

鹤壁市公共资源交易中心

公开招标文件



公开 公平 公正

项 目 名 称：河南信息科技学院筹建处无纸化等级考试中心
二期项目

采 购 人：河南信息科技学院筹建处

采购代理机构：鹤壁市公共资源交易中心

2024 年 2 月 22 日

目 录

专 用 部 分

第一章 投标邀请

第二章 招标项目内容及要求

第三章 评分办法及评分标准

第四章 拟签订合同文本

通 用 部 分

第五章 投标人须知

第六章 投标文件格式的基本要素

专 用 部 分

第一章 投标邀请

鹤壁市公共资源交易中心受河南信息科技学院筹建处委托，对河南信息科技学院筹建处无纸化等级考试中心二期项目进行公开招标。现邀请潜在投标人按照招标文件要求制作投标文件前来投标。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：鹤财招标采购-2024-7
- 2、项目名称：河南信息科技学院筹建处无纸化等级考试中心二期项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、采购预算：216.86 万元
- 5、采购需求：无纸化等级考试学生终端、无纸化等级考试教师终端、学生用桌等设备一批。具体数量、要求等详见招标文件。
 - 5.1 核心产品：无纸化等级考试学生终端
 - 5.2 质保期等详见招标文件
- 6、合同履行期限：详见招标文件
- 7、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、申请人的资格要求

- 1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2.落实政府采购政策满足的资格要求：无
- 3.本项目的特定资格要求：

(1)未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法失信主体的供应商，未被列入“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供应商；

(2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

(3)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。

三、获取招标文件

时间：2024 年 2 月 22 日至 2024 年 2 月 29 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：潜在供应商凭本企业 CA 数字证书，请在有效时间内登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”（<https://ggzy.hebi.gov.cn/>）自行下载招标文件、答疑文件及其他资料。

3. 方式：潜在供应商凭本企业 CA 数字证书，请在有效时间内登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”（<https://ggzy.hebi.gov.cn/>）自行下载招标文件、答疑文件及其他资料。

售价：招标文件不收费。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2024 年 3 月 14 日 9 点 00 分（北京时间）

2. 地点：潜在投标人应在响应文件提交截止时间前，通过鹤壁市政府采购电子交易系统上传加密电子响应文件。

五、开标时间及地点

1. 时间：2024 年 3 月 14 日 9 点 00 分（北京时间）

2. 地点：鹤壁市公共资源交易中心不见面开标大厅—采购 2.0，供应商自行选择任意地点参加远程开标。所有投标人应当在投标文件递交截止时间前，登录远程不见面开标大厅进行在线签到，在线准时参加开标活动。

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、鹤壁市政府采购网、鹤壁市公共资源交易公共服务平台上发布。

招标公告期限为 5 个工作日。

七、其他补充事宜

特别提醒：鹤壁市公共资源交易系统已启用“河南省市场主体库 CA 互认助手”（简称“新版 CA 驱动”），目前“新版 CA 驱动”支持北京 CA、华测 CA、深圳 CA 三家数字证书互认，持有以上三家 CA 公司数字证书均可在鹤壁市公共资源交易平台使用。如需办理，请登录鹤壁市公共资源交易公共服务平台查阅相关通知公告。

1. 本项目采用电子化招投标，全部通过网上下载招标文件、制作电子投标文件、上传加密投标文件、远程解密投标文件、评标等相关事宜。

2. 潜在投标人首次网上报名前需办理 CA 数字证书，在“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”点击“交易主体注册”完成企业注册，具体操作程序请参考鹤壁

市公共资源交易公共服务平台“服务指南”中操作手册及视频的相关说明。

3. 潜在投标人须登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”，领取招标文件。

4. 登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”网站，点击“服务指南”中文档及工具下载，下载制作投标软件，制作所投标段电子投标文件。电子投标文件制作流程详见招标文件有关要求。

5. 请投标人根据自身互联网网速和稳定性、网络及系统平台可能存在的非正常情况等多种因素，尽量提前上传电子投标文件，并确保加密电子投标文件上传成功。

6. 本项目采用“远程开标”开标方式，投标人无需到鹤壁市公共资源交易中心现场参加开标会议，招标人或代理机构和所有投标人应当在投标文件递交截止时间前，登录远程不见面开标大厅—采购 2.0 (<https://ggfw.ggzy.hebi.gov.cn/bidweb/>) 进行在线签到，在线准时参加开标活动。远程开标的具体事宜请查阅鹤壁市公共资源交易公共服务平台“服务指南”专区的相关说明。

7. 响应供应商有政府采购合同融资意向的，请登录鹤壁市政府采购网进行供应商融资意向登记，或者在通知公告栏目中获取融资渠道和联系方式。

8. 对于《河南省政府采购网》、《鹤壁市政府采购网》、《鹤壁市公共资源交易公共服务平台》采购公告页面和交易平台内出现的包号和包名称，投标文件中无需体现。项目名称、项目编号、项目是否分包以招标文件为准。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：河南信息科技学院筹建处

地 址：河南省鹤壁市淇滨区淇水关路东段

联系人：韩先生

联系方式：18103927956

2. 采购代理机构信息

名 称：鹤壁市公共资源交易中心

地 址：鹤壁市淇滨区淇滨大道 258 号智慧鹤壁 3 楼

联系人：牛女士

联系方式：0392-3362013

3. 项目联系方式

项目联系人：韩先生

牛女士

电 话：18103927956

0392-3362013

第二章 招标项目内容及要求

一、项目内容及技术要求

序号	设备名称 (采购标的)	技术参数	单位 数量
1	无纸化等级考试学生终端	1. 处理器: \geq Intel I7-12700 处理器(2.10GHz 主频、25M 缓存); 2. 主板: Intel Q670 及以上芯片组; 3. 内存: \geq 16G DDR4 3200MHz 内存, 提供 4 个内存槽位; 4. 硬盘: \geq 512G M2 NVME SSD 硬盘; 5. 显卡: 集成显卡; 6. 网卡: \geq 集成 10/100/1000M 以太网卡; 7. 声卡: 集成或独立声卡, 支持 5.1 声道(提供前 2 后 3 共 5 个音频接口) 8. 扩展槽: \geq 3 个 PCIE 扩展槽, 支持旧有系统设备的扩展; 9. 接口: \geq 9 个 USB 接口 (其中前置接口 \geq 2 个 USB3.2Gen2, 3 个 USB3.2Gen1, 其中: \geq 1 个 Type-C 接口方便用户使用)、1 个 VGA 接口、1 个 HDMI 接口、1 个 DP 接口(VGA 非转接); 10. 机箱: \leq 13.6 升标准 MATX 立式机箱; 11. 电源: \geq 260W 电源; 12. 显示器: 21.45 寸显示器 13. 系统: 预装 Windows 正版操作系统; 14. 安全性: USB 屏蔽技术, 可设置为仅识别 USB 键盘、鼠标, 无法识别 USB 读取设备, 有效防止数据泄露; 15. ★稳定性: 原厂商获得中国合格评定国家认可委员会(CNAS)实验室认可证书, 原厂商具备《信息安全服务资质》安全工程一级。(提供相关证明并加盖原厂公章); 16. ★本次投标产品须为各厂家大客户商用产品范畴 (提供原厂商针对本项目售后服务承诺书和授权)。 17. 标准键盘。	196 台
2	无纸化等级考试教师终端	1. 主板: 不低于 Intel Q670 系列企业级高端芯片组 2. 处理器: \geq Intel 酷睿 I7-12700 (12 核、2.1GHz 主频、25M 缓存) 3. 内存: \geq 16G*2 DDR4 3200 提供 4 个内存槽位, 最大需支持 128GB 4. 硬盘: \geq 1T M.2 PCIe NVMe 固态硬盘 5. 声卡: 集成声卡 6. 网卡: 10/100/1000 以太网卡	4 台

		7. 显卡：≥NVIDIA® GeForce® GTX 1650 4GB DDR6。 8. 接口：≥ 9 个 USB 接口(其中前置五个 USB 3.2)、VGA+1*HDMI+DP 接口（VGA 非转接）； 9. 机箱：≥17 升标准机箱 10. 电源：≥300 瓦高效电源 11. 显示器：≥同品牌 23.8 寸液晶显示器，1920*1080 分辨率，标配 VGA+HDMI 接口； 12. 操作系统：预装 Windows 正版操作系统； 13. 安全性：USB 屏蔽技术，仅识别 USB 键盘、鼠标，无法识别 USB 读取设备，有效防止数据泄露； 14. 本次投标产品须为各厂家大客户商用产品范畴； 15. 标准键盘。	
3	学生用桌	双人位长 1600mm*宽 600mm*高 750mm，屏风卡座左、右、前三边带挡板，档板高于桌面上沿 120mm,桌子颜色：桌身和台面颜色（桌身为黄色、台面为白色）： 1. 桌体板材要求：桌身板材采用厚度≥16mm、桌面板材厚度≥25mm 环保实木颗粒板外贴三聚氢胺板，板材符合 E1 级环保标准，板面平整，色泽均匀、结实，无刺激性气味，甲醛释放量低于 1.5mg/L。 2. 桌体板材裁切面采用铝合金包边，铝材采用插接方式，所有铝材外表面不能露螺丝钉和尖锐五金件，铝型材裁切面的锋利边缘不能高于或露在桌子外表面，确保在使用过程中身体不被划伤。 3. 门板上打两排散热孔，散热孔用不锈钢网孔盖装饰。	196 人位
4	凳子	钢制圆面凳子,高≈45cm,凳子腿钢材厚度≥1.2mm,凳子面与桌子台面颜色厚度板材一致。	196 个
5	教师讲桌和椅子	单人位长 1400mm*宽 600mm*高 750mm，屏风卡座左、右、前三边带挡板，档板高于桌面上沿 120mm,桌子颜色：桌身和台面颜色（桌身为黄色、台面为白色）： 1. 桌体板材要求：桌身板材采用厚度≥16mm、桌面板材厚度≥25mm 环保实木颗粒板外贴三聚氢胺板，板材符合 E1 级环保标准，板面平整，色泽均匀、结实，无刺激性气味，甲醛释放量低于 1.5mg/L。 2. 桌体板材裁切面采用铝合金包边，铝材采用插接方式，所有铝材外表面不能露螺丝钉和尖锐五金件，铝型材裁切面的锋利边缘不能高于或露在桌子外表面，确保在使用过程中身体不被划伤。 3. 椅子：高靠背（靠背 65CM 以上）弓架椅、电镀扶手、纳米网丝面料。	4 套
6	云管服务器	1U 机架式服务器:CPU≥E2336(6 核心 12 线程 2.9GHZ),内存≥16G DDR4 ECC*2,硬盘≥2TB SSD*2,网卡≥2 千兆口网口,电源≥ 550W*2 ,集成 raid,含导轨。	4 台

7	云课堂管理软件	<p>云服务器管理平台：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基于 B/S 架构，无需安装客户端，管理员可以在任意地点使用 PC、手机、平板终端等设备访问 WEB 页面即可进行终端和桌面的管理，可以在浏览器上通过用户名、密码、校验码验证登录 Web 管理平台。 2. 支持对终端在无分区无系统情况下，可批量或者手动初始化终端并下发操作系统，系统初始化启动的时候，无需人工干预。 3. 终端桌面镜像传输，支持网络传输速度设置，针对网络的上传速率进行限速设置，确保网络传输的稳定，避免造成网络波动。 4. ★支持多个分组(或多个教室/场景/服务器)之间不同服务器可以进行镜像同步，可以通过 WEB 端新增服务器，支持勾选指定镜像，触发同步到指定的服务器。（提供经过 CNAS 评定的权威测试机构出具的检测报告） 5. ★支持提供三种不同使用模式，管理桌面的使用模式，包括公共用户模式、多用户模式、单用户模式。提供公共用户模式，老师无需输入用户名密码，使用相同桌面镜像；提供多用户模式，老师根据自己账号和密码登录镜像桌面；提供单用户模式，老师只能在指定终端上输入账号密码进行使用。（提供第三方 CNAS 认证检测机构出具的检测报告复印件证明） 6. 每台终端桌面只需要配置一个 IP，终端和桌面 IP 相同，同时，在终端桌面中看到的内存容量为实际终端内存容量。 7. 终端支持客户端分组，客户端分组支持新增、删除、修改、查看、搜索客户端分组，支持列表方式展示分组信息（包括组名、终端数、终端模式、镜像了列表、数据盘状态、数据盘大小、USB 启用状态、分辨率策略信息、上传/下载限速速率等）；删除客户端分组，删除时支持警告信息提示； 8. 为了保障终端使用的稳定性，当管理平台与终端网络断开连接时，终端依然能够正常开机使用； 9. ★支持快照管理和自助快照功能，在终端开机未加载桌面操作系统的情况下，用户在终端的 Loader 固件(firmware)界面可以进行自助快照管理，包括新建快照、删除快照、还原到指定快照，支持快照数量≥ 3 个。同时，支持管理员通过管理平台对指定终端快照管理，包括还原快照、删除快照等功能。（提供第三方 CNAS 认证检测机构出具的检测报告复印件证明） 10. 管理平台支持对镜像系统盘容量进行扩容，批量是现在终端系统盘扩容。 11. 支持创建不少于 10 个镜像还原点，并在任意节点新建还原点，并以树形展示每个还原点的关系，确保镜像损坏时能够回退到任意版本。支持删除指定还原点版本 	200 点位
---	---------	--	--------

	<p>删除后，回退到上一版本节点。</p> <p>12. 管理平台支持定时快照策略，对于指定的终端对象支持按天、周、月进行间隔定时做快照，减少管理运维工作；</p> <p>13. ★管理平台支持多个 DHCP 子网网络配置，对起始地址、结束地址、子网掩码、网关地址、DNS 等配置，同时满足 MAC 地址与 IP 地址绑定（提供功能截图）；</p> <p>14. 提供资产管理功能，支持自动收集局域网内的硬件信息，包括终端终端名、分组、设备型号、CPU、内存、磁盘、网卡、IP 地址、MAC 地址、分辨率等信息，资产变更状态、客户端防护状态，系统信息，如操作系统版本、系统配置、在线状态等；支持资产的导出 Excel 等格式报表功能。</p> <p>15. 支持无需通过网络进行下发系统镜像，可通过 U 盘进行终端导入预置系统镜像；</p> <p>16. 为了运维人员能够了解到每台终端存储空间大小，管理平台支持实时监控每台终端实际使用的存储空间，当终端存储空间过满时管理平台将提醒运维人员存储空间告警信息。</p> <p>17. 支持无服务器和无管理平台部署，在没有部署服务器和服务器损坏情况下，支持在任意一台终端的批量配置云桌面镜像重启还原和重启不还原，设置还原的云桌面镜像的使用记录与数据将不被保留，关机清除，同时，可以将配置的策略同步给其他终端。</p> <p>18. 服务端和管理端均支持跨平台登录，管理平台需部署在 linux 服务器上部署；</p> <p>19. 管理平台支持定时电源策略，对于指定的终端对象支持按天、周进行间隔定时开机、定时关机、定时重启，减少管理运维工作；</p> <p>20. 针对重启不还原终端，支持一键还原功能，可以将终端恢复到初始状态；</p> <p>21. 管理平台支持多种镜像下发，包括但不限于 Windows10、Windows7 、UOS 等操作系统，在为教室分配桌面系统时，可手动选择镜像进行上课，也可以支持自动登录进行上课；</p> <p>22. 支持 AD 域控账号对接实现统一用户身份认证，在终端开机未加载桌面操作系统的情况下，支持通过 AD 域控账号和密码，登录终端的 Loader 固件(firmware)，并进行 AD 域控用户信息校验，校验成功后加载用户的操作系统镜像；</p> <p>23. ★支持无服务器和无管理平台部署，在没有部署服务器和服务器损坏情况下，支持在任意一台终端批量设置进行云桌面镜像管理，支持查看信息、设置默认启动、设置还原、导入镜像、更新镜像、删除镜像、配置 HDCP、批量开机、批量关机等。（提供功能截图证明。）</p>	
--	---	--

		24. 支持智慧一体机、触控一体机终端，支持在没有鼠标和键盘情况下，在终端固件上能够支持屏幕键盘和触控，实现用户名、密码校验以及桌面镜像选择。	
8	多媒体教学软件	<p>1. 全面支持 Windows 全系列操作系统，包括 Windows 7/8/10/11(x86&x64)，只需双击一次安装程序即可自动完成安装，软件升级无需重装即可通过教师端一键完成，支持至少三种及以上注册方式。</p> <p>2. 系统界面风格简约易懂，操作简单，教师端多频道登陆实现合班教学，无需学生端操作修改参数，老师临时有事可以用手机 APP 进行监控，可执行屏幕广播、黑屏肃静、远程开关机、远程桌面等功能。</p> <p>3. 采用高品质语音编码和传输技术，广播教学流畅无延时，支持全屏广播、窗口广播、指定区域广播、语音广播、网络影院、视频直播、学生演示、示范教学、电子白板，要求广播图像及语音无延时，接收屏幕广播及语音广播的各学生端桌面画面及耳机声音同步，支持 DirectDraw、Direct3D、OpenGL、3DMax、AutoCAD、Flash、DVD 光驱等内容广播。网络影院支持的视、音频模式需要满足：flv、rmvb、mp4、mkv、mov、avi、wmv、asf、rm、3gp、mpg、swf、mpeg；wav、mp3、wma、aac、flac、ape。支持摄像头、CD\DVD 等外部设备作为视频教学的发射源；电子白板教学时，自动开启语音教学。</p> <p>4. 视频教学支持网络影院、视频直播。网络影院断网续连，添加播放列表自动顺序或循环播放；视频直播教师摄像头画面或者视频展台等外接设备。</p> <p>5. 广播教学支持教师端和学生端使用主屏或副屏进行广播，另一显示屏可独立处理教师或学生的其他教学活动，互不影响，同时可实时显示教师机和学生机的 CPU、内存等资源占用数据，了解终端运行效能。</p> <p>6. 采用独特语音编码和传输技术，广播教学时自动开启语音教学，教师端声音可实时同步到学生机，支持语音广播、师生对讲。</p> <p>7. 班级管理，支持强制电子点名，包含学生姓名、班级、学号，并可以将学生姓名自动同步到学生端显示昵称，存储与应用不同的班级模型，不同班级直接调用对应班级座位表。</p> <p>8. 作业管理支持教师端一键派发和回收，学生收到作业后自动打开所在路径。教师端亦可以通过文件传输，拖拽添加文件或文件夹，发送到学生端任意位置。在教师端允许条件下，学生也可以主动提交作业。</p> <p>9. ★支持个性分组管理、班级管理等功能，将学生分组或以班级为单位教学；支持对学生进行分组、添加成员、设置组长，并且给组长设置教学的屏幕广播、语音广播、</p>	4 套

	<p>网络影院、视频直播、远程桌面等功能权限；老师可以随时删除分组或更改分组成员的所属分组。老师可以直接套用分组进行分组教学，也可以设置 12 个不同的主题（包括文本、图片、媒体等素材）进行分组讨论，老师可以随时加入讨论，支持语音+文字讨论模式。（提供经过 CNAS 评定的权威测试机构出具的检测报告）</p> <p>10. 随教随考，即兴出题。随堂测试支持判断题、多选题、抢答题、口头回答、写作练习，客观题自动判断结果并自动统计学生选项分布，前五名抢答的学生可在老师允许下作答。</p> <p>11. ★支持随堂测试及考试。考试包含试卷编辑、执行考试、自动评分、答卷分析、成绩分析、问题分析、显示答案、成绩打印、储存试卷多个系统；试卷编辑支持简体中文、英文、日文等多种语言，老师不需装软件可以在家编辑试卷，可编辑选择题、填空题、问答题、口试题、图片选择题、连线题、选错题、主观题等多种题型，可导入各类文件作为试题附件。支持 word 试题导入；考试支持 ABCD 卷，指定不同学生对不同考试内容进行测试。（提供功能截图）</p> <p>12. 上网记录，教师端能够获取学生端访问的网址、IP 地址记录，按照时间条件或者关键词筛选，并可导出生成报表分析学生上网偏好，调整上网行为控制管理策略。即使学生删除浏览器上网记录，仍可以统计。</p> <p>13. 行为管理支持 U 盘限制、光驱限制、举手限制、提交作业限制，上网限制包括访问网页、程序联网，程序使用限制，设置黑白名单高级策略；也可以指定学生允许上网或者禁止上网。</p> <p>14. 远程管理支持远程桌面、远程遥控、远程设置、远程命令打开文件/文件夹或者应用程序、远程开关机、远程注销、远程重启、远程登录 windows、远程修改 admin 密码、远程关闭应用程序、远程卸载学生端程序。</p> <p>15. 远程信息支持老师远程动态获取学生终端的系统信息包括：计算机名、当前登录用户名、IP 地址、Mac 地址、操作系统、CPU 信息、PF 使用量、CPU 使用动态波形，磁盘信息包括：磁盘的个数，磁盘分区大小明细、文件系统格式、空间使用情况信息，进程信息，如有与教学无关的应用进程，可以远程强制结束进程。</p> <p>16. 提供屏幕录制、发送消息、发送通知、教师端操作日志显示、黑屏肃静、切换学生端视图方式（大图标、小图标、缩略图、列表、详细信息）、切换软件界面皮肤风格、同步操作系统时间、锁定学生端登录指定教师端、锁定图标位置、命令行辅助执行教学活动等功能。</p> <p>17. 学生端支持图标隐藏、断线锁屏、进程防杀，支持发送消息、举手、密码保护、修改频道及提交文件。</p> <p>18. ★支持一键上课、下课、放学功能，实现多媒体软</p>	
--	--	--

		<p>件与云桌面联动，控制终端进入指定教学镜像；（提供功能截图）。</p> <p>19. 提供微课录制功能，支持一键录屏，可将老师讲课内容及音频进行录制，录制内容可本地保存与云端上传。</p> <p>20. 提供思维导图：提供思维导图编辑功能，可增删或拖拽编辑内容节点，支持在节点上插入图片、音频、视频、网页链接、课件页面链接，添加关联、概要、备注，支持思维导图逐级、逐个节点展开，并可任意缩放。</p>	
9	接入交换机	<p>1. 固化端口：≥ 24 个 10/100/1000Mbps 电口，≥ 4 个 SFP+ 光口，标准 1U 设备；</p> <p>2. 交换容量≥ 336Gbps，包转发率≥ 108Mpps；</p> <p>3. 为避免网络被异常流量和突发流量波及导致网络瘫痪，要求设备支持 QOS，支持端口流量限速；</p> <p>4. 支持专门针对 CPU 的保护机制，能够针对发往 CPU 处理的各种报文进行流量控制和优先级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作；</p> <p>5. 支持标准的 ACL、支持基于 IP/MAC 扩展的 ACL；</p> <p>6. 符合国家低碳环保等政策要求，支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术；</p> <p>7. 支持网管平台管理，通过可上网的 PC 或者手机，即可完成部署，即插即用，支持可视化整网拓扑、前面板端口通断状态呈现、CPU、内存利用率、设备配置等功能。</p>	12 台
10	音响系统	<p>1、音响： 频率响应：45HZ-20KHZ 阻抗：4 灵敏度：90DB+2DB 瞬间功率：300W 额定功率：180W 单元结构：1*10 英寸低音 120 磁 2*3.5 英寸高音 大小尺寸：宽≈ 510 深≈ 275 高≈ 285mm</p> <p>2、功放： 输出功率 Power：150W*2/8Ω 300W*2/4Ω 频响范围（1dB）：（MUSIC MIC）20Hz~20KHz 输入灵敏度：（MIC）20MV （MUSIC）300MV 麦克风音调（± 12dB）： 音乐音调（± 12dB）： 效果音调（± 12dB）： 信噪比（A 计权）：≥ 95dB 采用 24Bit 数据总线和 32Bit 的 DSP 技术 专业数字防啸叫电路 4 种效果模式一键切换 带光纤同轴输入 通过遥控器可实现调音功能</p>	8 套

		<p>2 路模拟音频信号输入与无损蓝牙与 USB 信号输入带两路辅助输出</p> <p>面板采用液晶屏显示，带两路外置麦克风输入接口，带音乐低音激励增强功能</p> <p>尺寸：宽≈430 深≈305 高≈120mm</p> <p>3、话筒：</p> <p>抗 RF 射频干扰能力强，减少手机等信号影响；</p> <p>音质清晰自然，灵敏度高，拾音距离佳，品质卓越；</p> <p>咪杆与底座采用旋转式卡侬连接，牢固可靠；</p> <p>适于各种会议室、演讲扩声之用。 换能方式:ECM 电容式</p> <p>指向性：心形单指向；频率响应:65Hz-20KHz；灵敏度： -44dB±3dB；输出阻抗:2KΩ±15%；工作电压：幻像 48V（含）</p> <p>线长≥10 米。</p>	
11	投影机	<p>1. 显示技术：3LCD</p> <p>2. 液晶板尺寸：≥0.63” 无机配向膜技术</p> <p>3. 标准亮度：≥4800 流明（符合 ISO21118 标准）</p> <p>4. 分辨率：1024×768（标准）</p> <p>5. 对比度：≥20000:1</p> <p>6. 灯泡寿命：节能模式 20000 小时，正常模式 10000 小时</p> <p>7. 梯形校正：垂直梯形校正±30°，水平梯形校正±30°，四角梯形校正</p> <p>8. 灯泡功率：≥240W</p> <p>9. 扬声器：≥16W*1</p> <p>10. 输入接口：VGA×1、HDMI 1.4×2、VIDEO*1、AUDIO*1、AUDIO IN RCA（L/R）*1、USB-A 2.0*1，USB-B*1，RJ45*1、输出接口：VGA *1、AUDIO *1，控制口：RS232*1、USB-B*1、RJ45*1、LAN*1</p> <p>11. 快速开关机、即拔即走、自定义开机画面、具有动态、标准、电影院、黑板、调色板图像模式。</p> <p>12. 自动同步、自动搜索信号、一键空白、局部缩小、放大、平移、自动关机、画面捕捉、画面分割把输入画面分割成最多 5x5 个区域，最大支持由 5x5 台投影机拼接成完整画面显示。</p> <p>13. 断电保护、画面自动翻转。</p> <p>14. 需原厂产品，非 OEM/ODM 产品（3C 证书委托方、生产方、制造方为一家公司或者关联公司）。（注：含辅材及安装）</p>	4 台
12	幕布	<p>1. 电动幕布，尺寸：120 寸，宽高比 4:3，幕面材质：高清白塑</p> <p>2. 外观：银幕表面应清洁，无变色和色泽不一致现象，带有的卷筒等附件表面装饰清洁、美观、无脱皮、锈蚀和划伤。</p>	4 个

		3. 边颜色：边为不褪色的黑色。 4. 耐用性：银幕材料有足够的强度能经受放映场所可能发生的一般损害。（注：含辅材及安装）	
13	通讯光模块	千兆兆单模原厂光模块	8 个
14	网络机柜	1. 产品尺寸：600W*600D*1600Hmm 2. 优质冷轧钢板，厚度 $\geq 1\text{mm}$ 3. ISO 检验：通过 ISO9001:2008 质量体系认证 4. 黑色，玻璃前门。	4 台
15	综合布线	1. 插座。 2. 电源线：4 平方多股铜线（需按照用户要求规范、标准施工） 3. PVC 线槽：要求一级阻燃材料 4. 根据机房现场情况和用户要求，需要用钢制线槽的用钢制。 5. 满足 90 台终端联网。 6. 网线要求：国标 6 类网线 实际线径 $\geq 0.55\text{mm}$ 。	200 点位

二、项目基本要求

1. 采购标的的交付时间、地点

先签订合同，然后收到采购人供货通知 7 天内，送达至采购人指定地点。

2. 付款方式

合同签订后中标单位向采购方提供中标价 5%履约保函，供货完成安装、调试、培训、设备试运行正常，验收合格后，采购方支付全款；质保期过后，采购方向中标单位退还中标价 5%履约保函。

3. 需承诺同意以下内容，格式自拟：

3.1 供应商所提供的产品（或服务）必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求。同时为投标货物生产厂家提供的原厂设备，而且设备（包括零部件）应是交付前最新生产或技术较为先进的且未被使用过的全新设备，同时必须在中国境内具有合法使用权。

3.2 产品安装后能够接通并正常运转、如涉及到软件产品的须能够在采购人相应的平台上运行，并达到性能要求。

4. 投标文件有效期：自递交投标文件截止时间起 60 个日历日。如果中标，有效期自动延长至合同履行完毕。

5. 质保期：三年。

6. 无纸化等级考试学生终端和无纸化等级考试教师终端为相同品牌。

7. 无纸化等级考试学生终端和无纸化等级考试教师终端属于政府强制采购产品，应将该产品有效的节能产品认证证书扫描做入投标文件。

三、服务要求

3.1 实施要求

3.1.1 实施方案：

具有详细的项目实施方案，实施方案完整，明确，可实施性强，包含安装调试方案、技术服务人员方案、质量保证措施、便于项目实施的合理化建议。

3.1.2 人员及安装调试方案

到货后，供应商应当及时安排至少 1 名专业技术人员到场安装、调试设备。

3.2 售后服务要求

3.2.1 故障检测及排除

产品发生故障，应当具有 7*24 小时免费客服电话，接到故障报修后，12 小时内到达故障现场进行故障检测及排除。

3.2.2 解决故障承诺的时间

供应商到达故障现场后，应当在 2 日内提供故障解决方案并完成故障维修。需更换配品配件的，应当在 7 个工作日内完成。

3.2.3 产品的保修除按国家有关规定、各产品生产厂家规定及项目

特殊要求处理外，还应满足下述条款：

① 招标文件中未明确列明保修条款的产品，均需提供至少三年的免费保修；国家规定或产品生产厂家规定大于三年的，按国家规定与厂家规定最有利于采购人原则执行；已明确列明大于三年保修的，按该条款及其响应执行，并终身维护；

② 保修期内货物发生故障系产品出现质量问题，必须无偿更换；

③ 产品超过保修期发生故障，采购人可自由选择维修单位，如委托给中标供应商，中标供应商不得借故推诿，且维修费优于市场价格；

④ 在中标商未按照合同规定的地点交货、验收之前，如发生不可抗力因素导致产品毁坏或灭失，由中标商承担责任。

⑤ 供应商需提供详尽的售后服务承诺；如由产品生产厂家提供相关售后服务的，供应商负有连带售后服务责任。

3.2.4 售后服务方案

具有详细的售后服务方案，方案完整、具体、可行、可操作性强。包含但不限于：①售后服务保障计划，售后服务能力证明；②免费保修期服务期外维修服务方案；③响应时间；④应急方案。

3.3 人员培训

培训方案及内容：供应商制定培训方案，应包含专业技术人员名单及经验，组织培训的形式、内容（设备的使用、维护、保养及常见故障排除）、地点以及合理化建议等。

培训方式：安装调试完毕后，需进行现场人员培训。

培训时间：安装调试完毕后，供应商应当在7个工作日内开展培训，直至设备相关人员熟练操作。

第三章 评分办法及评分标准

一、评分办法：本项目采用综合评分法。

评分因素	评分内容	评分标准	备注
报价 (40 分)	投标 报价 (40 分)	<p>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，价格满分 40 分。其他投标人的价格分按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）× 40</p> <p>注：对所投标的小型 and 微型企业制造的产品的价格给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。监狱企业和残疾人福利性单位视为小微企业。</p>	详见 13.4
商务部分 (6 分)	产品 实力 (6 分)	<p>(1) 所投学生终端及教师终端生产厂商获得 ITSS 运行维护符合性证书，以上资料需加盖生产厂商印章。满足得 1 分，不满足不得分；</p> <p>(2) 所投无纸化等级考试学生终端及教师终端生产厂商售后服务体系获得 NECAS 认证得 0.5 分，不满足不得分；</p> <p>(3) 所投无纸化等级考试学生终端及教师终端生产厂商售后服务体系通过 CTEAS（卓越）认证得 0.5 分，未通过不得分（评标时提供证书复印件加盖生产厂商公章附于投标文件内，未提供或提供不清晰者不得分）；</p> <p>(4) 投标人所投无纸化等级考试学生终端及教师终端品牌创新设计中心获得国家级工业设计中心名单（工信部）得 1 分，须提供工信部官网截图佐证，未提供不得分；</p>	相关证书、资料扫描后做入投标文件。

		<p>(5) 为了确保原厂有较强的科研水平，所投云课堂管理软件厂家曾获得国家科技进步奖得 1 分，不满足不得分。提供国家科技进步奖的证书复印件。</p> <p>(6) 所投云课堂管理软件产品厂商同时具备“ISO9001 质量管理体系认证（ISO9001 质量管理体系认证证书在有效期内并且认证范围内容同时包括“云终端”和“云桌面”认证范围）、ISO14001 环境管理体系认证、ISO27001 信息安全管理体系认证、知识产权管理体系认证证书”，得 2 分，否则不得分；需提供有效证书。</p>	
	技术 参数 (40 分)	<p>1. 投标产品的基本功能、技术指标、需求数量等均需满足招标要求，得 30 分。</p> <p>2. 加“★”项为重要技术指标参数，应按要求提供相关证明材料，每有一项得 1 分，最多得 10 分；不满足不得分。</p>	相关证 书、资料 扫描后做 入投标文 件。
技术部分 (53 分)	项目 实施 方案 (5 分)	<p>根据投标人所提供对本项目详细的实施方案（包括工期计划、人员配备、安装调试、安全管理措施等），综合评价：</p> <p>(1) 项目实施方案全面完整、明确具体、可实施性强，优于采购需求得 5 分；</p> <p>(2) 项目实施方案全面完整、明确具体、可实施性强，满足采购需求得 4 分；</p> <p>(3) 未提供方案，得 0 分。</p>	

	人员 培训 (4 分)	<p>评委根据投标人提供的培训方案进行评审：</p> <p>(1) 投标人培训方案完整，培训内容全面、计划清晰，优于采购需求得 4 分；</p> <p>(2) 投标人培训方案完整，培训内容全面、计划清晰，满足采购需求得 3 分；</p> <p>(3) 未提供方案，得 0 分。</p>	
	售后 服务 (4 分)	<p>根据投标人所提供的针对本项目售后服务方案（包括质保期内、外的服务措施、服务计划、响应时间、应急方案等），进行综合评价：</p> <p>(1) 售后服务方案详细、具体、可行，具有可操作性，优于采购需求得 4 分；</p> <p>(2) 售后服务方案详细、具体、可行，具有可操作性，满足采购需求得 3 分；</p> <p>(3) 未提供方案，得 0 分。</p>	
其他因素 (1 分)	节能、 环境 标志 产品 (1 分)	<p>列入《节能产品政府采购品目清单》《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，有设备认定为节能产品或环境标志产品的得 1 分，最高得 1 分。非节能、环境标志产品的不得分。</p> <p>(注：政府强制节能产品不再得分。)</p>	<p>将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的产品认证证书扫描件做入投标文件。</p>

二、各投标人的最终得分：评标委员会成员对上述各项分别打分、汇总后的算术平均值，采用四舍五入法，保留小数点后二位。

第四章 拟签订合同文本

设备招标采购合同（货物采购）

合同编号：

采购项目编号：

甲方：_____（采购人）

乙方：_____（供应商）

为了保护甲乙双方合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规规定，签订本合同，并共同遵守执行。

一、合同标的

1.1 乙方应当根据采购公告、投标（响应）文件及中标（成交）通知书等（上述文件统称为采购文件）并按照甲方需求提供下列货物：

设备名称	品牌	产地	规格型号	数量	单位	单价（元）	总价（元）
总金额（大写）：				（小写）¥：			

1.2 合同金额系固定不变价格，已包含了购买货物的价格及安装、调试、保修、售后服务及将货物运至指定地点所发生的运费、装卸费等货物伴随服务的费用和所需缴纳的一切相关税费。

二、交货和验收

2.1 交货时间（期限）：_____。

2.2 交货地点：_____。

在送货前，乙方应当与甲方沟通确定具体交货时间、地点等交接货相关事宜，以便甲方做好接货准备。甲方应当对乙方的送货及安装提供必要的配合。

2.3 乙方交付的货物应当符合采购结果(含采购公告、采购文件及投标/响应文件 等)所规定的货物名称、规格型号、数量等要求。乙方提供的货物不符合采购结果和本合同约定的,甲方有权拒收货物,由此引起的风险及损失由乙方承担。

2.4 乙方应当将所提供货物的使用说明书、原厂保修等附随资料和附随配件、工 具等交付给甲方;乙方不能完整交付采购结果规定的货物及附随资料、配件或者工具 的,视为未按照合同约定交货,乙方应当在甲方指定的期限内负责补齐,因此导致逾期交付的,由乙方承担相关违约责任。

2.5 乙方在甲方完成现场到货验收之日起 20 个工作日内将货物全部安装、调试 完毕,甲方应当在全部货物安装调试完毕后的 30 个工作日内,对货物进行质量验收,验收合格的,甲方应当签收验收单或向乙方出具验收合格书。乙方提供的货物经甲方质量验收不合格的,乙方应当无条件进行重新返修、返工制作、更换,直至甲方验收合格为止,所需费用由乙方自行承担,同时,乙方应当承担相应的违约责任。

2.6 本合同项下的货物及追加、更换、补充的货物(含零件、部件、配件)的风 险自货到指定地点且安装完毕经甲方验收合格时转移。甲方验收确认并不免除乙方对产品供货、安装等承担的质量责任。

2.7 乙方应当保证其出售的全部货物都按照标准进行包装,以适应于远距离运输、防潮、防震、防锈等要求,确保货物安全无损地运抵交货地点。

2.8 乙方保证交货时一并提供货物的质量合格凭证或者文件。

2.9 乙方应当接受并配合甲方组织的原材料、成品抽检及质量验收等活动。

2.10 因抽检不合格收到甲方书面整改要求的,乙方应当进行相应的整改并将整改情况告知甲方。乙方对甲方整改要求有异议的,应当在收到整改要求之日起 10 个工作日内向甲方提出。甲方

就整改情况重新组织抽检的，重新抽检产生的费用由乙方承担。

2.11 设备出厂日期不得早于到货日期 8 个月。

2.12 乙方对其装卸、运输、安装调试等履行本合同义务期间的人身、财产安全负全责。

三、乙方保证

3.1 乙方保证对其出售的货物享有所有权或处分权，并且没有法律、法规禁止或限制销售的情形。同时，乙方出售的货物也没有侵犯第三人的知识产权和商业秘密等权利。如甲方使用该货物构成上述侵权，乙方承诺承担全部相关责任。

3.2 乙方保证所提供的货物的技术规格符合采购结果规定的技术规格，货物符合中华人民共和国的设计和制造生产标准或者行业标准(进口产品除外)。

3.3 乙方保证货物是全新、未拆封且未使用过的原装合格正品(包括零部件)。如货物需安装或配置软件，乙方保证相关软件均为正版软件。

3.4 乙方应当保证提供给甲方的合同货物符合采购文件的要求，所用材质的质量应当符合相关国家、行业标准要求；所用材质的环保要求应当符合国家强制性环保要求。乙方承诺对其所提供货物及原材料的质量负责。

3.5 货物的原材料、成品抽检合格及质量验收合格并不免除乙方提供不合格货物而应当承担的责任。

四、保修条款

4.1 本合同所购货物免费保修期验收完成后____年。

4.2 乙方提供的保修服务标准或者质量不得低于国家有关法律法规规章、“三包”规定、采购文件的要求以及乙方在投标/响应文件的相关承诺。

4.3 免费保修期内，乙方负责上门对其提供的货物进行保养、维修和系统维护并不得收取任何费用。

五、履约保证

甲方不收取履约保证金。

六、付款方式

详见供应商须知前附表。

七、合同解除

7.1 除具有《中华人民共和国政府采购法》第五十条第二款规定情形或者《中华人民共和国民法典》第五百六十二条、第五百六十三条规定情形及本合同约定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自解除合同。

7.2 乙方存在以下情形的，甲方有权解除合同：

①对采购文件规定的不可调整项的验收结果达不到采购文件不可调整项要求的；

②对采购文件规定的可调整项的验收结果超过了可调整范围的；

③ 逾期交付货物超过 30 日的。

甲方根据上述情形主张解除合同的，应当书面通知乙方。

八、违约责任

8.1 乙方逾期交货的，每延误一日则必须向对方偿付货款金额 0.5% 的违约金，但违约金原则上不超过合同总价款的 10%，如因有关政府部门超期审批等原因造成甲方付款延迟的，不视为甲方违约，甲方不承担前述违约责任。

8.2 乙方所交付的货物规格、型号等不符合采购结果及本合同规定的，甲方有权拒收，乙方应当向甲方支付货款金额 10% 的违约金。如甲方拒收的，乙方应当在甲方指定的时间内补发符合招标采购结果及本合同规定的货物。

8.3 乙方未履行合同项的其他义务或者违反其在投标/响应文件中的相关承诺/声明/保证的，应当退还全部已收款项并按照合同价款总额的 10% 向甲方承担违约责任。

九、争议解决方式

9.1 因货物质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检

测机构对货物质量进行鉴定。

9.2 因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲已双方应当通过友好协商方式解决；如协商不能解决争议的，任何一方可以向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十、 合同组成部分

本合同一式____份，甲方____份，乙方____份，采购公告、采购文件、答疑内容、补充通知、投标/响应文件、中标/成交通知书、乙方在招标采购过程中所作的其他承诺/声明/书面澄清以及在合同执行中甲乙双方共同签署的补充或者修正文件等文件均属于本合同不可分割的组成部分，与本合同正文具有同等法律效力。以上合同组成文件与本合同正文存在不一致的，以本合同为准。

十一、 其他

乙方有权依照政府采购相关规定申请采购合同融资等金融服务；甲方应当对乙方办理本条规定的金融服务所涉及的账户变更等事项给予必要的配合。

通用部分

第五章 投标人须知

一、总则

1. 适用范围及编制依据

- 1.1 本招标文件仅适用于本项目投标邀请中所叙述的招标项目。
- 1.2 本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律法规及规定编制。

2. 定义

- 2.1 “采购代理机构”指鹤壁市公共资源交易中心，为本次招标的组织者。
- 2.2 “采购人”指本项目的委托单位。
- 2.3 “投标人”指按本文件规定领取招标文件且响应招标文件要求，提交投标文件的供应商；“潜在投标人”指对本项目具有投标意向尚未递交投标文件的供应商。
- 2.4 “招标采购单位”指采购人和采购代理机构。
- 2.5 “中标人”指被确定为承接本项目并负责其实施的投标人。
- 2.6 “货物”指本文件中所述所有货物及相关服务。
- 2.7 “时间”指北京时间。
- 2.8 “项目”指投标人按招标文件规定，须向采购方提供的货物或服务。

3. 合格的投标人

- 3.1 符合本项目规定的投标人资格要求；
- 3.2 投标产品（服务）符合国家规定的技术标准和环保标准；
- 3.3 凡符合“招标项目要求”条件，响应本招标文件所有内容的投标人；
- 3.4 遵守中华人民共和国有关国家法律、法规和招标文件规定，并承担投标及履约中应承担的全部责任和义务。

4. 投标费用

- 4.1 投标人应自行承担参加投标活动有关的全部费用，招标采购单位在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

5. 投标保证金

本项目不收取投标保证金。

6. 现场踏勘

本项目采购人不组织开标前踏勘及答疑会，投标人应仔细审阅招标文件中明确告知的招标采购项目具体参数和技术要求以及项目需求，投标人可自行踏勘现场。

二、招标文件说明

7. 招标文件的法律效力

- 7.1 本招标文件阐明了投标人所提供的货物及服务的范围和招标投标的程序，是本次招标活动具有法律效力的文件。投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式条款和规范等要求，否则，由投标人自行承担相关风险。

8. 招标文件的澄清、修改

- 8.1 在递交投标文件截止时间 15 日前，招标采购单位可以根据需要对招标文件进行澄清、修改；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间。澄清或者修改的内容作为招标文件的组成部分，与招标文件具有同等法律效力。
- 8.2 招标采购单位对招标文件进行澄清、修改的，将依法在鹤壁市政府采购交易系统、河南省政府采购网、鹤壁市政府采购网和鹤壁市公共资源交易公共服务平台同步发布公告，投标人应及时登录鹤壁市政府采购交易系统下载澄清文件，编制或修改投标文件。否则，相关后果由投标人自行承担。
- 8.3 如投标人未及时下载澄清文件，将无法正常工作上传加密投标文件。
- 8.4 当招标文件和澄清文件在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的文件为准。

三、投标文件编制

9. 一般要求：

- 9.1 投标人应仔细阅读本文件的所有内容，按本文要求编制投标文件，并保证所提供的全部资料真实有效；
- 9.2 投标文件应以中文编写。如投标文件出现中英文不一致的，以中文为准；
- 9.3 投标文件应当按照本文件指定的方式进行上传和递交，交易中心不接受电报、电话、传真、邮寄等方式投标；
- 9.4 本项目投标文件以加密电子投标文件为准，开标、评标均使用加密电子投标

文件。

9.5 除本文件另有规定外，计量单位为我国法定计量单位。

10. 投标文件的编制及组成：

10.1 投标文件应编排索引目录和连续页码，标明项目名称、项目编号、投标包号（适用于分标段项目）、投标人名称等字样。

10.2 投标文件应包括的内容详见本文件“第六章投标文件格式的基本要素”和招标文件中规定的其他内容。

10.3 投标文件的制作流程

本项目采用电子化招投标，全部通过网上报名方式进行报名、下载招标文件、制作电子响应文件、网上加密上传、线上解密等相关事宜。

10.3.1 办理 CA 数字证书、企业入库：本项目使用电子交易系统进行业务办理，供应商需先完成办理 CA 数字证书办理，并在“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”（<https://ggzy.hebi.gov.cn/>）点击“交易主体注册”，进行企业注册入库，详见鹤壁市公共资源交易公共服务平台“服务指南”相关说明；

10.3.2 招标文件下载。进入“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”（<https://ggzy.hebi.gov.cn/>），登陆第一电子交易系统（采购），下载招标文件。

10.3.3 编制电子投标文件。供应商须登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”（<https://ggzy.hebi.gov.cn/>）网站，点击“服务指南-下载中心-工具下载”，下载“鹤壁市电子交易系统（新版投标编制工具）-第一电子交易系统”，安装该客户端制作电子投标文件，制作完成后，须导出（*.已加密投标文件）加密电子投标文件，电子投标文件制作流程详见“服务指南”-“投标文件制作手册”。

10.3.4 上传加密电子投标文件。登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”网站，点击“交易主体登录”按钮，插入 CA 数字证书，点击 CA 登录，选择进入“第一电子交易系统（采购）”上传电子投标文件，上传加密的电子投标文件（*。

已加密投标文件)。上传时必须点击“保存”并提示“保存成功”显示二维码、文件名称、文件大小、上传时间方为上传成功。请各供应商在上传前务必认真检查上传电子投标文件是否完整、正确。

11. 知识产权

- 11.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和服务(包括部分使用)时,不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷,如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷,由投标人承担所有相关责任。
- 11.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。
- 11.3 投标人拟在项目实施过程中采用自有知识成果,需在投标文件中声明,并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后,投标人需无偿提供开发接口和开发手册等技术文档,并承诺提供无限期技术支持,采购人享有永久使用权。
- 11.4 如采用投标人所不拥有的知识产权,则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

12. 投标有效期

- 12.1 投标人投标有效期未达到招标文件规定期限的,按无效投标处理。
- 12.2 在特殊情况下,在原投标有效期期满之前,招标采购单位可以要求投标人延长投标有效期。要求与答复均应以书面形式进行。在此种情况下,投标人不得修改投标文件的其它内容。

13. 投标报价

- 13.1 投标人应按本文件提出的采购范围、内容及要求进行报价。
- 13.2 本项目为交钥匙工程,除本文件另有规定外,投标报价购买货物的价格及安装、调试、保修、售后服务及将货物运至指定地点所发生的运费、装卸费等货物伴随服务的费用和所需缴纳的一切相关税费。
- 13.3 本次招标采取方式为公开招标,一次性报价,若分标段则每标段只能有一个报价。任何有选择的报价将不被接受,请各投标人核准投标报价。
- 13.4 本项目落实保护环境、促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位发展等政府采购政策。

13.4.1 小微企业价格折扣

13.4.1.1 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》和财政部门的最新要求：对符合本办法规定的小微企业报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。中小企业的认定标准按《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300 号）文件执行。

13.4.1.2 供应商所投全部产品须均为小微企业制造，可享受价格评审优惠政策。既有中型企业制造货物，也有小微企业制造货物的，不享受价格扣除相关政策。

13.4.1.3 供应商应当出具《中小企业声明函》，否则将不能享受政府采购扶持小微企业的政策。

13.4.2 根据财政部司法部《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），在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，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并做入投标文件，否则不予认可。

13.4.3 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）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，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《残疾人福利性单位声明函》并做入投标文件，否则不予认可。

13.4.4 同一供应商，小微企业、监狱企业、残疾人福利性企业价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

13.4.5 本项目采购标的所属行业：货物类产品为工业，软件类产品为软件和信息技术服务业，其他类无需填写行业。

13.4.6 列入《节能产品政府采购品目清单》和《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，对符合条件的获证产品（依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的产品认证证书扫描做入投标文件）给予强制采购和优先采购待遇。

四、投标文件的递交和撤回

14. 投标文件的递交

- 14.1 截止递交文件截止时间，投标人未按招标文件要求完成加密投标文件上传的，交易中心将拒绝其参加后续采购活动。
- 14.2 投标文件上传后至文件解密前，投标人不能对投标文件进行加密时所使用的CA 数字证书进行更新、续费，由此可能引起的投标文件解密失败等相关后果由投标人自行承担。

15. 投标文件的修改和撤回

- 15.1 递交文件截止时间前，投标人可对投标文件进行补充、修改或撤回；
- 15.2 投标人在投标文件递交截止时间前可通过鹤壁市政府采购交易系统撤回其已成功递交的投标文件，鹤壁市政府采购交易系统将予以记录。
- 15.3 如果在递交文件截止时间前需要对已经成功递交的投标文件进行修改、补充的，投标人应当重新制作导出完整的投标文件，并按要求重新上传至电子化平台。
- 15.4 鹤壁市政府采购交易系统以投标人最后上传成功的投标文件为准。

五、开 标

16. 开标

- 16.1 交易中心将在规定的时间和地点组织开标活动。开标活动由交易中心工作人员主持。评标委员会成员不得参加开标活动。
- 16.2.1 投标文件递交截止时间前，各供应商的授权委托人或法人代表应提前进入远程开标系统（大厅）进行在线签到，播放远程开标会议温馨提示测试音频。进入相应标段的开标会议区收听观看实时音视频交互效果并及时在群聊板中反馈，在线准时参加开标活动。
- 16.2.2 投标文件递交截止时间后，主持人将在系统内公布供应商名单，然后通过开标会议区发出投标文件解密的指令，供应商在各自地点按规定时间自行实施

远程解密（供应商远程解密方法详见操作手册），供应商解密限定在规定时间内完成。

- 16.2.3 未在投标文件递交截止时间之前进行在线签到或因供应商网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、解密锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成解密等自身原因，导致投标文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其投标文件。
- 16.2.4 各供应商的授权委托人或法人代表未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利，供应商承担由此导致的一切后果。
- 16.2.5 因系统故障、供应商数量较多或其它非人为因素导致解密时间需要延长的，采购人（代理机构）有权适时延长解密、确认开标时间。
- 16.3 解密完成后，将进行唱标，唱标内容包括投标人名称和投标报价等内容。唱标过程中，所唱内容与投标文件内容不一致的，以所唱内容为准。
- 16.4 开标过程中，若上传投标文件或解密成功后的投标人不足三家，该项目按废标处理。如遇系统故障或其他异常情况导致无法正常开标和评标的，交易中心将暂时中断开标程序并依法处理后续事宜。

六、资格审查

17. 资格审查（格式详见通用部分第六章第二项资格审查证明材料）

开标结束后，采购人将依照政府采购相关法律法规和招标文件的规定，对投标人的资格进行审查，资格审查不合格的投标人按照无效投标处理。合格投标人不足三家的不得评标。

- 17.1 按照投标人资格条件要求审查相关证明材料；
- 17.2 甄别投标人信用记录，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单拒绝其参加后续采购活动。
 - 17.2.1 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的“失信被执行人”“重大税收违法失信主体”和中国政府采购网站（www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”等渠道查询相关投标人信用记录。

- 17.2.2 查询时，对存在不良信用记录的投标人，采购人代表应将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，并与其他采购文件一并保存。
- 17.2.3 采购人查询之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。
- 17.3 采购人对资格审查结果负责。

七、评 标

18. 组建评标委员会

- 18.1 本评标办法仅适用于本项目评标。
- 18.2 评标委员会组成：评标委员会成员共 5 名，其中采购人代表 1 名，其余为相关专家。
- 18.3 交易中心负责组织评标工作，保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、监督人员、评标委员会成员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。
- 18.4 评标委员会要严格遵守政府采购相关法律制度，遵守评审工作纪律，依据招标文件规定，公正、客观、审慎地进行评审工作。评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任；不得使用招标文件没有规定的评审因素和标准进行评审；对评审情况以及在评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任；禁止泄露评审文件、评审情况。

19. 符合性审查

- 19.1 评标委员会对通过资格审查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。
- 19.2 **投标文件应当符合以下要求，否则，按无效投标处理：**
- 19.2.1 投标报价应当符合招标文件规定的报价要求，不得超过预算金额。
- 19.2.2 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。
- 19.2.3 投标文件应当完全响应招标文件专用部分第二章“招标项目内容及要求”

中“项目基本要求”；

19.2.4 未按照招标文件规定的格式要求编制且影响项目评审或项目履约的，按无效投标处理；

19.2.5 招标文件中未规定允许进口产品参加的，所投产品不得为进口产品；

19.2.6 投标文件中不得包含采购人无法接受的附加条件；

19.2.7 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

19.3 **有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：**

19.3.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

19.3.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

19.3.3 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；

19.3.4 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；

19.3.5 不同投标人的投标文件相互混装；

19.3.6 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。

19.4 **存在下列情形之一的，其投标（响应）文件无效：**

（一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

（二）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

（三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；

（四）不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

（五）不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；

（六）不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

（七）不同供应商投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

（八）其它涉嫌串通的情形。

19.5 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。

19.6 澄清有关问题。对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明

显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，加盖公章或者由法定代表人（授权的代表人）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。

19.7 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，评标委员会有权按照下列规定修正：

19.7.1 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；

19.7.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

19.7.4 总价金额与单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

19.7.5 如同时出现以上两种不一致的，按照前款规定的顺序处理。修正后的报价按照澄清有关规定经投标人确认后产生约束力。

19.8 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不依靠外部证据。

20. 比较与评价

20.1 评标委员会应当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的报价、商务、技术、服务和售后等情况进行综合比较、评价、打分。

20.2 所有评委给每一投标人的评分的算术平均值为该投标人的最终得分。最终得分非整数的，保留至小数点后两位，小数点后第三位按照四舍五入的规则计算。

20.3 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：

20.3.1 分值汇总计算错误的；

20.3.2 分项评分超出评分标准范围的；

20.3.3 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

20.3.4 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，书面报告财政部门。

- 20.4 评标委员会对投标人得分按照从高到低进行排序，得分相同的投标人，报价低者排名在前，得分相同且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

21. 推荐中标候选人和确定中标人

- 21.1 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，按照 20.4 的规定确定中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

- 21.2 对于非单一产品采购项目，如核心产品已在招标文件中载明，而多家投标人提供的核心产品品牌相同的，评审委员会应按 21.1 的规定处理。

- 21.3 评标委员会根据综合得分排名，将前三位的合格投标人作为中标候选人。

- 21.4 编写评标报告。评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标报告应当包括以下内容：

- （一）招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- （二）投标人名单和评标委员会成员名单；
- （三）评标方法和标准；
- （四）开标记录 and 评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；
- （五）评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；
- （六）其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

- 21.5 采购人委托评标委员会直接确定中标人，由评标委员会根据推荐的中标候选人名单，按顺序确定中标人。

22. 中标通知

- 22.1 评标结束，根据采购人或评标委员会确定的中标人，交易中心将在河南省政府采购网、鹤壁市政府采购网和鹤壁市公共资源交易公共服务平台发布中标公告，同时向中标人发出中标通知书，专家评审结果将同时公告。

- 22.2 中标通知书是合同的组成部分。
- 22.3 投标人对评标结果有异议的，按政府采购有关质疑、投诉规定办理。

23. 合同签订

- 23.1 采购人在中标通知书发布之日起1日内，与中标人签订政府采购合同；
- 23.2 本文件（含补充、修改文件）、中标人的投标文件（含答复、补充文件）均为签订采购合同的依据；
- 23.3 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件；不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议；
- 23.4 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，顺延确定下一候选人为中标人，没有合格中标候选人的应当重新组织招标活动。
- 23.5 中标人应当按照合同约定履行义务，完成中标项目，不得将中标项目转包。除本文件另有规定外，不得将中标项目进行分包。

八、质疑与投诉

24. 投标人询问和质疑

- 24.1 投标人对采购事项有疑问，可以按照《政府采购法》的相关规定向采购人或交易中心提出询问，询问方式可以为电话咨询或书面提出，采购人或交易中心将在3个工作日内予以电话或书面答复。
- 24.2 投标人认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，接收质疑函的联系方式详见招标公告。质疑函格式附后。
 - 24.2.1 对采购文件、资格审查结果有异议的须向采购人提出，对采购文件提出质疑的，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个工作日内提出；
 - 24.2.2 对评审过程和结果提出异议的须向采购代理机构提出，采购人与采购代理机构共同答复，采购人、采购代理机构可以组织原评标委员会协助答复质疑。
- 24.3 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。供应商在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。
- 24.4 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列

内容：被质疑项目名称、项目编号、包号、中标公告发布时间、质疑事项、证据材料、法律依据（具体条款）、有效联系方式（包括手机、传真号码）等。

24.5 质疑书必须有法定代表人签字或盖章，并加盖投标人公章。若授权代表 签章，必须附法定代表人针对当次质疑的特别授权，且公章不得以合同章或其他印章代替。

24.6 有下列情形之一的，属于无效质疑，招标采购单位可不予受理：

- （1）未在法定期限内提出质疑的；
- （2）未以书面形式提出，或质疑内容不符合《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令第 94 号令）要求的；
- （3）质疑函没有法定代表人本人签章，或未提供法定代表人签章的特别授权，或未加盖单位公章的；
- （4）其它不符合受理条件的情形。

24.7 招标采购单位将在收到书面质疑后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不涉及商业秘密。

25. 投标人投诉

质疑投标人对招标采购单位的答复不满意以及招标采购单位未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向鹤壁市财政局政府采购监督管理科（受理电话：0392-3314516）投诉。

附：质疑函和投诉书范本

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：

邮编：

联系人：

联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址：

邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号：

包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)：

公章：

日期:

质疑函制作说明:

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书范本

一、投诉相关主体基本情况

投诉人:

地 址: 邮编:

法定代表人/主要负责人:

联系电话:

授权代表: 联系电话:

地 址: 邮编:

被投诉人 1:

地 址: 邮编:

联系人: 联系电话:

被投诉人 2

.....

相关供应商:

地 址: 邮编:

联系人: 联系电话:

二、投诉项目基本情况

采购项目名称:

采购项目编号: 包号:

采购人名称:

代理机构名称:

采购文件公告:是/否 公告期限:

采购结果公告:是/否 公告期限:

三、质疑基本情况

投诉人于.....年.....月.....日,向.....提出
质疑, 质疑事项为:

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

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1:

事实依据:

.....
法律依据:

.....
投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求:

签字(签章):

公章:

日期:

投诉书制作说明：

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

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

3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

九、其他事项

26. 废标

本项目出现《政府采购法》第三十六条规定的废标情形时，招标采购单位有权宣布废标，招标采购单位对受影响的投标人不承担任何责任，但因招标采购单位出现影响采购公正的违法、违规行为引起的废标情形除外。

27. 中标服务费

交易中心不收取中标服务费。

28. 项目验收

采购人负责组织验收，依据采购文件、中标人的投标文件和政府采购合同中商务条款和技术条款逐项验收。具体见合同。

十、法律责任

29. 法律责任

29.1 投标人有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；并在鹤壁市公共资源交易公共服务平台予以通报：

29.1.1 提供虚假材料谋取中标、成交的；

29.1.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

29.1.3 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

29.1.4 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

29.1.5 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；

29.1.6 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；

29.1.7 以及《政府采购法实施条例》等法律法规规定的条款。

投标人有前款第 29.1.1 至 29.1.5 项情形之一的，中标、成交无效。

29.2 投标人捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行质疑、投诉的，将被列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动，情节严重的，依法追究其刑事责任。

29.3 中标候选人或中标人有下列情形之一的，招标采购单位不予退还其缴纳的投标保证金（如已缴纳项目保证金）；情节严重的，由财政部门将其列入不良

行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报：

29.3.1 中标公告发布后，中标候选人无正当理由放弃中标资格的；

29.3.2 中标后无正当理由不与采购人签订合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

29.3.3 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分标段给他人的。

第六章 投标文件格式的基本要素

一、投标声明函

致：鹤壁市公共资源交易中心：

- 1、我方对本项目招标文件（包括澄清、修改内容及有关附件）完全理解，并承诺在发生争议时，不会以对招标文件存在误解、不明为由，向你方行使任何法律上的抗辩权。
- 2、我方承诺按照本项目招标文件和相关技术标准的条件，提供货物及相关服务，并承担因货物质量或服务而引起的一切责任。
- 3、我方投标文件有效期为自开标日起 60 个日历日，若中标，则投标有效期自动延续至合同履行完毕。
- 4、我方承诺接受招标文件规定的付款方式。
- 5、我方投标文件和你方的中标通知书、招标文件将成为约束双方的合同文件组成部分，若招标文件存在要求，而本投标文件没有拒绝亦没有涉及的情形下，我方接受招标文件的有关约束，并同意将招标文件对投标人的要求作为投标人合同义务的组成部分。
- 6、我方承诺投标文件中所有资料及各项承诺均真实有效、合法，无不实的描述、伪造等情形。如果我方在本项目投标中做虚假陈述或者在投标文件中提供虚假资料，本投标文件无效，并自愿接受有关处罚及承担法律责任。即使我方中标，对于因此给其他投标人及你方和采购人造成的全部损失，我方同意无条件予以赔偿。
- 7、我方承诺将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法规，若存在违法违规行为，将承担相应的法律后果。
- 8、我方承诺接到评标委员会提出的澄清、说明后，由法定代表人或其授权代表人按照评标委员会通知的内容 30 分钟内在远程开标大厅里询标记录中通过 pdf. 格式进行答复，否则，视同自愿放弃本次澄清、说明，并认同评标委员会评审结果。

法定代表人联系电话：

投标人联系地址：

邮 编：

法定代表人（个人电子签章）：

投标人名称（企业电子签章）：

日 期：

注： 出具本函的单位属于非法人组织的，按照法律、行政法规规定能够对外代表其从事民事活动的主要负责人，如个人独资企业的投资人，代表合伙企业执行合伙企业事务的合伙人等，视同法定代表人。

二、资格性审查证明材料

(一) 资格条件承诺函

资格条件承诺函

一、我方_____ (供应商名称)符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第(一)项、第(二)项、第(三)项、第(四)项、第(五)项规定条件，具体包括：

- 1.具有有效的营业执照，独立承担民事责任的能力；
- 2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5.参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

二、根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条规定，我方承诺：

- 1.参加本次采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的行为。
- 2.未对本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

我方对上述承诺的真实性负责，在评审环节结束后，自愿接受采购单位(采购代理机构)的检查核验，配合提供相关证明材料，证明符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商基本资格条件。如有虚假，将依法承担相应 法律责任。

特此承诺。

供应商名称(企业电子签章)：

年 月 日

(二) 信用查询

供应商无需提供网站截图等资料。

三、符合性审查证明材料

（一）法定代表人身份证明

投标单位名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务：（法人姓名）系 （投标单位名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证扫描件（正面、背面）

投标人名称（企业电子签章）：

年 月 日

（二）法定代表人授权书

（授权代理人参加投标的，出具此授权委托书）

致：鹤壁市公共资源交易中心

本人（法人姓名）系（投标单位名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（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。

本授权书于 年 月 日签字生效，委托期限_____。

特此声明。

投标单位：（企业电子签章）

法定代表人：（个人电子签章） 身份证号：

授权代理人联系电话：

附：授权代理人身份证扫描件（正面、背面）

年 月 日

(三) 报价表

投标项目名称：

项目编号：单位：元（人民币）

投标报价	(大写)
	(小写)

投标人名称（企业电子签章）：

签署日期：

填表说明：

投标报价应当符合招标文件通用部分投标报价要求。

（四）分项报价明细表

投标项目名称：

单位：元（人民币）

序号	设备名称（采购标的）		制造商名称	产地	品牌	规格型号	数量、单位	单 价	合 计
1	无纸化等级考试学生终端								
								
10	音 响 系 统	音 响							
		功 放							
		话 筒							
								
报价总计									

填表说明：

- 1、投标人必须按“分项报价明细表”的格式详细报出投标总计的各个组成部分的报价，否则作为无效投标处理。
- 2、表中的设备名称（采购标的）、单位数量应与“项目内容及技术要求”的内容一致，否则作为无效投标处理。
- 3、“报价总计”应与报价表投标报价金额一致。本表总计金额与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。
- 4、投标人必须按此表格式中的对应栏目内容填写，若需增行，请在栏目“.....”下插入填写。

(五) 技术规格偏离表

投标项目名称：

设备名称 (采购标的)	招标文件要求的 技术参数	投标技术参数	偏离情况 (正、负、无)	说明
.....				

注：

1. 按照招标项目技术要求的顺序对应填写。
2. 投标人必须如实填写技术规格偏离表，不得原文复制招标文件内容，不得提供不确定的技术参数、以及简单的以“满足”、“大于（小于）或等于”填报。
3. 中标人确定后，交易中心将按照政府采购法相关规定公示部分中标标的相关信息，接受社会监督。提供虚假技术参数的，依照政府采购法相关规定及招标文件中规定的“提供虚假材料谋取中标、成交的”条款处理。

(六) 项目方案

主要内容应包括（可根据项目实施情况适当调整）：

1. 对应招标文件第二章项目基本要求中须提供的实质性响应情况；

1.1

招标文件要求	供应商响应内容	偏离（正、负、无）	说明
采购标的的交付时间、地点：先签订合同，然后收到采购人供货通知 7 天内，送达至采购人指定地点。			
付款方式：合同签订后中标单位向采购方提供中标价 5%履约保函，供货完成安装、调试、培训、设备试运行正常，验收合格后，采购方支付全款；质保期过后，采购方向中标单位退还中标价 5%履约保函。			
投标文件有效期：自递交投标文件截止时间起 60 个日历日。如果中标，有效期自动延长至合同履行完毕。			
质保期：三年。			
无纸化等级考试学生终端和无纸化等级考试教师终端为相同品牌。			

1.2. 需承诺同意以下内容，格式自拟：

供应商所提供的产品（或服务）必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求。同时为投标货物生产厂家提供

的原厂设备，而且设备（包括零部件）应是交付前最新生产或技术较为先进的且未被使用过的全新设备，同时必须在中国境内具有合法使用权。

产品安装后能够接通并正常运转、如涉及到软件产品的须能够在采购人相应的平台上运行，并达到性能要求。

1.3 无纸化等级考试学生终端和无纸化等级考试教师终端属于政府强制采购产品，应将该产品有效的节能产品认证证书扫描做入投标文件。

2. 评分办法中需要提供的各类证书、方案、证明材料等资料；
3. 其它方案；
4. ……

（七）其他需要提供的资料

四、中小企业证明材料及其它材料

注：中小企业划分标准按照《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）执行。

（一）中小企业声明函（货物）

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

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（签章）：

日期：

¹ 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

（二）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。

投标人名称（企业电子签章）：

日 期：

五、附 表

附表 投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						