | **履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料** | ①与本项目投标相关设备的购置发票、专业技术人员职称证书、用工合同等；  ②投标人具备履行合同所必须的设备和专业技术能力承诺函或声明（承诺函或声明格式自拟）。  注：仅需提供序号①～②其中之一即可。 |
| **7** | **参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明** | 按照招标文件提供格式填写。投标人“参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明”。 重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。 |
| **8** | **信用记录查询及使用** | 政府采购活动中查询及使用投标人信用记录的具体要求为：投标人未被列入“信用中国”网站失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单、“中国政府采购网”政府采购严重违法失信行为记录名单、“国家企业信用公示系统”网站严重违法失信企业名单（黑名单）**；**（联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录）。  （1）查询渠道：  ①“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）  ②“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）  ③“国家企业信用公示系统”网站（[www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn)）  （2）截止时间：同投标截止时间；  （3）信用信息查询记录和证据留存具体方式：经采购人确认的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；  （4）信用信息的使用原则：经采购人认定的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的投标人，严重违法失信企业名单（黑名单），将拒绝其参与本次政府采购活动。 |
| **9** | **投标人须具备的特殊**  **资质证书** | **C包投标人还须具有新闻出版行政部门颁发的《出版物经营许可证》。** |
| **10** | **投标报价** | 投标报价是否超出招标文件中规定的预算金额，超出预算金额的投标无效。如投标人须知前附表规定最高限价，则超出预算金额和最高限价的投标无效。 |
| **11** | **投标保证金** | 是否按投标人须知前附表规定成功交纳。 |
| **12** | **联合体协议** | 招标文件接受联合体投标且投标人为联合体的，投标人应提供本协议；否则无须提供。 |
| **13** | **投标人身份证明及授权** | （1）法定代表人身份证明或提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证明。（法人投标提供）  （2）单位负责人身份证明或提供单位负责人授权委托书及被授权人身份证明。（非法人投标提供）  **注：**  ①企业（银行、保险、石油石化、电力、电信等行业除外）、事业单位和社会团体投标人以法人身份参加投标的，法定代表人应与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。  ②银行、保险、石油石化、电力、电信等行业：以法人身份参加投标的，法定代表人应与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致；以非法人身份参加投标的，“单位负责人”指代表单位行使职权的主要负责人，应与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。  ③投标人为自然人的，无需填写法定代表人授权书。 |

**二、评标**

**（一）评标方法**

本项目采用综合评分法。总分为100分。

**（二）评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责**

**1、审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；**

评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的商务、技术等实质性要求。

注：符合性审查中所涉及到的证书及材料，均应在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片）。

**2、要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；**

对于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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。

**3、对投标文件进行比较和评价；**

评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。评标时，评标委员会各成员应当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。评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

注：评标标准中所涉及到的证书及材料，均应在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片）。

**（1）价格分计算**

价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

1）如果本项目非专门面向中小企业采购，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。如果本项目非专门面向中小企业采购且接受联合体投标，联合协议中约定小型或微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体2%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。联合体各方均为小型或微型企业的，联合体视同为小型、微型企业。组成联合体的大中型企业或者其他自然人、法人或其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。中小企业投标应提供《中小企业声明函》，如为联合投标的，联合体各方需分别填写《中小企业声明函》。

小型和微型企业不包含民办非企业单位。

2）监狱企业视同小型、微型企业，对监狱企业价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

3）残疾人福利性单位视同小型、微型企业，对残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，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）价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

**（2）关于相同品牌产品（服务类项目不适用本条款规定）**

采用最低评标价法的，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

采用综合评分法的，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人作为中标候选人推荐；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

**（3）关于强制性产品认证**

1）如投标人所投产品属于“中国强制性产品认证”（3C认证）范围内,则必须承诺采用《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》并在有效期内的产品，应在投标文件中提供“所投产品符合国家强制性要求承诺函”并加盖投标人公章，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

2)投标人所投产品如被列入《信息安全产品强制性认证目录》，则投标文件中应根据本项目招标文件“第二章 项目需求”提供：

①中国信息安全认证中心官网（http://www.isccc.gov.cn/index.shtml）产品查询结果截图并加盖投标人公章；

②中国信息安全认证中心颁发的《中国国家信息安全产品认证证书》加盖投标人公章的原件扫描件（或图片）。

注：仅需提供序号①～②其中之一即可。

**（4）投标无效情形**

1）投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效。

2）符合性审查资料未按招标文件要求签署、盖章的；

3）有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

a.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

b.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

c.不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

d.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；

e.不同投标人的投标文件相互混装；

4）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。

5）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

**6）C包投标单位提供的样书中有盗版书的或所提供样书与书目书名、出版社、出版日期信息不相符的作无效投标处理。**

**（6）评标标准**

**A包评标标准：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 分值构成 | 价格分值：30分  商务部分：22分  技术部分：48 分 | | |
| **一、价格部分（满分30分）** | | | |
| **评分因素** | | **评分标准** | **分值** |
| 投标报价  评分标准 | | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。  投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 | 30分 |
| **二、商务部分（满分22分）** | | | |
| **评分因素** | | **评分标准** | **分值** |
| 企业实力 | | 1、投标人通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证和 OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证（在有效期内），每提供一项加2分，满分6分。 (以证书为准) | 6分 |
| 2、投标人拥有行政部门颁发的荣誉证书或重合同守信用证书的得3分。(以证书为准) | 3分 |
| 制造商实力 | | 1、交互智能平板制造商具有软件能力成熟度模型集成等级证书的，得3分；  2、交互智能平板制造商获得国家级守合同重信用公示企业的，得3分；  3、交互智能平板制造商获得电子百强30年创新发展领军企业的，得3分；  （以上3项均需提供证明文件复印件） | 9分 |
| 企业业绩 | | 投标人2017年1月1日以来完成类似采购项目单项合同业绩不少于本标包预算金额的，每份得2分，最高4分。(以合同为准) | 4分 |
| **三、技术部分（满分48分）** | | | |
| 评分因素 | | 评分标准 | 分值 |
| 对招标文件的响应程度 | | 所投产品满足所有基本招标要求的得15分，每有一项基本参数不满足的扣1分，扣完为止；带▲项的需要提供相关证明材料并加盖投标人公章，每提供一项加1分，最多加15分，本项总分30分。 | 30分 |
| 售后服务  保障 | | 1、具有完善的技术服务方案的，优得5分，一般得3分，没有不得分。  2、具有切实可行的培训方案，优得5分，一般得3分，没有不得分。  3、售后服务体系完整，计划可行的，优得5分，一般得3分，没有不得分。  4、具有投标人相关售后服务承诺，优得3分，一般得1分，没有不得分。 | 18分 |

**注：1.凡评标办法里涉及到的证书、证件、证明及业绩材料等，均应在电子版投标文件中附其原件扫描件（或图片），否则该项得分应作0分处理。**

**B包评标标准：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分值构成 | 价格分值：40分  商务部分：18分  技术部分：42分 | | | |
| **一、价格部分（满分40分）** | | | | |
| **评分因素** | | **评分标准** | | **分值** |
| 投标报价  评分标准 | | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。  投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×40 | | 40分 |
| **二、商务部分（满分18分）** | | | | |
| **评分因素** | | **评分标准** | | **分值** |
| 企业实力 | | 1、投标人通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证和 OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证（在有效期内），每提供一项加2分，满分6分。 (以证书为准) | | 6分 |
| 2、投标人拥有行政部门颁发的荣誉证书或重合同守信用证书的得3分。(以证书为准) | | 3分 |
| 业绩 | | 投标人2017年1月1日以来完成类似采购项目单项合同业绩不少于本标包预算金额的，每份得3分，最高9分。（以合同为准） | | 9分 |
| **三、技术部分（满分42分）** | | | | |
| **评分因素** | | | **评分标准** | **分值** |
| 对招标文件的响应程度 | | | 所投产品满足所有基本招标要求的得10分，每有一项基本参数不满足的扣1分，扣完为止；带▲项的需要提供相关证明材料并加盖投标人公章，每提供一项加1分，最多加12分，本项总分22分。 | 22分 |
| 项目供货方案 | | | **根据投标人的供货方案细致程度，包括供货实施方案、供货期、供货保障措施、运输安装人员的安排等，方案描述详细且完善合理的得10分，描述一般的得5分，描述较差的得2分，没有不得分。** | 10分 |
| 售后服务保障 | | | 1、具有完善的售后服务方案的，优得4分，一般得2分，没有不得分。  2、售后服务体系完整，计划可行的，优得3分，一般得2分，没有不得分。  3、其他实质性承诺，根据情况而定，优得3分，一般得2分，没有不得分。 | 10分 |

**注：1.凡评标办法里涉及到的证书、证件及业绩材料等，均应在电子版投标文件中附其原件扫描件（或图片），否则该项得分应作0分处理。**

**C包评标标准：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分值构成 | 价格分值：30分  商务部分：22分  技术部分：48分 | | | |
| **一、价格部分（满分30分）** | | | | |
| **评分因素** | | **评分标准** | | **分值** |
| 投标报价  评分标准 | | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。  投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 | | 30分 |
| **二、商务部分（满分22分）** | | | | |
| **评分因素** | | **评分标准** | | **分值** |
| 企业实力 | | 1、投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证；ISO14001环境管理体系认证；GB/T28001职业健康安全管理体系认证，并有效年检的每有1项得2分，最高得6分。（以证书为准）  2、项目负责人具有高级发行员职业资格证书的得 3分；(提供项目负责人的职业资格证书和近三个月的社保缴纳证明。)  3、仓储场地：投标供应商在国内拥有现采仓储场地 10000 平方米以上（含10000 平方米）得3分，5000 平方米以上（含 5000 平方米）至5000平方米得2分 ，2000平方米以下（含2000平方米）得 1 分。(提供投标人自有房产证、土地证或租赁合同复印件) | | 12分 |
| 业绩 | | 投标人提供2017年1月1日以来完成图书项目单项合同业绩不少于本标包预算金额的，每提供一份得2分，最多得10分。（提供中标通知书、合同原件及网上的中标公告。） | | 10分 |
| **三、技术部分（满分48分）** | | | | |
| **评分因素** | | | **评分标准** | **分值** |
| 对招标文件的响应程度 | | | 1、投标人须从《河南省中小学图书馆（室）推荐书目（2016版）》、《河南省中小学图书馆（室）推荐书目（2018版）》内任选12个出版社24本样书，提供够12个出版社24本样书的得满分35分，每少一个出版社扣5分，扣完为止。 | 35分 |
| 项目供货方案及售后服务保障 | | | 对各投标人提供的图书供货质量保证措施、组织配送实施方案、售后服务承诺等的科学性、合理性、可操作性、服务优化的可行性、惩罚责任承担等内容进行综合评审。优秀得13分，一般得8分，差得2分。没有不得分。（满分13分） | 13分 |

**注：1.凡评标办法里涉及到的证书、证件及业绩材料等，均应在电子版投标文件中附其原件扫描件（或图片），否则该项得分应作0分处理。**

**D包评标标准：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分值构成 | 价格分值：40分  商务部分：18分  技术部分：42分 | | | |
| **一、价格部分（满分40分）** | | | | |
| **评分因素** | | **评分标准** | | **分值** |
| 投标报价  评分标准 | | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。  投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×40 | | 40分 |
| **二、商务部分（满分18分）** | | | | |
| **评分因素** | | **评分标准** | | **分值** |
| 企业实力 | | 1、投标人通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证和 OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证证（在有效期内），每提供一项加2分，满分6分。 (以证书为准) | | 6分 |
| 2、投标人拥有行政部门颁发的荣誉证书或重合同守信用证书的得3分。(以证书为准) | | 3分 |
| 业绩 | | 投标人2017年1月1日以来完成类似采购项目单项合同业绩不少于本标包预算金额的，每份得3分，最高9分。（以合同为准） | | 9分 |
| **三、技术部分（满分42分）** | | | | |
| **评分因素** | | | **评分标准** | **分值** |
| 项目设计方案 | | | 1、设计方案描述详细且完善合理，优得8分，一般得4分，没有不得分。  2、设计周期保障措施详细且完善合理，优得8分，一般得4分，没有不得分。  3、设计质量保障措施详细且完善合理，优得8分，一般得4分，没有不得分。  4、设计人员安排完善合理，优得8分，一般得4分，没有不得分。 | 32分 |
| 售后服务保障 | | | 1、具有完善的售后服务方案的，优得4分，一般得2分，没有不得分。  2、售后服务体系完整，计划可行的，优得3分，一般得2分，没有不得分。  3、其他实质性承诺，根据情况而定，优得3分，一般得2分，没有不得分。 | 10分 |

**注：1.凡评标办法里涉及到的证书、证件及业绩材料等，均应在电子版投标文件中附其原件扫描件（或图片），否则该项得分应作0分处理。**

**其中：价格分计算（落实政府采购政策价格调整部分）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **情形** | **价格扣除比例** | **计算公式** |
| **1** | 非联合体投标人 | 对小型和微型企业产品的价格扣除6% | 评标价格＝投标报价—小型和微型企业产品的价格×6% |
| **2** | 联合体各方均为小型、微型企业 | 对小型和微型企业产品的价格扣除6%  （不再享受序号3的价格折扣） |
| **3** | 联合体一方为小型、微型企业且小型、微型企业协议合同金额占联合体协议合同总金额30%以上的 | 对联合体总金额扣除  2% | 评标价格＝投标报价×(1-2%) |
| **4** | 监狱企业 | 视同小型、微型企业  对监狱企业产品价格扣除6% | 评标价格＝投标报价—监狱企业产品的价格×6% |
| **5** | 残疾人福利性单位 | 视同小型、微型企业  对残疾人福利性单位产品价格扣除6% | 评标价格＝投标报价—残疾人福利性单位产品的价格×6% |
| 1、中小企业应在投标文件提供《中小企业声明函》。监狱企业应当在投标文件中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。残疾人福利性单位应当在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》。  2、经评标委员会审查、评价，投标文件符合招标文件实质性要求且进行了政策性价格扣除后，以评标价格的最低价者定为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按下列公式计算。即：  评标基准价=评标价格的最低价  其他投标报价得分=（评标基准价/评标价格）×评标标准中价格分值 | | | |

备注：

a、不接受联合体投标的项目，本表中第2项、第3项情形不适用。

b、小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程。

c、中小企业、残疾人福利性单位提供其他企业制造的货物的，则该货物的制造商也必须为上述企业，否则不能享受价格优惠。

d、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

E、小型和微型企业不包括民办非企业单位。

**（7）评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：**

1） 分值汇总计算错误的；

2） 分项评分超出评分标准范围的；

3） 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

4） 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

投标人对本条第一款情形提出质疑的，采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，应当书面报告本级财政部门。

**（8）评标委员会争议处理**

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。

**4、确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人。**

**第七章 合同条款及格式**

**（此合同仅供参考。以最终采购人与中标人签定的合同条款为准进行公示，**

**最终签定合同的主要条款不能与招标文件有冲突）**

甲方：（采购人全称）

乙方：（中标人全称）

根据招标编号为            的（填写“项目名称”）项目（以下简称：“本项目”）的招标结果，乙方为中标人。现经甲乙双方友好协商，就以下事项达成一致并签订本合同：

1、下列合同文件是构成本合同不可分割的部分：

1.1合同条款；

1.2招标文件、乙方的投标文件；

1.3其他文件或材料：□无。□（按照实际情况编制填写需要增加的内容）。

2、合同标的

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

3、合同总金额

3.1合同总金额为人民币大写：           元（￥          ）。

4、合同标的交付时间、地点和条件

4.1交付时间：                     ；

4.2交付地点：                     ；

4.3交付条件：                     。

5、合同标的应符合招标文件、乙方投标文件的规定或约定，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

6、验收

6.1验收应按照招标文件、乙方投标文件的规定或约定进行，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

6.2本项目是否邀请其他投标人参与验收：

□不邀请。□邀请，具体如下：（按照招标文件规定填写）。

7、合同款项的支付应按照招标文件的规定进行，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述，包括一次性支付或分期支付等）。

8、履约保证金

□无。□有，具体如下：（按照招标文件规定填写）。

9、合同有效期

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

10、违约责任

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

11、知识产权

11.1乙方提供的采购标的应符合国家知识产权法律、法规的规定且非假冒伪劣品；乙方还应保证甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，若任何第三方提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方应赔偿该损失。

11.2若乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律、法规的规定或被有关主管机关认定为假冒伪劣品，则乙方中标资格将被取消；甲方还将按照有关法律、法规和规章的规定进行处理，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

12、解决争议的方法

12.1甲、乙双方协商解决。

12.2若协商解决不成，则通过下列途径之一解决：

□提交仲裁委员会仲裁，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

□向人民法院提起诉讼，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

13、不可抗力

13.1因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的15日内向另一方提供不可抗力发生及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

13.2本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。

14、合同条款

（按照实际情况编制填写。招标文件第五章已有规定的，双方均不得变更或调整；招标文件第五章未作规定的，双方可通过友好协商进行约定）。

15、其他约定

15.1合同文件与本合同具有同等法律效力。

15.2本合同未尽事宜，双方可另行补充。

15.3合同生效：自签订之日起生效；通过福建省政府采购网上公开信息系统采用电子形式签订合同的，签订之日以系统记载的双方使用各自CA证书在合同上加盖单位公章或合同章的日期中的最晚时间为准。

15.4本合同一式（填写具体份数）份，经双方授权代表签字并盖章后生效。甲方、乙方各执（填写具体份数）份，送（填写需要备案的监管部门的全称）备案（填写具体份数）份，具有同等效力。

15.5其他：□无。□（按照实际情况编制填写需要增加的内容）。

甲方：                        乙方：

住所：                        住所：

法定代表人（单位负责人）：              法定代表人（单位负责人）：

联系方法：                      联系方法：

开户银行：                      开户银行：

账号：                        账号：

签订地点：

签订日期：    年   月   日

**第八章 投标文件有关格式**

投标文件封皮格式

正本/副本

**（项目名称）(标包名称)**

投 标 文 件

项目编号：

投 标 人：（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

年月日

一、投标人应答索引表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项 目** | | | | **投标人应答**  **（有/没有）** | **投标文件中所在页码** | **备注说明** |
| 1 | 投标人应答索引表 | | | |  |  |  |
| 2 | 开标一览表 | | | |  |  |  |
| 3 | 投标函 | | | |  |  |  |
| 4 | 法定代表人（单位负责人）资格证明书 | | | |  |  |  |
| 5 | 法定代表人（单位负责人）授权书 | | | |  |  |  |
| 6 | 营业执照等证明 | | | |  |  |  |
| 7 | 依法纳税凭据复印件 | | | |  |  |  |
| 8 | 财务状况报告 | 经审计财务报告 | | 资产负债表 |  |  |  |
| 利润表 |  |  |  |
| 现金流量表 |  |  |  |
| 所有者权益变动表 |  |  |  |
| 附注 |  |  |  |
| 基本开户银行资信证明 | | |  |  |  |
| 银行资信证明 | | |  |  |  |
| 政府采购投标担保函 | | |  |  |  |
| 9 | 依法缴纳社会保险凭据复印件 | | | |  |  |  |
| 10 | 履行合同能力 | 证明材料 | | 设备购置发票 |  |  |  |
| 技术人员职称证书 |  |  |  |
| 用工合同 |  |  |  |
| 投标人相关承诺函或声明 | | |  |  |  |
| 11 | 没有重大违法记录的声明 | | | |  |  |  |
| 12 | 投标人须具备的特殊资质证书 | | | |  |  |  |
| 13 | 投标保证金缴纳回执 | | | |  |  |  |
| 14 | 联合体协议 | | | |  |  |  |
| 15 | 投标分项报价表 | | | |  |  |  |
| 16 | 技术规格偏离表 | | | |  |  |  |
| 17 | 技术方案（实施方案） | | | |  |  |  |
| 18 | 售后服务方案 | | | |  |  |  |
| 19 | 业绩情况表 | | | |  |  |  |
| 20 | 中小企业声明函 | | | |  |  |  |
| 21 | 残疾人福利性单位声明函 | | | |  |  |  |
| 22 | 监狱企业证明文件 | | | |  |  |  |
| 23 | CCC强制性产品认证 | | 所投产品符合国家强制性要求承诺函 | |  |  |  |
| 24 | 信息安全产品强制性认证 | | 认证机构颁发的认证证书 | |  |  |  |
| 中国信息安全认证中心官网产品查询结果截图 | |  |  |  |
| 25 | 其它资料 | | | |  |  |  |

注：①本表序号8请按照本招标文件 “第六章资格审查与评标”资格审查表中序号3要求，根据所提供经审计财务报告、基本开户银行资信证明、银行资信证明、政府采购投标担保函情况填写其中一项即可。

②本表序号10请按照本招标文件 “第六章资格审查与评标”资格审查表中序号6要求提供，根据所提供证明材料或承诺函（声明）情况填写其中一项即可。

③本表序号24请根据所投产品提供证书或截图情况填写其中一项即可。

**二、开标一览表**

项目编号：

项目名称： 单位：元（人民币）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **标段** | **项目名称** | **投标报价** | **交付日期（日历天）** | **备注** |
|  |  | 大写：　　　　　　小写： |  |  |
| … |  |  |  |  |

投标人名称： （全称） （公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

日期：年月日

注：1、交付日期指完成该项目的最终时间（日历天）。

2、如招标公告明确项目交付日期以年为单位，本表应填写完成该项目的年限。

**三、资格审查证明材料**

**3.1 投 标 函**

致： **（采购人）**

根据贵方\_\_ \_（项目名称、项目编号）采购的招标公告及投标邀请，\_\_\_\_\_\_\_（姓名和职务）被正式授权并代表投标人 （投标人名称、地址）提交。

我方确认收到贵方提供的 （项目名称、项目编号）招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标供应商的内容，我方同意招标文件的相关条款和已完全理解并接受招标文件的各项规定和要求及资金支付规定，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

*(投标人名称)* 作为投标人正式授权*(授权代表全名, 职务)* 代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

在此提交的投标文件，正本一份，副本 份。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

一、按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

二、本投标文件的有效期为投标截止时间起 天。如中标，有效期将延至供货终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

三、我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤销投标的，则贵方将不予退还投标保证金。

四、我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据、信息或资料。

五、我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

六、我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《项目需求》及《合同书》中的全部任务。

七、我方在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

八、我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

九、我方具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；承诺如下：

1. 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）。

2. 我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时向采购人提供近三个月内的相关缴费证明，以便核查。

3. 我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时向采购人提供相关证明材料，以便核查。

4. 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。

5. 符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评审委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

十、我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

十一、我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

所有与本招标有关的一切正式往来请寄：

地 址： . 邮政编码： .

电 话： . 传 真： .

投标人代表姓名： . 职 务： .

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：

投标人名称（盖章）：

日期： 年 月 日

**3.2 法定代表人（单位负责人）资格证明书**

单位名称：

地址：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

本人系 *投标人名称*的法定代表人（单位负责人）。就参加贵方项目编号为 *项目编号*的 *项目名称*公开招标项目的投标报价，签署上述项目的投标文件及合同的执行、完成、服务和保修，签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

【此处请粘贴法定代表人（单位负责人） 身份证复印件，需清晰反映身份证有效期限】

投标人名称（并加盖公章）：

签署日期： 年 月 日

说明：法定代表人（单位负责人）参加本招标项目投标的，仅须出具此证明书。

**3.3 法定代表人（单位负责人）授权书**

本人　 *法人姓名*系　*投标人名称* 的法定代表人（单位负责人），现委托　 *姓名，职务*以我方的名义参加贵方\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(项目名称)项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、投标文件澄清、签约等一切具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在贵方收到我方撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。除我方书面撤销授权外，本授权书自投标截止之日起直至我方的投标有效期结束前始终有效。

被授权人无转委托权，特此委托。

投标人名称： （全称） （盖单位公章）

法定代表人（单位负责人）： （签字或加盖名章）

法定代表人（单位负责人）授权代表： （签字或加盖名章）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 法定代表人（单位负责人）身份证（正面） | 法定代表人（单位负责人）身份证（反面） | |
| 法定代表人（单位负责人）授权代表身份证  （正面） | | 法定代表人（单位负责人）授权代表身份证  （反面） | |

**3.4 没有重大违法记录的声明**

声　 明

本公司参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（重大违法记录，是指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。）

特此声明。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

**3.5 投标保证金**

许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执

（注：开标现场单独提供一份“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”以备查询）

**3.6 其他资格证书或材料**

**四、符合性审查证明材料**

**4.1 投标分项报价表**

**(适用于A包和B包，C包和D包无须提供)**

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **技术**  **参数** | **单位** | **数量** | **单价** | **总价** | **产地及**  **厂家** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | | 大写：  小写： | | | | | | |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

**4.2 技术规格偏离表**

**(适用于A包、B包)**

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物或服务**  **名称** | **规格型号** | **招标文件**  **技术参数** | **投标技术**  **参数** | **偏离**  **（无偏离/正偏离/负偏离）** | **偏离内容**  **说明** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

**4.2 技术规格偏离表**

**(适用于C包，D包无须提供)**

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物或服务**  **名称** | **规格型号** | **招标文件**  **技术参数** | **投标技术**  **参数** | **偏离**  **（无偏离/正偏离/负偏离）** | **偏离内容**  **说明** |
| 1 | **图书采购** | **中文纸质图书** |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

**4.3 技术方案（实施方案）**

（投标人根据招标文件要求自行编制）

**4.4 业绩情况表**

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **客户单位名称** | **项目名称及主要内容** | **合同金额**  **（万元）** | **联系人及电话** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表签字：

**4.5 售后服务方案**

（投标人根据招标文件要求自行编制）

**4.6 中小企业声明函**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：  
　　根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）规定的划分标准，按照《国家统计局关于印发统计上大中小微型企业划分办法的通知》（国统字[2011] 75号）规定，本公司所属行业为\_\_\_\_\_\_，截至上一财年末，公司资产总额\_\_\_\_\_\_万元，营业收入\_\_\_\_\_\_万元，从业人员\_\_\_\_\_\_人，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：　　　　　　　　　  
日　 期： 年 月 日

说明：

1、不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展暂行办法》。

2、如投标人为联合投标的，联合投标人需分别填写上述《中小企业声明函》。

3、小型和微型企业不包括民办非企业。

**4.7 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。

单位名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

**4.8 所投产品符合国家强制性要求承诺函**

投标人所投产品涉及国家有属强制性规定的，须承诺其所投产品符合国家强制性要求（如CCC认证，格式自拟）

**五、其他资料（若有）**

**除招标文件另有规定外，投标人认为需要提交的其他证明材料或资料加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。**