淇县职业中等专业学校 2026 年第二季度货物采购项目

招标文件

采购编号：淇财招标采购-2026-23

诚辉工程管理

CHENGHUI ENGINEERING MANAGEMENT

采 购 人：淇县职业中等专业学校

代理机构：诚辉工程管理有限公司

日　　期：二零二六年六月

目录

第一章 招标公告.....2
第二章 投标须知.....6
第三章 评标办法.....22
第四章 项目需求.....32
第五章 合同格式（仅供参考）.....47
第六章 投标文件格式.....50

第一章 招标公告

淇县职业中等专业学校2026年第二季度货物采购项目

招标公告

项目概况

淇县职业中等专业学校2026年第二季度货物采购项目的潜在投标人可在有效时间内在鹤壁市公共资源交易服务平台（https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/)或河南省政府采购网(www.hngp.gov.cn)自行下载采购文件、答疑文件及其他资料。获取招标文件，并于2026年07月22日9:00（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况：

1、采购项目编号：淇财招标采购-2026-23

2、采购项目名称： 淇县职业中等专业学校2026年第二季度货物采购项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：2050000.00元

最高限价：2050000.00元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	QXCG-2026-0162-01	淇县职业中等专业学校2026年第二季度货物采购项目一包	1150000.00	1150000.00
2	QXCG-2026-0162-02	淇县职业中等专业学校2026年第二季度货物采购项目二包	900000.00	900000.00

5、采购内容：1包：为3#教学楼和9#教学实训楼采购全光网、监控及广播，建设优质学校；2包：2026-2027学年度教材采购。（具体内容详见招标文件）

6、合同履行期限：1包：90日历天；2包：15日历天。

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目落实节约能源、保护环境、促进中小企业、监狱企业、残疾人福利型单位发展等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求：

3.1、具有有效的营业执照。

3.2、符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 条规定，提供相关证明或承诺书。

3.3、依据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号），供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；被“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的将被拒绝参与本项目政府采购活动，供应商需提供承诺书，对承诺书真实性负责，提供虚假承诺供应商承担全部责任。【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）】。

3.4、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。(提供承诺书)

3.5、本项目不接受联合体投标。(提供承诺书)

三、获取采购文件：

1、时间：2026 年 07 月 02 日至 2026 年 07 月 21 日每天上午 0：00 至 12：00，下午 12：00 至 23：59（北京时间，法定节假日除外。）

2、地点：鹤壁市公共资源交易服务平台（https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/)或河南省政府采购网 (www.hngp.gov.cn)

3、方式：潜在投标人凭本单位 CA 数字证书，请在有效时间内登录鹤壁市公共资源交易服务平台（https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/)，点击“政府采购”，登录鹤壁市政府采购交易系统后自行下载招标文件、答疑文件及其他资料；

4、售价：0 元

四、投标文件提交：

1、截止时间：2026 年 07 月 22 日 09 点 00 分（北京时间）

2、地点：潜在投标人应在投标文件提交截止时间前，通过鹤壁市公共资源交易公共

服务平台-全国公共资源交易平台(河南省·鹤壁市）（ https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/）网站上传加密电子投标文件。

五、投标文件开启：

1、时间：2026 年 07 月 22 日 09 点 00 分（北京时间）

2、地点：淇县公共资源交易中心开标室，投标人自行选择任意地点参加远程开标。

六、发布公告的媒介及公告期限：

本次公告在《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-全国公共资源交易平台(河南省·鹤壁市）》上发布。

公告期限为五个工作日 2026 年 07 月 02 日至 2026 年 07 月 08 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、关于本项目的疑问答复、澄清、修改等情况，均在鹤壁市公共资源交易服务平台网站进行公告，同时在鹤壁市公共资源交易公共服务平台 全国公共资源交易平台(河南省·鹤壁市）”网站（https://ggzy.hebi.gov.cn/）内部以“答疑文件”形式告知各潜在供应商，各潜在供应商应及时关注并下载“答疑文件”（即最新的采购文件）；

4、各潜在供应商可在获取招标文件有效时间内自行下载招标（采购）文件，因鹤壁市公共资源交易公共服务平台 全国公共资源交易平台(河南省·鹤壁市）”网站（https://ggzy.hebi.gov.cn/）在开标前具有保密性，各潜在供应商在“递交投标文件截止时间”前须自行查看项目进度、疑问答复、澄清、修改等，因供应商未及时查看造成的后果由供应商自己承担。

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。供应商

未在规定时间提交或解密投标文件的，其投标文件采购人将拒绝接收。

6、供应商有合同融资意向的，请登录鹤壁市政府采购网进行融资意向登记，或者在“通知公告”栏目中查询线下合同融资渠道及联系方式。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下联系方式：

1. 采购人信息

名称：淇县职业中等专业学校

地址：淇县云梦大道东段路北

联系人：赵女士

联系方式：15039280099

2.采购代理机构信息（如有）

名称：诚辉工程管理有限公司

地址：淇县红旗路中段北侧

联系人：张女士

联系方式：13283927272

3.项目联系方式

项目联系人：张女士

联系方式：13283927272

第二章 投标须知

投标人须知前附表

序号	名 称	内 容
1	项目名称	淇县职业中等专业学校2026年第二季度货物采购项目
2	采购编号	淇财招标采购-2026-23
3	采购方式	公开招标
4	资金来源	1 包：财政资金；2 包：自筹资金
5	项目最高限价	2050000.00 元（1 包：1150000.00 元，2 包：900000.00 元）
6	招标人	招标人：淇县职业中等专业学校 联系人及联系方式：赵女士 15039280099
7	代理机构	招标代理机构：诚辉工程管理有限公司 联系人及联系方式：张女士 13283927272
8	采购内容	详见招标文件第四章项目需求
9	投标供应商资格条件要求	详见招标公告
10	合同履行期限和地点	地点：按招标人指定地点 合同履行期限：1 包：90 日历天；2 包：15 日历天。
11	质保期	1 包：3 年；2 包：1 年。
12	质量要求	合格，满足国家相关法律规定和现行行业标准与规范和招标文件要求。
13	投标文件递交截止时间及地点	详见招标公告
14	开标时间及地点	详见招标公告
15	开标程序	（1）公布投标单位信息； （2）投标文件解密； （3）唱标； （4）供应商对开标过程进行确认；

		（5）开标结束； 注：① 响应人的法定代表人或委托代理人在开标前及开标过程中必须保证全过程登录系统在线。 ② 在评审过程中，请潜在响应人保证登录并保持“ 政府采购交易系统” 在线，专家会对潜在响应人发起澄清、说明，要求响应人对专家提出的澄清、说明及时做出响应、答复。
16	投标文件的份数	无需递交纸质文件，潜在供应商应在投标文件提交截止时间前，通过鹤壁市公共资源交易公共服务平台政府采购交易系统上传加密电子投标文件
17	签字和盖章	符合投标文件格式中要求。投标文件格式中的签字和盖章，均可使用电子印章或电子签名章代替。
18	投标文件有效期	投标文件递交截止时间后 60 日历天
19	付款方式	1 包：安装完毕调试无误，验收合格后一次性付清。 2 包：货到验收合格后，学期末一次性付清。
20	投标人提出问题或要求澄清招标文件的截止时间	递交响应文件的截止之日 10 日前。
21	采购人书面澄清的时间	递交响应文件的截止之日 15 日前。
22	供应商代表出席开标会的要求	本项目采用“远程开标”开标方式，远程开标大厅的网址（http://zgcg.ggzy.hebi.gov.cn/bidopen_login），供应商无需到淇县公共资源交易中心现场参加开标会议，采购人或代理机构和所有供应商应当在投标文件递交截止时间前，登录远程开标大厅进行在线签到，在线准时参加开标活动。
23	招标文件的补充、澄清和修改发出的形式	关于本项目的疑问答复、澄清、修改等情况，均在《鹤壁市公共资源交易公共服务平台 全国公共资源交易平台(河南省·鹤壁市）》网站进行公告，同时在鹤壁市政府采购交易系统内部以“答疑文件”形式告知各潜在供应商，各潜在供应商应及时关注并下载“答疑文件”（即最新的采购文件），并以此编制投标文件。如不以最新发布的“答疑文件”

		编制投标文件，造成响应无效的后果由供应商自己承担。
24	评标委员会的组建	1.评标委员会的构成：共 5 人，其中采购人代表 1 人、经济、技术类专家 4 人 。 2.评审专家确定方式从政府采购专家库中随机抽取评审专家。
25	评标办法	详见招标文件的评标办法
26	推荐的中标候选人数	推荐的中标候选人数：3 名 1.采购人将确定排名第一的中标候选人为成交供应商。 2.如果排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情况，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提 出的中标候选人名单顺序依次确定排名第二的中标候选人为成交供应商；依次类推。 3.当所有中标候选人因上述同样原因不能签订合同的，采购人将依法重新招标。
27	中标公示	代理机构在接到采购人通知后，将在公告信息发布同一媒体上发布成交公告公示，中标公告期限为 1 个工作日。
28	中标通知书	中标候选人在中标公告结束之日起3日内必须到代理机构领取中标通知书，逾期未领取的视为放弃中标资格。
29	采购标的所属行业	根据《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）所属行业分类规定，本项目 1 包采购标的属于：工业，2 包采购标的属于：其他未列明行业。
30	招标文件质疑	供应商认为采购文件、采购过程和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七个工作日内，按照政府采购质疑和投诉办法（中华人民共和国财政部令 94 号）以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑，逾期不再接收。
31	解释权	构成本采购文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；除采购文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按组成文件的先后顺序解释；同

		一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。不论中标与否，响应性文件均不退还。
32	注意	1.供应商须知前附表与正文部分出现不一致时，以供应商须知前附表为准。 2.供应商如认为本招标文件含有标明特定的生产供应者、含有倾向性或排斥潜在供应商的条款而使自己的权益受到损害，请于下载招标文件后，至少开标前一个工作日以书面形式提出澄清要求，否则将视为对本招标文件要求无任何异议。 3.招标文件及响应文件法定代表人同等经营者或负责人。 4.“招标人”与“采购人”，“投标人”与“供应商”，“招标文件”与“采购文件”，“投标文件”与“报价响应文件”按照同一意思理解。
33	其他说明	本次采购全部采用电子化招投标和远程不见面服务，各潜在投标人应仔细阅读招标文件及招标文件中的各项要求。

一、总则

1．项目说明：

1.1 项目名称：见投标人须知前附表

1.2 采购方式：见投标人须知前附表

1.3 资金来源：见投标人须知前附表

1.4 招标人：见投标人须知前附表

1.5 代理机构：见投标人须知前附表

1.6 采购内容：见第四章项目需求

1.7 交货时间和地点：见投标人须知前附表

2．投标人资格要求

投标人参加本招标活动应当符合投标人须知前附表中投标供应商资格条件要求的规定。请投标人务必详细阅读本招标文件的全部条款，以减少不必要的失误。凡参加本次投标的投标人被视为已充分认识和理解了任何与本项目有关的影响事项和困难、风险等情况。

3．费用承担

3.1 投标人应承担所有与准备和参加招标有关的费用。不论招标的结果如何，代理机构和招标方均无义务和责任承担这些费用。

3.2 招标代理费：根据《河南省招标代理服务收费指导意见》的规定标准收取，中标人在领取中标通知书时向采购代理机构一次性足额缴纳招标代理服务费。

二、招标文件

4．招标文件的构成

招标文件由下述部分组成：

（1）招标公告

（2）投标人须知

（3）评标办法

（4）项目需求

（5）合同格式

（6）投标文件格式

根据本章对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

三、投标文件

5．投标文件的构成

1 包投标文件应包括下列内容（但不限于）：

1）目录

2）投标函及投标函附录

3）投标报价明细表

4）货物技术偏离表

5）投标承诺函

6）资格条件承诺函

7）法定代表人身份证明

8）授权委托书

9）资格证明材料

10）技术部分

11）商务部分

2 包投标文件应包括下列内容（但不限于）：

1）目录

2）投标函

3）投标报价书

4）投标报价表

5）投标承诺函

6）资格条件承诺函

7）法定代表人身份证明

8）授权委托书

9）资格证明材料

10）技术部分

11）商务部分

投标文件应以中文书写。除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位(国际单位制和国家选定的其他计量单位)。

6．投标报价

6.1 投标人应按本文件提出的采购范围、内容及要求进行报价；估算错误或漏项的风险由投标人自行承担；

6.2 除本文件另有规定外，投标报价应是本招标文件所确定的全部工作内容的价格体现。其应包括人工费、各种保险、管理费、必要的物料费、相关税费等完成本采购项目的所有费用、有关部门规定必须缴纳的强制性费用、管理费、税金、各种风险等本文虽未提及但在完成本项目服务过程中必须支付的与本项目相关的其他一切费用。

6.3 投标报价为一次性报价，不得高于采购控制价。投标文件递交截止时间后不得更改，否则，其投标报价将被拒绝。

6.4 小微企业价格折扣

6.4.1 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181 号）等相关文件要求：对小型、微型企业及监狱企业、残疾人福利性单位产品的价格给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。计算结果保留小数点后 2 位（采用四舍五入法）。

6.4.2 属于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位产品的供应商，按照折扣后的价格参与评审。

6.4.3 供应商若不提供中小企业声明函的，将不能享受政府采购扶持小微企业的政策。

7．供应商证明文件

7.1 供应商提交的证明文件应满足招标文件中的要求，包括但不限于营业执照副本复印件、授权委托书、及其他招标文件中要求提供的证明文件。

7.2 供应对所提供的资格证明文件的真实性负全部责任。即使供应商提交的资格证明文件通过了审核，在招标过程中乃至定标后，如发现供应商所提供的资格证明文件不合法或不真实，仍可追究供应商的法律责任。

8．投标文件有效期

8.1 在供应商须知前附表规定的投标文件有效期，供应商不得要求撤销或修改投标文件。

8.2 出现特殊情况需要延长投标文件有效期的，招标人以书面形式通知所有供应商延长投标文件有效期。供应商同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件的实质性内容或撤销其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标失效。

9．投标文件编制一般要求

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，采购人不接受电报、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 投标文件应标明项目名称、项目编号、投标人名称全称等字样。

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”和招标文件中规定的其他内容，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，按照无效投标处理。

10.3 投标文件的制作流程。本项目采用电子化招投标，潜在投标人须通过网上报名方式进行报名、下载招标文件、制作电子投标文件、网上加密上传等相关事宜。

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，并在鹤壁市政府采购交易系统中进行企业注册入库，详见《鹤壁市公共资源交易公共服务平台 全国公共资源交易平台(河南省·鹤壁市）》(https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/)“服务指南”相关说明；

10.3.2 报名和下载招标文件。点击“鹤壁市公共资源交易公共服务平台 全国公共资源交易平台（河南省·鹤壁市）)(https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/)”上的“政府采购”按钮选择进入该系统后即可找到对应的项目公告，在公告上方点击【我要投标】按钮进入系统找到该项目进行报名及招标文件下载。

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(http://ggfw.ggzy.hebi.gov.cn)”网站，点击“下载中心”，下载“鹤壁投标文件制作软件”，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“下载中心”-“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“政府采购登录”按钮选择进入“鹤壁市政府采购交易系统”，插入 CA 数字证书，点击 CA 登录，进入系统上传电子投标文件，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。

10.3.5 依据《河南省财政厅关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》豫财购〔2021〕6 号文要求，供应商存在下列情形之一的，其响应文件无效：

（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全部相同的；

（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。

11. 投标文件的递交及撤回

11.1 截止投标文件递交截止时间，投标人未按招标文件要求完成加密电子投标文件上传的，视为其撤回投标文件，交易中心将拒绝其参加后续采购活动。

11.2 电子投标文件上传后至文件解密前，供应商不能对电子投标文件进行加密时所使用的 CA 数字证书进行更新、续费，可能引起的投标文件解密失败等相关后果由供应商自行承担。

11.3 递交文件截止时间前，供应商可对投标文件进行补充、修改或撤回；

11.4 供应商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电子投标文件，鹤壁市政府采购交易系统将予以记录。

11.5 如果在递交文件截止时间前需要对已经成功递交的电子投标文件进行修改、补充的，投标人应当重新制作导出完整的电子投标文件，并按要求重新上传至鹤壁市政府采购交易系统。

11.6 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。

12.开标程序

12.1.本项目采用“远程开标”开标方式，远程开标大厅的网址为（http://zgcg.ggzy.hebi.gov.cn/bidopen_login），供应商无需到淇县公共资源交易中心现场参加开标会议，采购人或代理机构和所有供应商应当在投标文件递交截止时间前，登录远程开标大厅进行在线签到，在线准时参加开标活动。

12.2 供应商应在规定时间内对本单位的响应文件解密。

12.3 没有提交网上加密电子响应文件，响应无效。

特别提醒：

投标人代表应使用制作加密投标文件时的 CA 数字证书对电子投标文件进行解密。

（1） 投标文件递交截止时间前，各投标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。

（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，然后通过开标会议标会议区发出的投标文件解密的指令后由投标人自行实施远程解密，因投标人未按规定远 程操作解密，主持人可以通过系统内的开标会议区发出催办指令，发出的催办指令后五分钟内仍未响应的，视为供应商放弃投标。

（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。

（4）各投标人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，投标人承担由此导致的一切后果。

（5）因系统故障、投标人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。

（6）开标会议结束后，主持人将在系统内通过开标会议区发出确认开标的指令，投标人在各 自地点按规定时间自行实施远程确认开标（投标人远程确认开标方法详见操作手册），投标人确认开标限定在倒计时发起后规定的时间内（在收到主持人在系统内通过开标会议区发出的确认开标的指令后自行实施远程确认开标，因投标人未按规定远程操作，主持人可以通过系统内的开标会议区发出催办指令，发出的催办指令后五分钟内仍未响应的，视为供应商放弃投标）在线确认开标。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 CA 锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成确认等自身原因，导致投标文件在规定时间内未确认开标的，视为供应商放弃投标。

注：①供应商的法定代表人或委托代理人在开标前及开标过程中必须保证全过程登录系统求在线。

(7)电子开标的应急措施电子开标如出现下列原因，导致系统无法正常运行，或者无法正常运行，或者无法保证招投标过程的公平、公正和信息安全时，采购人、招标采购监管部门和交易中心应采取以下 应急措施。

（1）系统服务器发生故障或停电等情况，无法访问或无法使用系统；

（2）系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；

（3）系统发现由安全漏洞，有潜在的泄密危险；

（4）病毒发作或收到外来的攻击；

（5）其他无法保证招投标过程公平、公正和信息安全的情形。 出现上述情况时，应对为未开标的项目暂停开标。已在系统内开标的立即停止，经采购人、招标采购监督部门、代理机构和市公共资源交易中心确认后，对原有资料及信息做出保密处理，或等待系统恢复正常后再组织进行开标。

13、签订合同

13.1 成交通知书、招标文件、成交供应商的投标文件均应是合同的组成部分。

13.2 招标人和成交供应商应当自中标通知书发出之日起 1 日内，根据招标文件和成交人的投标文件订立书面合同，否则给采购人和代理机构造成损失的，成交供应商还应承担赔偿责任。成交供应商和采购人不得私下订立背离合同实质性内容的协议，不得变更招标文件和报价文件的实质性内容。

13.3 供应商签订合同后，成交供应商不得将货物及相关服务进行转包。未经采购人同意，成交供应商不得采用分包的形式履行合同。否则采购人有权终止合同。转包或分包造成采购人损失的，成交供应商还应承担相应赔偿责任。

附件 1：

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。

附件 2：

投诉书范本

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：.....

地　　址：.....邮编：.....

法定代表人/主要负责人：.....

联系电话：.....

授权代表：.....联系电话：.....

地　　址：.....邮编：.....

被投诉人 1：.....

地　　址：.....邮编：.....

联系人：.....联系电话：.....

被投诉人 2

……

相关供应商：.....

地　　址：.....邮编：.....

联系人：.....联系电话：.....

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：.....

采购项目编号：.....包号：.....

采购人名称：.....

代理机构名称：.....

采购文件公告:是/否 公告期限：.....

采购结果公告:是/否 公告期限：.....

三、质疑基本情况

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

.....

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

出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：.....

事实依据：.....

法律依据：.....

投诉事项 2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：.....

签字(签章)：　　公章：

日期：

投诉书制作说明：

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

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

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

附件 3:

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

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

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

第三章评标办法

一、评审专家

依据相关法律法规组建评标委员会，评标委员会由采购人代表 1 名，经济、技术类专家 4 名，共计 5 人组成。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。评审专家负责对各供应商的报价、技术方案及服务进行评审。

二、1 包评审程序

1、资格审查

开标结束后，招标人（代理机构）依据招标文件的有关规定对投标人的资格进行审查。若投标人资格审查不通过，则不进入下一步符合性评审程序。

2、符合性评审

评标委员会根据下列表格中规定的评审因素和评审标准，对投标人的投标文件进行符合性评审，并记录评审结果。

评审因素		评审标准
资格评审	营业执照	具有有效的营业执照
	符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 条规定	提供相关证明或承诺书
	信用承诺	提供承诺书
符合性评审	投标供应商名称	投标供应商名称与营业执照一致
	投标文件签字盖章	按照招标文件中明示的要求签字盖章
	投标文件格式	符合招标文件规定的“投标文件格式”的要求
	投标内容	符合招标文件要求，满足第四章项目采购需求及参数要求，参数出现负偏离视为无效标。
	合同履行期限	1 包：90 日历天 2 包：15 日历天
	质保期	1 包：三年 2 包：一年
	质量要求	合格，满足国家相关法律规定和现行行业标准与规范和招标文件要求。

	投标有效期	投标文件递交截止时间后 60 日历天
	有效报价	1 包：小于或等于最高投标限价的投标报价为有效投标报价。 2 包：高于或低于控制价的报价为无效投标，折扣率高于 84%的为无效投标；
	其他要求	符合招标文件中规定的其他要求。
注：上述资格性审查、符合性审查因素中任何一项不合格，其供应商投标文件将由评标委员会按无效标处理,即不再参与下一步评审。		

3.详细评审

详细评审是对资格及符合性评审合格投标人的投标文件的评审因素进行量化评分。总分 100 分，其主要内容和分值如下：

1 包		
	分值构成 (总分 100 分)	报价部分：30 分 技术部分：50 分 商务部分：20 分
评分因素	评分内容和分值	评审标准
报价部分 （30 分）	投标报价 （30 分）	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且最后报价最低的供应商的价格为基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 报价得分=(投标基准价/投标报价)×30 注：未通过资格、符合性审查的单位不参与评标基准价的计算。 一、根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46 号）文件规定： 1.对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对符合本办法规定的小微企业报价给予 20%的扣

		除，用扣除后的价格参加评审计算结果保留小数点后 2 位，采用四舍五入法）。 2.关于监狱企业：视同小微企业。须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不考虑价格扣除。 3.关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 4.在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中型企业制造，也有小微企业制造的，不享受办法规定的小微企业扶持政策。 二、政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 【如供应商同时享受本国产品和中小微企业折扣，价格扣除规则为参与评审价格=报价-（报价*20%）-（报价*20%）】 三、根据财政部令第 87 号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的规定： 1.评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价（价格部分计算保留小数点后两位）。 2.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。
	供货方案	根据投标人提供的供货方案包含但不限于货物供应的时效性

技术部分 （50 分）	（10 分）	保证措施等进行打分： 1、方案完整、条理清晰、科学合理可行的得 10 分； 2、较完整合理、符合本项目要求的得 7 分； 3、内容一般、较可行的得 4 分； 4、缺项或未提供得 0 分。
	质量管理体系保障与措施 （10 分）	根据投标人提供的方案包括但不限于：质量管理措施、保障安全运行的相关技术保证措施等方面比较后进行打分： 1、质量管理措施科学完善，保障运行安全技术措施规范合理，能满足项目实施需求，得 10 分； 2、质量管理措施完善，保障运行安全技术措施基本详细合理，能满足项目实施需求，但有个别细节需要进一步完善或提高的，得 7 分； 3、质量管理措施基本完善，但有很多方面需要进一步完善才能满足项目实施需求的，得 4 分； 4、未提供此项内容的得 0 分。
	安装调试方案 （10 分）	根据供应商提供的安装调试方案进行评分： 1、安装调试方案能够针对本项目的具体情况进行制定，内容完善、合理可行、具有可操作性者得 10 分； 2、安装调试方案基本能够针对本项目的具体情况进行制定，内容完善且基本合理可行者得 7 分； 3、内容完善者得 4 分； 4、未提供得 0 分。
	应急方案 （10 分）	根据投标人对突发事件的应急响应方案包括但不限于：设备故障、配件更换等应急预案并提供能够到现场维修承诺函进行打分： 1、应急处置方案可行、考虑情况详细全面，处理措施合理完全满足项目要求的，得 10 分； 2、应急处置方案可行、考虑情况比较完善，处理措施比较合理可接受的，得 7 分； 3、应急处置方案一般、考虑情况片面，处理措施一般的，得

		4 分； 4、未提供此项内容的得 0 分。
	服务方案 （10 分）	根据投标人所提供的售后服务方案（如售后巡检、售后维修、安装调试技术服务等）并提供在服务过程中的保密制度和保密措施承诺函，进行评价： 1、售后服务方案及承诺全面、实施性优于本项目要求，得 10 分； 2、售后服务方案及承诺较详细、实施性符合本项目要求，得 7 分； 3、售后服务方案及承诺整体一般，得 4 分； 4、缺项或未提供得 0 分。
	注：上述内容若缺项，该项为 0 分；	
商务部分 （20 分）	业绩 (4 分)	提供近三年以来完成的类似项目业绩，每提供一份完整业绩得 2 分，最多得 4 分（每一份完整业绩需提供中标通知书及合同扫描件，未提供或提供不全者不得分）。
	关键配件承诺 （6 分）	投标人承诺提供所有配件、耗材须为供货之日起半年内生产，并自验收入库之日起不少于 3 年的质保服务，质保期内如该部件出现故障而按照约定更换的，该部件质保期重新计算，提供承诺函满足的得 6 分，未提供承诺函的不得分。
	质保期内外服务内容及承诺 （10 分）	根据投标人提供的项目售后服务、质保期内外内容及保证措施评审：1.质保期外投标人所报维修保养费用合理的；2.有维保内容及相关的服务承诺的；3.维保人员配备齐全的；4.故障排除时间承诺：供应商须承诺设备出现问题能够在 1 小时内（含）响应并在 2 小时内（含）到达现场。） 每响应一项得 2.5 分，最多得 10 分，缺项或未提供得 0 分。
注：以上评分办法中，所涉及的证件等原件扫描件，附于投标文件中时必须保证图片清晰，字迹清楚可辨，如出现任何由于评委老师不能辨认内容导致的后果，由响应人自己承担。		

2 包

	分值构成 (总分 100 分)	报价部分：30 分 技术部分：41 分 商务部分：29 分
评分因素	评分内容 和分值	评审标准
报价部分 （30 分）	投标报价 （30 分）	投标报价得分=评标基准值/投标综合折扣率×30 分 评标基准值=有效投标人中的最低综合折扣率
技术部分 （41 分）	项目实施方案 （0-12 分）	1.供应商提供项目的配送方案（包括配送教材人员数量、配送时效、配送方案、送货时间、上下架方式等） （1）内容完整详细，可执行性及针对性强、且方案中入库配合工作人员≥3 人，得 3 分 （2）有方案但有一项不满足上述要求，得 2 分 （3）有方案但有两项及以上不满足上述要求，得 1 分 （4）无方案，得 0 分; 2.教材订单发订、过程跟踪、教材质量检查、现场发书、退换货、补书等流程中所能提供的服务及其保障方案: （1）做到全流程服务环节不缺项，方案明细，责任到人，且提供合理措施保障的，得 6 分 （2）做到全流程服务环节不缺项，方案明细，责任到人，但未提供合理保障措施的，得 3 分 （3）服务环节缺项，方案不明细，责任不清晰的，得 1 分 （4）无方案，得 0 分。 3.供应商有一定的配送能力（以名下机动车登记证书为证明材料）： （1）供应商名下有车辆数量≥3 辆，得 3 分 （2）供应商名下有车辆数量=2 辆，得 2 分 （3）供应商名下有车辆数量=1 辆，得 1 分 （4）供应商名下无车辆，得 0 分

	服务承诺 （0-15 分）	1.教材到货率、到货速度保证承诺 （1）到货率和到货速度优于招标文件要求且提供合理措施保障和处罚承诺的，得 6 分 （2）到货率和到货速度优于招标文件要求但未提供合理保障措施或处罚承诺的，得 4 分 （3）到货率和到货速度仅满足招标文件要求的，得 2 分 （4）缺项，得 0 分 2.未到教材提醒承诺 （1）承诺主动并且及时提醒、提醒内容和方式明确,且提供合理措施保障及处罚承诺的，得 6 分 （2）承诺主动并且及时提醒、提醒内容和方式明确，但未提供合理保障措施或处罚承诺的得 4 分 （3）承诺提醒内容缺项或描述不明确的得 2 分 （4）缺项得 0 分 3.供应商承诺按时供应教材，课前到书率 100%的，得 3 分；无承诺不得分。
	其他实质性优惠增值服务 （0-8 分）	其他实质性优惠增值服务应是根据项目的实际情况,确保依法依规，优惠合理，切实可行的实质性优惠增值服务方案有助于采购方教学、程序详细、方案详实、切实可行的得 8 分； 符合项目需求、优惠基本合理，基本可行的，得 4 分； 仅做简单描述的，优惠不太合理，基本不太可行得 2 分； 未提供得 0 分。

	教材质量保证措施(0-6分)	1.根据供应商提供的质量保证措施进行综合评分： (1) 内容完整性：供应商提供的教材 100%正版其中质量保证措施包括但不限于：按采购人要求的版次、要求供书；避免出现开胶、倒装、缺页、烂页、破损等质量问题及补救措施；供货、验收、教材退换等方面全部内容得 2 分，每缺 1 项内容扣 1 分扣完为止； (2) 所投教材质量保证措施完善、阐述详细、针对性强，违约责任明确、具体，能很好地满足项目要求的得 3 分；所投教材质量保证措施较详细、有针对性，能满足项目要求的得 2 分；所投教材质量保证措施较粗略、针对性差，基本满足招标要求得 1 分；若缺项得 0 分。 2.供应商承诺在出版物的供应中无条件退补错发、漏发的得 1 分；无承诺不得分。
商务部分（29 分）	出版社授权书(0-9 分）	1.供应商需提供有效期内的出版社授权书至少 6 家，每提供 1 家有效授权书得 1 分，最高得 6 分，不提供不得分； 2.供应商如果是高等教育出版社职教重点经销单位，并能提供有效期内相应证书复印件的再得 3 分； 注：本项最高得 9 分。
	仓储场地规模（0-7 分）	投标人拥有至少 1000 平方米的库房或营业场地（提供房产证明购房合同或租房合同）得 7 分，每低于 100 平方米减 1 分，本项分值扣完为止。（7 分）
	三体系（0-3 分）	通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证的，得 3 分。（证书状态必须在有效期内，三证不齐或未提供的不得分）

	业绩 （0-6 分）	提供 2023 年 1 月 1 日以来完成的类似项目业绩，每有一份得 2 分（同一所学校不同年份的按 2 分计算），最多得 6 分。(每一份完整业绩需提供中标通知书及合同复印件并加盖供应商公章，缺项或未提供不得分）
	专业技术人员 （0-4 分）	提供中华人民共和国出版专业技术人员职业资格证书且提供本单位缴纳社保证明材料（两者缺一不可），得 4 分，缺项或不提供，不得分。

评标委员会按照中标候选人的顺序对各响应文件依次进行评审。评审结束后由评标委员会出具评标报告。

4、对投标文件错误的修正

4.1 对投标文件中明显的文字和计算错误，评标委员会可按下述原则修正：

4.1.1 投标文件中内容与报价一览表相应内容不一致的，以报价一览表为准；

4.1.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

4.1.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，并修改单价；

4.1.4 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；

4.1.5 对明显且可以推知其原义的笔误，依据其原义进行修正。同时出现两种以上不一致的，按照前款规定修正。修正后的价格应对投标人具有约束力，投标人不同意以上修正，其投标文件无效。

5、对投标文件的澄清、说明或者更正

5.1 评标委员会有权要求投标人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等内容作必要的澄清、说明或者补正。

5.2 投标人必须按照评标委员会通知的内容和时间做出答复，该答复应由法定代表人或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。作为投标文件的组成部分。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。

5.3 评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过有效性和完整性审查供应商的

报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将按无效投标处理。

三、确定中标候选人

评标委员会严格按照招标文件的要求和条件进行评审和打分，评审结果按评审后得分由高到低的顺序排列。得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列。得分且最后报价相同的由采购人决定。

评标委员会完成评审后，应当向采购人提交书面评审报告和中标候选人名单。

四、纪律

1．对采购人的纪律要求

招标人不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

2．对投标供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评审小组成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

3．对评审小组成员的纪律要求

评审小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评审小组成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

4．对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守：影响评标程序正常进行。

第四章 项目需求

1 包：为 3#教学楼和 9#教学实训楼采购全光网、监控及广播，建设优质学校；

项目控制价：1150000.00 元，高于控制价的报价为无效投标；

合同履行期限：合同签订后 90 日历天。

序号	设备名称	参数	单位	数量
1	透明汇聚	1.楼宇无源汇聚，包含≥6 个槽位，可插入透明汇聚或裂变器，支持上架或贴墙安装。 2.汇聚设备的各光链路通道应实现物理隔离，无分光，带宽 1：1 独享。 3.汇聚器件完全无源，无需插电即可正常工作。 4.配置透明汇聚卡≥6 个，单个透明汇聚卡固化端口数≥8。 5.配置接入侧万兆光模块≥6 组，1 组≥8 个。单模，满足 10KM 的传输距离。 6.与学校现有全光网设备无缝兼容。	台	1
2	16 口交换机	1. 交换容量≥430Gbps，包转发率≥90Mpps。（以最小值为准） 2.固化 10/100/1000M 以太网电口≥16 个，1G/2.5G/5G 以太网电口≥2 个，1G/10G SFP+光接口≥2 个。 3.设备支持 POE 和 POE+远程供电，POE 供电功率为≥125W。 4.设备采用静音设计，噪声值≤20dBA。 5.为保证设备在受到外接机械碰撞时能够正常运行，产品 IK 防护测试级别至少达到 IK05。 6.支持端口浪涌抗扰度≥8KV（即具备 8KV 的防雷能力）。 7.支持 IPv4 和 IPv6 的静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 等三层路由协议 8.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区分和优先级队列分级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作。 9.支持生成树协议 STP(IEEE802.1d)，RSTP(IEEE802.1w)和 MSTP(IEEE 802.1s)，快速收敛提高容错能力，保证网络稳定运行和链路负载均衡。 10.与学校现有全光网设备无缝兼容。	台	35
3	多媒体箱	约 300mm*400mm 明装多媒体箱	台	35
4	放装式 AP	1.支持 802.11ax 协议；整机支持≥4 条空间流；	台	35

		整机最大无线速率≥2.97Gbps。 2.支持 1000M 自适应以太网端口≥1 个，支持 2.5G SFP 光口≥1 个； 3.支持蓝牙 5.1。 4.AP 整机最大终端接入数≥128 个。 5.所投 AP 具有 WLAN 自动网优功能，不借助任何网络优化软件，仅通过 AP 配置进行无线网络优化，降低无线网络中的频段干扰。 6.支持 IPv6。支持 IPv6 终端接入认证。 ★7.为保障设备受到外部机械碰撞仍可以保持结构完整、功能完备，要求所投室内无线接入点符合国标 GB/T 20138-2006 即《电器设备外壳对外界机械碰撞的防护等级（IK 代码）》标准，至少达到防护等级 IK08，**提供第三方权威测试报告（需具备 CNAS 或 CMA 标志）复印件。** 8.为避免无线网络中私接非法 AP 的影响，设备应支持 802.11w 防御 Deauth 攻击功能，保证终端正常关联使用。 9.支持非法 AP 检测及反制功能。具有非法 AP 的精确反制和模糊反制功能，能够主动识别非法设备并令非法设备不能使用。 10.无缝接入现有无线网络管理平台中。		
5	24 口 POE 交换机	1. 交换容量≥590Gbps，转发性能≥120Mpps。 2. 设备配置 10/100/1000M 以太网端口≥24 个，1G/10G SFP+光接口≥4 个。 3.设备 MAC 地址≥16K。 4.支持≥24 个电口 POE 和 POE+远程供电，整机 POE 功率输出≥370W。 5.产品面板自带一键查看 PoE 供电状态功能的 PoE 按钮，轻按即可查看设备当前的通信状态和供电状态。 6.支持 IPv4 和 IPv6 的静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 等三层路由协议。 7.设备支持 1 对 1、基于流、基于 VLAN 的镜像；支持 RSPAN 8.支持 CPU 保护功能，能限制非法报文对 CPU 的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作。 9.支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送数据包的速率，对有攻击行为的用户进行隔离，保证设备和整网的安全稳定运行。 10.无缝接入现有网络运维管理系统中。	台	5
6	六类非屏蔽线缆	1、2 米、全面满足和超越 ANSI/TIA-568.2-D Cat.6、IEEE 802.3bt Type 4、ISO/IEC 11801 Class EA 类标准 2、跳线的 RJ45 插头尾部需具备抗弯曲保护尾套，	米	900

		提高线缆的弯曲强度 3、RJ45 插头触点采用 1.27 μm 镀金、镍工艺，避免氧化导致性能下降 4、燃烧等级： LSZH 5、屏蔽类型：U/UTP 非屏蔽结构 6、插拔次数：≥750 次 **★7、具备国内第三方 CMA 或 CNAS 认证实验室出具的满足该产品所在 6 连接信道的检测报告。** 8、满足 90W 及以上 PoE 供电功率下，该产品所在信道支持网络吞吐不低于 1Gbit/s 速率传输。 9、满足 IEC 60754-2、IEC 61034-2 及 IEC 60332-1。 10、满足≥25 年原厂质保		
7	8 芯光纤	1、室内外通用光缆应采用非铠装的中心束管结构，内部含有防水防潮填充油膏 2、外护套应采用黑色 PE 材质，光缆需含有开缆索，便于光缆护套的剥离 3、外护套：低烟无卤材质，满足 IEC 60332-1 4、最大拉力，长期/短期：800/1800 N（IEC 60794-1-2-E1） 5、抗压：≥15 N/mm（IEC 60794-1-2-E3），△α ≤0.1 dB 6、单模纤芯应具备向前兼容能力，支持传统单模设备和应用，支持低损耗的小型 **★7、具备国内第三方 CMA 或 CNAS 认证实验室出具的单模纤芯检测报告** 8、满足 IEC 60332-1、IEC 60754-2、IEC 61034-2 9、满足≥25 年原厂质保	米	2300
8	光纤配线架	1、配置 48 芯的 LC 适配器组； 2、光纤熔接采用 19 寸机架式空置封闭式光纤配线架，高度 1U 4、配线架采用抽屉式设计，使用时可通过抽拉托盘进行跳线操作，便于现场连接 5、每个配线架最多可支持 3 个适配器面板，适配器面板配置 24 芯的 LC 适配器组，搭配超低连接损耗的跳线、尾纤时，LC 适配器组可支持最大插入损耗≤0.15 dB 6、每个配线架最多可支持 72 芯 LC 连接 7、支持室内或室外的紧套管、总套管光纤的熔接 8、可提供盘绕、熔接卡盘一体化的熔接托盘，托盘可在配线架中堆叠，满足大芯数光纤接入的需求 **★9、具备 CMA 或 CNAS 认证的检测机构出具的光纤配线架及适配器组成光纤通道后的检测报告**	台	2

		10、LC 光纤适配器模块组： ①光纤适配器采用磷青铜/氧化锆套筒 ②可满足多模、单模光纤头的精确对接，搭配超低损耗 LC 连接器后，最大连接损耗≤0.15 dB ③每个 LC 端口应自带防尘帽、防尘塞等防尘装置 ④连接器颜色满足行业标准。单模采用蓝色、单模 APC 采用绿色，多模采用水绿色 11、满足≥25 年原厂质保		
9	光纤跳线	1、2 米光纤跳线： 2、为保证数据传输质量，本项目不接受一切形式的非成品跳线，不接受现场制作、加工的跳线 3、外护套需满足 LSZH 的燃烧等级，护套颜色为黄色 4、纤芯为 9/125μm，跳线缆采用 8 字型双工双纤结构；抗弯曲：G.657A2 5、跳线缆内部应含有凯夫拉抗拉纤维，提高跳线的耐用性和易操作性。 6、跳线的单芯护套外径应不大于 1.8 mm 7、工作温度：-10° C ~+60° C 8、满足≥25 年原厂质保	条	48
10	尾纤	单模尾纤 LC 接头	条	96
11	线管	DN25	米	600
12	机柜	42U	台	1
13	线缆辅材	含标签、扎带、尾纤、光纤熔接、零星配件等	批	1
14	网络摄像机（枪式）	1、输出图像分辨率不低于 2560×1440，具有 400 万像素 CMOS 传感器。（其中 35 台用于教室内，配置为 2.8mm，其它依据安装位置进行配置） 2、靶面尺寸为 1/2.7 英寸。 3、信噪比不小于 55dB。 4、支持红外补光，有效补光距离≥30m 5、摄像机应能在额定电源电压 DC12V 的±25%范围内正常工作 6、内置≥1 个麦克风，≥1 个 RJ45 网络接口 7、需支持 IP66 防尘防水。 8、支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态，适应不同环境 9、支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议，支持萤石平台接入 10、启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于 95%（无凝结） 11、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护；PoE：IEEE 802.3af，Class 3	台	74

15	网络全景球机	1、主码流支持 2560x1440，子码流支持 704x576，第三码流支持 1920x1080 2、设备靶面尺寸为 1/2.8 英寸 3、最低照度彩色不大于 0.005 lx，黑白不大于 0.001 lx 4、支持水平 0° ~360°，连续旋转；垂直 -15° ~ 90°。 5、支持≥300 个预置位，可按照所设置的预置位完成大于 8 条巡航路径。 6、具有 H.264、H.265、MJPEG 设置选项，可将 H.264、H.265 格式设置为 High Profile/Main/Baseline。 7、设备支持接入壁装和吊装警戒配件，警戒配件支持声光警戒功能，当人或车辆进入警戒区域后，警戒配件可发出红蓝灯警示，蜂鸣器报警。 8、设备开启智能补光模式时：当检测区域的行人或车辆触发区域入侵或越界侦测报警后，设备可自动关闭红外补光灯、开启白光灯，持续≥4min，在白光灯开启时间内如样机持续报警，白光补光常亮状态保持至最后一个报警触发开始的≥4min 后结束，白光补光灯开启期间设备可输出彩色图像。 9、设备内置≥6 颗补光灯和防雨帽檐、≥1 个 RJ45 网络接口、≥1 路音频输入接口、≥1 路音频输出接口、≥2 路报警输入接口。设备采用 DC36V 供电。 10、采用双光补光，红外补光≥150 m，白光≥100 m 11、内置加热玻璃，有效除雾 12、支持超低照度，≤0.005 Lux @F1.6（彩色），≤0.001 Lux @F1.6（黑白）。 13、支持≥23 倍光学变倍，≥16 倍数字变倍。	台	1
16	摄像机支架	配套	个	75
17	监控硬盘	16T 监控硬盘，匹配校园现有存储服务器	块	2
18	24 口六类配线架	1、系统性能的保证值需达到或超越 ANSI/TIA 568.2-D 和 ISO/IEC 11801 对 Cat6/ClassE 标准的规定，带宽超过 250MHz 2、后部自带线缆管理器托架 3、自带透明标签卡座及标签条 4、远端供电：支持 IEEE 802.3bt (Type 4)以太网供电标准，支持项目中现有或日后升级使用的 60W 以上标准 PoE 设备的接入。 5、插拔次数：≥ 750 次（IEC 60603-7），RJ45 端口应力保护：133 N，防潮反湿：95% (无凝结)	个	5

		6、防火等级：UL 等级 94V-0 **★7、具备国内第三方 CMA 或 CNAS 认证实验室出具的该产品所在 6 连接信道的检测报告。** 8、满足≥25 年原厂质保		
19	六类跳线	1、2 米、全面满足和超越 ANSI/TIA-568.2-D Cat.6、IEEE 802.3bt Type 4、ISO/IEC 11801 Class EA 类标准 2、跳线的 RJ45 插头尾部需具备抗弯曲保护尾套，提高线缆的弯曲强度 3、RJ45 插头触点采用 1.27 μm 镀金、镍工艺，避免氧化导致性能下降 4、燃烧等级： LSZH 5、屏蔽类型：U/UTP 非屏蔽结构 6、插拔次数：≥750 次 **★7、具备国内第三方 CMA 或 CNAS 认证实验室出具的该产品所在 6 连接信道的检测报告。** 8、满足 IEC 60754-2、IEC 61034-2 及 IEC 60332-1 9、满足≥25 年原厂质保	条	100
20	六类网线	1、传输性可达到或超越： ANSI/TIA-568.2-D-2018 标准中 Cat.6 要求；并满足最高环境要求的电磁兼容性 (EMC) 的性能要求。 2、最大带宽达：250MHz，可支持至少 1G Base-T，622M ATM 等高带宽应用 3、护套：采用 LSZH 材质 4、远端供电：支持 IEEE 802.3bt (Type 4)以太网供电标准，支持项目中现有或日后升级使用的 60W 以上标准 PoE 设备的接入。 **★5、具备国内第三方 CMA 或 CNAS 认证实验室出具的该产品所在 6 连接信道的检测报告。** 6、满足 IEC 61034-2、IEC 60754-2 以及 IEC 60332-1 测试标准。	米	5000
21	线管	DN25	米	800
22	线缆辅材	含标签、扎带、尾纤、光纤熔接、零星配件等	批	1
23	壁挂音箱	额定/最大功率:10W/20W 输入电压:100V 灵敏度: ≥92dB 频率响应:110~16000Hz	台	18
24	IP 网络功放	1.自带双口集线器(HUB),可直接接入局域网(LAN)或广域网(WAN),可播放网络音频,可接受服务器及其它 IP 网络设备的访问与控制。 2.可接受主控服务器,分控计算机的控制,而且它还可以脱离服务器直接接受网络消防矩阵,网络音频矩阵,网络寻呼话筒等设备的直接控制,	台	1

		对寻呼或消防等紧急任务反应更迅速,更可靠。 3.音频频道选择收听功能,用户可在同时传送的多套音频频道音频节目中进行任意选择收听,音频频道节目可来自服务器,也可来自网络音频矩阵或 IP 网络收音机和 IP 网络 CD。 4.LCD 显示屏,自带高精度电子时钟,时间显示功能,且时钟可自动与服务器同步,确保定时任务的精确执行。 5.可对功放的交流供电电压进行测定并显示 6. ≥1 路线路输入, ≥2 路话筒输入,话筒 1 具有强切功能。 7.输出:定压 70V/100V,定阻 8Ω。 8.无信号时可自动转入待机状态,节能环保。 9.可选配强切功能,支持消防报警时自动输出直流 24V 打开关闭的音量控制器。 10.网络接口:标准 10M/100M 网口≥2 个,升级口≥1 个 11.支持协议:TCP/IP,UDP,IGMP,FTP,ICMP,ARP,支持跨网关跨路由配置,具有脱机功能 12. 音频格式:PCM(无压缩格式),ADPCM,MP3,WAV,OGG 13.频道数:≥30 路,可自设 14.网络延时:文件播放≤50ms,寻呼广播≤5ms,具有自动缓存功能 15.频率响应:20Hz～16KHz 16.谐波失真:≤0.3% 17.信噪比:＞75dB 18.额定功率:≥400W 19.可与原有广播系统无缝对接		
25	IP 网络音频终端	★1.可接受主控室服务器,分控点计算机的控制,而且它具有脱机功能,可以脱离服务器直接接受网络消防矩阵,网络寻呼话筒等设备的控制,对寻呼或消防等紧急任务反应更迅速,更可靠。**(提供检测机构出具具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告)** 2.内置 2*20W 立体声数字功放,高保真音质,功放温升低,安全可靠适合长时间工作。 3.无信号时可自动转入待机状态,节能环保。 4.网络接口:标准 10M/100M 网口≥2 个,升级口≥1 个 5.支持协议:TCP/IP,UDP,IGMP,FTP,ICMP,ARP,支持跨网关跨路由配置,具有脱机功能 6.音频格式:PCM(无压缩格式),ADPCM,MP3,WAV,OGG 7.网络延时:文件播放≤50ms,寻呼广播≤5ms,	台	35

		具有自动缓存功能 8.音频输入输出:MIC 输入≥1 路,线路输入≥1 路,线路输出≥1 路 9.额定输出:≥2*20W 定阻输出 10.可与原有广播系统无缝对接		
26	教室音箱	1.额定/最大功率:≥10W/20W 2.输入阻抗:8Ω 3.灵敏度:88dB 4.频率响应:80~16000Hz 5.喇叭单元:≥6.5 " 6.材质:M.D.F	台	70
27	室外铝合金防水音柱	额定/最大功率:85W/170W 输入电压:100V 灵敏度: ≥98dB 频率响应:100-15000Hz **★提供防水级别 IP66 认证检测报告。**	台	4
28	IP 网络功放	1. 自带双口集线器(HUB),可直接接入局域网(LAN)或广域网(WAN),可播放网络音频,可接受服务器及其它 IP 网络设备的访问与控制。 ★2.可接受主控服务器,分控计算机的控制,而且它还可以脱离服务器直接接受网络消防矩阵,网络音频矩阵,网络寻呼话筒等设备的直接控制,对寻呼或消防等紧急任务反应更迅速,更可靠。**(提供检测机构出具具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告)** 3.音频频道选择收听功能,用户可在同时传送的多套音频频道音频节目中进行任意选择收听,音频频道节目可来自服务器,也可来自网络音频矩阵或 IP 网络收音机和 IP 网络 CD。 4.LCD 显示屏,自带高精度电子时钟,时间显示功能,且时钟可自动与服务器同步,确保定时任务的精确执行。 5.可对功放的交流供电电压进行测定并显示。 6.1 路线路输入,2 路话筒输入,话筒 1 具有强切功能。 7.输出:定压 70V/100V,定阻 8Ω。 8.无信号时可自动转入待机状态,节能环保。 9.可选配强切功能,支持消防报警时自动输出直流 24V 打开关闭的音量控制器。 10.网络接口:标准 10M/100M 网口≥2 个,升级口≥1 个 11.支持协议:TCP/IP,UDP,IGMP,FTP,ICMP,ARP,支持跨网关跨路由配置,具有脱机功能 12.音频格式:PCM(无压缩格式),ADPCM,MP3,WAV,OGG	台	1

		13.频道数:≥30 路,可自设 14.网络延时:文件播放≤50ms,寻呼广播≤5ms,具有自动缓存功能 15.频率响应:20Hz～16KHz 16.谐波失真:≤0.3% 17.信噪比:＞75dB 18.额定功率:≥600W 19.可与原有广播系统无缝对接		
29	音频线	RVV2*1.0	米	1200
30	六类网线	1、传输性可达到或超越：ANSI/TIA-568.2-D-2018 标准中 Cat.6 要求；并满足最高环境要求的电磁兼容性 (EMC) 的性能要求。 2、最大带宽达：250MHz，可支持至少 1G Base-T, 622M ATM 等高带宽应用 3、护套：采用 LSZH 材质 4、远端供电：支持 IEEE 802.3bt (Type 4)以太网供电标准，支持项目中现有或日后升级使用的 60W 以上标准 PoE 设备的接入。 **★5、具备国内第三方 CMA 或 CNAS 认证实验室出具的该产品所在 6 连接信道的检测报告。** 6、满足 IEC 61034-2、IEC 60754-2 以及 IEC 60332-1 测试标准。	米	700
31	线管	DN20	米	300
32	透明汇聚	1.楼宇无源汇聚，包含≥6 个槽位，可插入透明汇聚或裂变器，支持上架或贴墙安装。 2.汇聚设备的各光链路通道应实现物理隔离，无分光，带宽 1：1 独享。 3.汇聚器件完全无源，无需插电即可正常工作。 4.配置透明汇聚卡≥6 个，单个透明汇聚卡固化端口数≥8。 5.配置接入侧万兆光模块≥6 组，1 组≥8 个。单模，满足≥10KM 的传输距离。	台	1
33	16 口交换机	1.交换容量≥430Gbps，包转发率≥90Mpps。（以最小值为准） 2.固化 10/100/1000M 以太网电口≥16 个，1G/2.5G/5G 以太网电口≥2 个，1G/10G SFP+光接口≥2 个。 3.设备支持 POE 和 POE+远程供电，POE 供电功率为≥125W。 4.设备采用静音设计，噪声值≤20dBA。 ★5.为保证设备在受到外接机械碰撞时能够正常运行，产品 IK 防护测试级别至少达到 IK05，**提供第三方权威测试报告（需具备 CNAS 或 CMA 标**	台	32

		志）复印件。 6.支持端口浪涌抗扰度≥8KV（即具备 8KV 的防雷能力）。 7.支持 IPv4 和 IPv6 的静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 等三层路由协议 8.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区分和优先级队列分级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作。 9.支持生成树协议 STP(IEEE802.1d)，RSTP(IEEE802.1w)和 MSTP(IEEE 802.1s)，快速收敛提高容错能力，保证网络稳定运行和链路负载均衡。 10.可与学校现有全光网设备无缝兼容		
34	多媒体箱	约 300mm*400mm 明装多媒体箱	台	32
35	24 口 POE 交换机	1.交换容量≥590Gbps，转发性能≥120Mpps。 2.设备配置 10/100/1000M 以太网端口≥24 个，1G/10G SFP+光接口≥4 个。 3.设备 MAC 地址≥16K。 4.支持≥24 个电口 POE 和 POE+远程供电，整机 POE 功率输出≥370W。 5.产品面板自带一键查看 PoE 供电状态功能的 PoE 按钮，轻按即可查看设备当前的通信状态和供电状态。 6.支持 IPv4 和 IPv6 的静态路由、RIP/RIPng、OSPFv2/OSPFv3 等三层路由协议。 7.设备支持 1 对 1、基于流、基于 VLAN 的镜像；支持 RSPAN。 8.支持 CPU 保护功能，能限制非法报文对 CPU 的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作。 9.支持专门基础网络保护机制，能够限制用户向网络中发送数据包的速率，对有攻击行为的用户进行隔离，保证设备和整网的安全稳定运行。 10.无缝接入现有网络运维管理系统中。	台	2
36	8 芯光纤	1、室内外通用光缆应采用非铠装的中心束管结构，内部含有防水防潮填充油膏 2、外护套应采用黑色 PE 材质，光缆需含有开缆索，便于光缆护套的剥离 3、外护套：低烟无卤材质，满足 IEC 60332-1 4、最大拉力，长期/短期：800/1800 N（IEC 60794-1-2-E1） 5、抗压：≥15 N/mm（IEC 60794-1-2-E3），△α≤0.1 dB 6、单模纤芯应具备向前兼容能力，支持传统单模设备和应用，支持低损耗的小型	米	2100

		★7、具备国内第三方 CMA 或 CNAS 认证实验室出具的单模纤芯检测报告 8、满足 IEC 60332-1、IEC 60754-2、IEC 61034-2 9、满足≥25 年原厂质保		
37	光纤配线架	1、配置 48 芯的 LC 适配器组； 2、光纤熔接采用 19 寸机架式空置封闭式光纤配线架，高度 1U 4、配线架采用抽屉式设计，使用时可通过抽拉托盘进行跳线操作，便于现场连接 5、每个配线架最多可支持 3 个适配器面板，适配器面板配置 24 芯的 LC 适配器组，搭配超低连接损耗的跳线、尾纤时，LC 适配器组可支持最大插入损耗≤0.15 dB 6、每个配线架最多可支持 72 芯 LC 连接 7、支持室内或室外的紧套管、总套管光纤的熔接 8、可提供盘绕、熔接卡盘一体化的熔接托盘，托盘可在配线架中堆叠，满足大芯数光纤接入的需求 **★9、具备 CMA 或 CNAS 认证的检测机构出具的光纤配线架及适配器组成光纤通道后的检测报告** 10、LC 光纤适配器模块组： ①光纤适配器采用磷青铜/氧化锆套筒 ②可满足多模、单模光纤头的精确对接，搭配超低损耗 LC 连接器后，最大连接损耗≤0.15 dB ③每个 LC 端口应自带防尘帽、防尘塞等防尘装置 ④连接器颜色满足行业标准。单模采用蓝色、单模 APC 采用绿色，多模采用水绿色 11、满足≥25 年原厂质保	台	2
38	光纤跳线	1、2 米光纤跳线： 2、为保证数据传输质量，本项目不接受一切形式的非成品跳线，不接受现场制作、加工的跳线 3、外护套需满足 LSZH 的燃烧等级，护套颜色为黄色 4、纤芯为 9/125μm，跳线缆采用 8 字型双工双纤结构；抗弯曲：G.657A2 5、跳线缆内部应含有凯夫拉抗拉纤维，提高跳线的耐用性和易操作性。 6、跳线的单芯护套外径应不大于 1.8 mm 7、工作温度：-10 ° C ~ +60 ° C **★8、具备国内第三方 CMA 或 CNAS 认证实验室出具的该跳线单独测试的检验报告。** 9、满足≥25 年原厂质保	条	48

39	尾纤	单模尾纤 LC 接头	条	96
40	线管	DN25	米	500
41	机柜	42U	台	1
42	线缆辅材	含标签、扎带、尾纤、光纤熔接、零星配件等	批	1
43	LED 显示屏	1、像素点间距：≤1.875mm，尺寸：≥4.8*2.64 米 2、像素密度：≥285,000 Dots/㎡ 3、为了提高整屏安装的平整度和安装效率，采用模组尺寸为≥320*240mm 4、刷新率：≥6000Hz，支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项 5、像素构成：1R、1G、1B；驱动方式：恒流驱动；控制方式：同步控制系统；维护方式：前后双向维护； 6、封装方式：SMD 表贴三合一，五面黑灯，表面不反光；整屏平整度≤0.05mm，模组平整度≤0.03mm；水平视角≥175°；垂直视角≥175° 7、灰度等级≥16bit，可达 65536 级；白平衡亮度：≥550cd/㎡；亮度调节：0-100%亮度可调，256 级手动/自动调节，屏幕亮度具有随环境照度的变化任意调整功能；亮度均匀性≥99.5%；对比度≥11000：1；反光率：≤1% 8、峰值功耗≤250W/㎡；平均功耗≤100W/㎡；供电电源：支持在 4.2Vdc-5Vdc 范围内能正常工作；输入电压：支持宽压输入在 96-264VAC，在该范围内能正常工作； 9、为了所投 LED 显示屏产品的安全性和适应性，屏体内部所用排线需符合耐高温实验、耐压测试、折弯参数测试要求，耐燃等级符合 VW-1/UL94V-0 10、防列亮电路设计：LED 显示屏全彩灯珠采用防列亮电路设计，红光 LED 晶片、绿光 LED 晶片和蓝光 LED 晶片的正极分别通过导电丝与公共极盘连接导通，红光 LED 晶片、绿光 LED 晶片和蓝光 LED 晶片的负极与红光固晶焊盘、绿光固晶焊盘和蓝光固晶焊盘分别导通，能有效防止 LED 显示屏出现“显示列亮”现象。 11、过载试验：根据 GB 4943.1-2022 标准，进行过载试验，测试结束后，电阻变化量不超过 20%，未失效。 ★12、静态及运动图像清晰度、大面积色彩还原、图像均匀性、拼装精度、亮度鉴别等级、伪轮廓现象、回扫线或频闪现象、虚影现象、图像稳定	套	1

		性根据 SJ/T 11590-2016《LED 显示屏图像质量主观评价方法》测试符合评价优（**提供由第三方权威检测机构出具带有 CNAS 或 CMA 或 ilac-MRA 标志的检测报告复印件**）。 13、支持无线遥控、手机遥控，一键切换视频；支持与智能播控软件一键 IP 连接；支持手机、平板可视化控制 LED 大屏，切换播放内容，定制播放计划等；支持联网一键下载程序文件和调试；支持手机添加 LOGO、时间、日期、文字标语、滚动字幕、图片、视频窗口。 14、具备 0 级防霉特性,符合 GBT2423.16-2022《环境试验 第 2 部分:试验方法 试验 J 和导则:长霉》的测试要求，可防黑曲霉、土曲霉、球毛壳霉、绳状青霉、绿色木霉等。 15、防信号远程窃密技术：具有良好的抗还原性能，具有良好的覆盖性，实现无缝干扰，覆盖范围广，从 99KHz~1.2GHz,抑制传导辐射，对视频信息无二次转发与加强作用；干扰信号强度 10KHz~230MHz：小于 90dBuV；干扰信号强度 235MHz~1.2GHz：小于 97dBuV；传导抑制＞36dB；可以单机使用、可以组网使用。 16、防护性能：具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、防尘、抗震动、抗雷击等功能；具有电源过压、欠压、过流、短路、断电保护、分布上电措施、防护等级达到 IP60。 17、为不影响屏体周边人员的健康，要求投标人所投 LED 显示屏在正常工作中，显示屏 1m 范围内，前后左右 4 个位置噪音小于 1.4dB；所投 LED 显示屏观看舒适度需符合：“人眼视觉舒适度(VICO)≤1 级，基本无疲劳感。 18、所投 LED 显示屏产品符合高清环保标准化技术应用。		
44	视频处理器（含播控软件）	1. 采用 1U 标准机箱，配置 8 路千兆网口，单路网口：≥655360 像素点，输出连接 LED 屏幕； 2.支持单机最大带载 524 万像素点，最宽 16384 或最高 8192 像素点； 3.支持 1 路 DP1.2、1 路 HDMI2.0、4 路 HDMI1.4、1 路 U-DISK 视频信号输入； 4.支持≥6 窗口显示，同时开≥6 个 2K 窗口，每个窗口 1 个图层，图层之间相互覆盖（≥1 个 4K 输入信号时，同时可再支持≥4 路高清输入，支持≥5 个窗口；≥2 个 4K 输入信号时，支持≥2 个窗口）； 5.支持≥6 画面显示，画面大小和位置可自由调节；支持视频信号任意裁剪、缩放和无缝切换；	台	1

		支持≥128 个场景的保存和调用，场景自动定时轮巡； 6.支持亮度自动调节，通过多功能卡配置亮度传感器；支持环境信息实时监测，通过多功能卡配置对应传感器如空气质量、噪音等； 7.为保证产品的运行流畅性，设备采用高度集成方案，集发送、视频处理于一体二合一。 8. 为保证 HDMI 或 DVI 传输信号不被非法录制，设备具备 HDCP1.4 高带宽数字内容保护技术，实现超高清内容加密传输，兼容主流媒体平台，有效防止信号源黑屏问题。 9. 显示速率：开窗响应速率≤2ms,多路信号源切换时间≤2ms,开机输出显示时间≤20s。 10. 设备采用双 USB2.0 高速通讯，双 USB2.0 用于电脑调试和主控间任意级联，支持多台设备级联，同时达到多台设备 0-100%亮度调节及色温调节，可确保多设备之间同步性。 11. 具有帧率同步功能：为保证多接口画面拼接的同步性，设备集成帧率自适应机制，内置 Vsync 同步锁定模块，支持 HDMI/DVI 输入源作为同步基准，实现场级同步控制。 **★12.为确保产品的稳定性，要求所投视频发送器与 LED 显示屏为同一品牌，需提供同一厂家检测报告或 3C 认证证书复印件证明。**		
45	大屏结构包边	显示结构、采用极窄边框 U 结构定制框架，四周各 1CM 黑色边框，整体外宽简洁大方，满足现场安装需求，保证显示屏安装平整	套	1
46	配电箱	配电柜内装有断路器、交流接触器等	台	1
47	电源线	配电箱到显示屏屏体 3*4mm² 电源线	米	30
48	辅材	安装辅材一批	批	1

注：1.项目实施后，实施单位免费对学校使用人员进行应用培训，完成正常使用。

2.以上参数中标★项要求提供的证明材料盖章复印件可不在投标文件中提供但均须在中标后签订合同前提供至招标人处（原件备查），符合要求后方可确定签订合同。未按要求提供证明材料招标人有权不签订合同并按虚假应标处理，中标人可依次顺延或重新招标，由此造成的一切损失将由投标人负责。

2 包：2026-2027 学年度教材采购；

项目控制价：900000.00 元，高于或低于控制价的报价为无效投标；折扣率不得高于 84%，折扣率高于 84%的为无效投标；

合同履行期限：按招标人规定 15 日历天内完成供货，规定时间内必须供货完毕，否则不予付款。

项目要求

1. 中标人提供的教材用书信息按上级教育行政部门的有关文件指导要求，结合我校教育教学实际进行选用，并有出版社发行授权书、出库清单、原始发票、出版社教材印刷质量合格证等资料以备查。

2. 中标人每学期开学前 30 天，须向我校提供适时的上级教育行政部门实际情况所需有关出版社的目录，以供查询、征订。

3. 中标人接订单后两天内回复版本情况，包括单本征订的教学参考书，不得以任何理由推托拒绝采购，一旦影响教学，中标人应承担相应的责任，从本学期实际用书总价中直接扣除 3000 元，并停止合作关系。

4. 对于补订、增订教材，中标人应积极订购，不得推诿，并保证在 12 小时内给招标人回告相关教材的有无，以便重新选购教材，追加的教材在 7 日内到书。

5.中标人应具有良好的售后服务能力，无论购书量的多少，中标人都应免费及时送书上门，并负责搬运入库、拆包清点。中标人应负责当年订购多余教材(无人为损坏)无条件退书，及对因错发、缺损、装钉、印刷等质量的书刊进行无条件退回或调换，并承担退货、调换所发生的费用。

6.中标人未能按期供货或发现有盗版教材等情况，招标人有权解除合同，教材费不予支付，供货方承担全部的法律责任。

7.中等职业学校三科（思想政治、语文、历史）等国家统编教材，中标方按高等教育出版社发行教材定价 100%及时供货，不参与打折。

8.中标人须安排专家对教材用书信息选用标准负责，严格按照《职业院校教材管理办法》选用，并出具情况说明。

第五章　合同格式（仅供参考）

甲方（招标人）：　　合同编号：

乙方（成交供应商）：　　签订地点：

乙方在＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿采购中，通过公平竞争，成功中标。现依据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》、《成交通知书》订立合同，以便共同遵守。

一、依据招标文件（含补充、修改文件）和乙方的响应文件（含澄清、补充文件），乙方向甲方提供下列全新的标的（物资/工程/服务）。　　单位：元

序号	标的名称	型号规格	数量	单价	总价	备注
合计金额（大写）：					小写	

二、交货及安装、调试完成时间：＿按招标文件要求＿。

三、交货地点及方式：＿＿＿＿按招标文件要求＿＿＿＿＿＿。

四、产品质量保证：

1、乙方应保证所提供的产品是全新、未使用过的，并应保证其产品在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。质保期以招标文件的规定为准。在合同履行时，乙方提供的产品质量不符合合同规定，甲方有权中止合同，乙方不能提出异议。

五、专利权：乙方应保证甲方使用乙方提供的产品时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉；任何第三方如果提出指控均由乙方负责，包括法律和经济责任。

六、包装要求

1、除合同另有规定外，乙方提供的产品均应按标准保护措施进行包装，以确保产品安全无损运抵指定现场。由于包装防护措施不妥而引起的损坏、丢失由乙方负责。包装物不回收。并且乙方应对运输产品进行保险，费用由乙方支付。

七、验收方法及提出异议期限

1、甲方组织验收，乙方积极配合。大型或者复杂项目由专家组成验收小组出具验收报告，必要时由国家认可的质量检测机构参与验收。验收具体事宜按照投标报价文件的规定办理。

2、甲方在验收中，如果发现有与合同规定不符的，应在__天内向乙方提出书面异议，不签发验收单。并同时将该书面异议报送政府采购管理部门。甲方未按规定期限提出书面异议并且未按期限签发验收单的，视为甲方验收合格。

3、乙方在接到甲方书面异议后，应在 10 天内予以纠正，并对纠正情况以书面形式告知政府采购管理部门，否则视为违约。

八、结算方法及期限

付款人及付款方式：_____

九、违约责任

1、乙方不能按时交付合同约定的产品的，每延误一天应向甲方偿付不能按时交付部分款项 2‰的违约金。

2、乙方所交标的的品种、型号、规格、质量等不符合合同约定，且未及时调整的，按违约处理，应承担不符合合同约定部分货款 20%的违约金，并承担由此给甲方带来的损失。

十、本合同的其他组成文件：

1、招标文件（含补充、修改文件）

2、乙方的投标报价文件（含澄清、补充文件）

3、_____

十一、合同补充和修改：对合同条款作任何改动或偏离，增加补充条款，均须由甲、乙双方签订书面的补充合同。

十二、未尽事宜：如发生合同纠纷，甲、乙双方协商解决；协商不成时，可提请政府采购管理部门调解；调解不成，双方约定选择向当地人民法院提起诉讼。合同如有未尽事宜，须经甲、乙方双方共同协商，作出补充约定；补充约定与本合同具有同等效力。

十三、合同份数及生效：本合同一式五份，甲方、乙方各贰份，政府采购管理部门壹份。

甲方（盖章）　　乙方（盖章）

授权代表（签字）：　　授权代表（签字）：

联系电话：	联系电话：
单位地址：	单位地址：
签订时间：	签订时间：

第六章 投标文件格式

（项目名称）

投 标 文 件

1 包

采购编号：

投标供应商：（电子签章）

法定代表人：（电子签名或电子印章）

年 月 日

目　录

一、投标函及投标函附录

二、投标报价明细表

三、货物技术偏离表

四、投标承诺函

五、资格条件承诺函

六、法定代表人身份证明

七、授权委托书

八、资格证明材料

九、技术部分

十、商务部分

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

淇县职业中等专业学校：

1、我方已仔细研究了_____（项目名称）_____（包段）招标文件的全部内容，愿意就本采购项目以总价人民币大写：_____元；RMB¥：_____的报价。按合同约定实施和完成本项目。

2、我方承诺在报价文件有效期内不修改、撤销报价文件。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并声明以下几点：

1、我方全面研究了招标文件，并能够正确理解其全部内容。我方根据招标文件中的各项要求，对所投标段的投标总价见投标总价，我方报价包括项目价格、税费等一切费用。

2、我方现提交的投标文件为：电子加密投标文件一份。

3、我方完全同意招标文件中规定的评标办法；愿意自行承担我方在参与此次投标活动过程中所发生的一切费用。

4、如果我方中标，我方将履行招标文件中规定的各项要求，按《中华人民共和国政府采购法》和合同约定条款承担我方的责任。

5、我方已详细阅读本招标文件，包括修改文件（如有）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

6、我方同意提供按照贵单位可能要求的与我方投标报价有关的一切数据或资料，我方完全理解不一定接受最低价格因素。

7、我方同意在本项目投标文件中规定的投标文件有效期内遵守本投标报价文件中的承诺，且在此期限期满之前均具有约束力。

8、我方完全理解报价超过采购预算价时，投标将被拒绝。

9、我方保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

供应商（电子签章）：

地址：

电话：

年　月　日

（二）投标函附录

项目名称及包段		
供应商名称		
项目负责人、联系电话		
投标报价	大写：	小写：　　元
合同履行期限		
投标质量		
投标有效期		
备注		

注：投标人报价是指满足采购需求所需的全部费用。供应商的投标报价均需要包括所投内容全部价款、相关税款等与采购项目相关的必须的款项及费用，且供应商只能提出一个不变价格，采购人不接受任何选择价。

投标供应商：_____（电子签章）

法定代表人: _____ (电子签名)

日　　期:_____年_____月_____日

二、投标报价明细表

投标供应商名称：_____(电子签章)

货币单位：元/人民币

序号	设备名称	品牌型号	单位	数量	单价（元）	总价（元）	合同履约期限期	备注
该项目总报价（元）：大写：　　小写：								

注：报价为目的地交货价，应包括全部货物、服务的价款、税费、运费、检验等交付使用前的全部费用。

投标供应商：_____（电子签章）

法定代表人: _____ (电子签名)

日　　期:_____年_____月_____日

三、货物技术偏离表

项目名称 _____

序号	设备名称	招标文件技术 规范、要求	投标文件 货物参数	偏离情况	备注
1					
2					
3					
...					

填表说明：

1、表中的产品名称及数量应与招标文件“第四章 采购需求及参数要求”的相应内容一致。供应商提交的投标文件中的技术性能指标参数与采购文件的要求不同时，应逐条逐项如实填列在偏离描述中，技术性能指标参数不允许出现负偏离，出现负偏离的投标文件将视为无效。供应商不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，将依法承担相应的法律责任。

2、供应商必须如实填写技术参数偏离表所有内容，不得原文复制招标文件内容，不得提供不确定的技术参数，否则，按无效投标处理。

注：本表将作为评比和签订采购合同的重要依据，请供应商实事求是填写。供应商可根据需要自行增减表格行数,页数不够时请自行复印。

投标供应商：_____（电子签章）

法定代表人: _____ (电子签名)

日　　期:_____年_____月_____日

四、投标承诺函

致淇县职业中等专业学校：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据采购文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备本项目要求的资格条件，完全响应招标文件第四章项目需求的全部内容。

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

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

四、参加本次采购活动，不存在为采购项目管理等服务的行为。

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

六、参加本次采购活动要求在近三年内企业和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次采购活动，不存在联合体投标。

八、采购文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

（一）投标有效期内撤销响应（投标）文件的；

（二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标人的原因未能按照采购文件的规定与采购人签订合同；

（四）在采购文件中提供虚假材料谋取中标；

（五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（六）投标有效期内，供应商（投标人）在采购活动中有违法、违规、违纪行为。 由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担 。我公司声 明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

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

投标供应商名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签名或电子印章）

日　　期：_____年_____月____日

五、资格条件承诺函

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。

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（电子签章）

年　月　日

六、法定代表人身份证明

投 标 人: _____

单位性质：_____

地　　址：_____

成立时间：_____年_____月____日

经营期限：_____

姓　　名：_____性　　别：_____

年　　龄：_____职　　务：_____

系 _____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（企业电子签章）

年　月　日

七、授权委托书

致：淇县职业中等专业学校：

本人（姓名）系_____（公司名称）的法定代表人，现授权_____（被授权人姓名）前来办理关于_____（项目名称及包段）项目的一切工作。

代理人无转委托权。

附：法定代表人及被授权人身份证。

投标供应商：_____（电子签章）

法定代表人: _____ (电子签名或电子印章)

日　　期:　　年　月　日

八、资格证明材料

1、具有有效的营业执照。

2、符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 条规定，提供相关证明或承诺书。

3、依据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号），供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；被“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的将被拒绝参与本项目政府采购活动，供应商需提供承诺书，对承诺书真实性负责，提供虚假承诺供应商承担全部责任。【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）】。

4、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。(提供承诺书)

5、本项目不接受联合体投标。(提供承诺书)

6、其他材料：供应商认为需要提供的其它材料，如无可不提供。

九、技术部分

（供应商根据招标文件技术标要求自行编制）

十、商务部分

（供应商根据招标文件商务标要求自行编制）

附件：

中小微企业声明函

（属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

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）；制造商为（企业名称），从业人员__人，营业收入__万元，资产总额为___万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

说明：

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。
2、本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业。
3、中小企业划分见“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）。
4、标的名称填写产品清单里面的货物名称，要与招标文件中的采购清单一一对应；采购清单中涉及的所有产品相关制造商情况均应在本声明函中体现。
4、中标人如为小型和微型企业的，随中标结果公开中标人的《中小企业声明函》。投标供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。
5、投标供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46 号)规定的中小企业扶持政策。依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46 号)规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。
6、该声明函供应商可根据实际情况选填，若不提供中小企业声明函的，将不能享受政府采购扶持小微企业的政策。

监狱企业证明文件

注：若不能提供或无需提供声明函时，投标时不用提供。

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：

注：“残疾人福利性单位”投标时填写此声明函；非“残疾人福利性单位”投标时可不填写。

关于符合本国产品标准的声明函

本公司(单位)郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34 号)的规定，本公司(单位)提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下:

1. (产品名称 1)[1],生产厂为(厂名)[2],厂址为(生产厂址)。(产品名称 1)的中国境内生产的组件成本占比≥(规定比例)[3]。(产品名称 1)的(关键组件)[4]在中国境内生产。(产品名称 1)的(关键工序)[5]在中国境内完成。

2. (产品名称 2),生产厂为(厂名),厂址为(生产厂址)。(产品名称 2)的中国境内生产的组件成本占比≥(规定比例)。(产品名称 2)的(关键组件)在中国境内生产。(产品名称 2)的(关键工序)在中国境内完成。

……

本公司(单位)对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司(单位)名称(盖章):

日期:　　年　　月　　日

注：
1.品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。
注：采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告中标、成交供应商提供的《声明函》或有关证明文件。

（项目名称）

投 标 文 件

2 包

采购编号：

投标供应商：（电子签章）

法定代表人：（电子签名或电子印章）

年　月　日

目　录

一、投标函

二、投标报价书

三、投标报价表

四、投标承诺函

五、资格条件承诺函

六、法定代表人身份证明

七、授权委托书

八、资格证明材料

九、技术部分

十、商务部分

一、投标函

淇县职业中等专业学校：

我方收到_____（招标项目名称）招标文件，经详细研究，决定参加该招标项目的投标。

1、我方全面研究了招标文件，并能够正确理解其全部内容。我方根据招标文件中的各项要求，对所投标段的投标总价见投标总价，投标单价见报价明细表，我方报价包括项目价格、税费等一切费用。

2、我方现提交的投标文件为：电子加密投标文件一份。

3、我方完全同意招标文件中规定的评标办法；愿意自行承担我方在参与此次投标活动过程中所发生的一切费用。

4、如果我方中标，我方将履行招标文件中规定的各项要求，按《中华人民共和国政府采购法》和合同约定条款承担我方的责任。

供应商（电子签章）：

地址：

电话：

年　月　日

二、投标报价书

致：淇县职业中等专业学校：

1．我方已仔细研究了_____（项目名称）_____（包号）招标文件的全部内容，愿意就本采购项目以人民币（大写）_____元；（小写）：¥_____的报价，折扣率：_____。按合同约定实施和完成本项目。

2．我方承诺在报价文件有效期内不修改、撤销报价文件。

3．合同履行期限：_____ 日历天。

4．投标有效期：自递交投标文件之日起 60 日历天。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并声明以下几点：

1．我方已详细阅读本招标文件，包括修改文件（如有）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

2. 我方同意提供按照贵单位可能要求的与我方投标综合折扣率有关的一切数据或资料，我方完全理解不一定接受最低价格因素。

3. 我方同意在本项目投标文件中规定的投标文件有效期内遵守本投标综合折扣率文件中的承诺，且在此期限期满之前均具有约束力。

4. 我方完全理解报价超过采购预算价时，投标将被拒绝。

5．我方保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

投标供应商：_____（电子签章）

法定代表人: _____(电子签名或电子印章)

日　　期:　　年　　月　　日

三、投标报价表

供应商名称：

采购编号：

报价	折扣大写：_____（小写：_____%）
其它优惠	
备注	

供应商（电子签章）：

法定代表人（签字或盖章）：　　日期：

联系电话：

注：

1、本表供应商不得自行增减，响应人必须如实完整填写本表。

2、报价不得填报选择性报价，可选择性价格提交报价的将被视为非响应性招标文件，报价无效。

3．对于供应商在“投标报价表”和响应文件中列出的赠送条款，在评审时不作为调整报价的依据，也不作为优先成交的条件。

四、投标承诺函

致淇县职业中等专业学校：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据采购文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备本项目要求的资格条件，完全响应招标文件第四章项目需求的全部内容。

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

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

四、参加本次采购活动，不存在为采购项目管理等服务的行为。

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

六、参加本次采购活动要求在近三年内企业和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次采购活动，不存在联合体投标。

八、采购文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

（一）投标有效期内撤销响应（投标）文件的；

（二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标人的原因未能按照采购文件的规定与采购人签订合同；

（四）在采购文件中提供虚假材料谋取中标；

（五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（六）投标有效期内，供应商（投标人）在采购活动中有违法、违规、违纪行为。

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

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

投标供应商：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签名或电子印章）

日　　期：_____年_____月_____日

五、资格条件承诺函

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。

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）____(电子签章)

年　月　日

六、法定代表人身份证明

投 标 人: _____

单位性质：_____

地　　址：_____

成立时间：_____年_____月____日

经营期限：_____

姓　　名：_____性　　别：_____

年　　龄：_____职　　务：_____

系 _____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（企业电子签章）

年　月　日

七、授权委托书

致：淇县职业中等专业学校：

本人（姓名）系_____（公司名称）的法定代表人，现授权_____（被授权人姓名）前来办理关于_____（项目名称，包号）项目的一切工作。

代理人无转委托权。

附：法定代表人及被授权人身份证。

投标供应商：_____（电子签章）

法定代表人: _____ (电子签名或电子印章)

日　　期:　　年　月　日

八、资格证明材料

1、具有有效的营业执照。

2、符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 条规定，提供相关证明或承诺书。

3、依据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号），供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；被“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的将被拒绝参与本项目政府采购活动，供应商需提供承诺书，对承诺书真实性负责，提供虚假承诺供应商承担全部责任。【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）】。

4、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。(提供承诺书)

5、本项目不接受联合体投标。(提供承诺书)

6、其他材料：供应商认为需要提供的其它材料，如无可不提供。

九、技术部分

（供应商根据招标文件技术标要求自行编制）

十、商务部分

（供应商根据招标文件商务标要求自行编制）

附件：

中小微企业声明函

（属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

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）；制造商为（企业名称），从业人员__人，营业收入__万元，资产总额为___万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

说明：

5、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。

6、本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业。

7、中小企业划分见“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）。

8、标的名称填写产品清单里面的货物名称，要与招标文件中的采购清单一一对应；采购清单中涉及的所有产品相关制造商情况均应在本声明函中体现。

4、中标人如为小型和微型企业的，随中标结果公开中标人的《中小企业声明函》。投标供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

5、投标供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46 号)规定的中小企业扶持政策。依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46 号)规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

6、该声明函供应商可根据实际情况选填，若不提供中小企业声明函的，将不能享受政府采购扶持小微企业的政策。

监狱企业证明文件

注：若不能提供或无需提供声明函时，投标时不用提供。

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：

注：　“残疾人福利性单位”投标时填写此声明函；非“残疾人福利性单位”投标时可不填写。

关于符合本国产品标准的声明函

本公司(单位)郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34 号)的规定，本公司(单位)提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下:

3. (产品名称 1)[1],生产厂为(厂名)[2],厂址为(生产厂址)。(产品名称 1)的中国境内生产的组件成本占比≥(规定比例)[3]。(产品名称 1)的(关键组件)[4]在中国境内生产。(产品名称 1)的(关键工序)[5]在中国境内完成。

4. (产品名称 2),生产厂为(厂名),厂址为(生产厂址)。(产品名称 2)的中国境内生产的组件成本占比≥(规定比例)。(产品名称 2)的(关键组件)在中国境内生产。(产品名称 2)的(关键工序)在中国境内完成。

……

本公司(单位)对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司(单位)名称(盖章):

日期:　　年　　月　　日

注：
1.品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。
注：采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告中标、成交供应商提供的《声明函》或有关证明文件。