

郑州市第七十中学
郑州市标准化考点建设项目

询价文件

采购编号：中原询价-2025-2



项目编号：XDEC-A20250444

采购人：郑州市第七十中学

代理机构：河南兴达工程咨询有限公司

日期：二〇二五年四月

目 录

第一章 询价公告.....	3
第二章 供应商须知.....	7
第三章 采购需求及要求.....	24
第四章 评审原则和评标办法.....	40
第五章 合同条款.....	43
第六章 响应文件格式.....	51
一、响应函.....	52
二、开标一览表.....	55
三、资格承诺声明函.....	56
四、法定代表身份证明.....	58
五、询价承诺函.....	60
六、反商业贿赂承诺书.....	61
七、分项报价表.....	62
八、备件专用工具价格表.....	63
九、技术规格偏差表.....	64
十、主要货物规格一览表.....	65
十一、供应商类似项目业绩.....	66
十二、供应商售后服务计划及服务承诺.....	67
十三、供货安装调试方案.....	68
十四、中小企业声明函.....	69
十五、供应商认为有必要提供的其他资料.....	72

第一章 询价公告

郑州市第七十中学郑州市标准化考点建设项目

询价公告

一、项目基本情况

1、采购项目编号：中原询价-2025-2

2、采购项目名称：郑州市第七十中学郑州市标准化考点建设项目

3、采购方式：询价

4、预算金额：308000.00 元 最高限价：308000.00 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	中原询价-2025-2	郑州市第七十中学郑州市标准化 考点建设项目	308000.00	308000.00

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

（1）项目概况：郑州市第七十中学郑州市标准化考点建设项目包括红外高清半球摄像机、视频监控机、标考高清SIP管理平台、标考高清媒体转发平台、网络流媒体存储平台、液晶监视屏、大屏中控管理平台软件、防火墙、交换机、身份验证管理服务器、打印机、UPS电源、电源系统布线等的采购、安装及其他伴随服务等（具体要求详见询价公告附件）；

（2）包段划分：本项目共分一个包段；

（3）供货期及安装期：接采购人通知起10日历天内供货安装调试完毕；

（4）质量要求：合格（符合国家、行业、地方相关规范要求）；

（5）质保期：3年；

（6）资金来源：财政资金，资金已落实；

6、合同履行期限：3年；

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、是否只面向中小企业采购：否。

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：无。

3、本项目的特定资格要求

（1）根据《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）和豫财购〔2016〕15号的规定，对列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（现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的企业，拒绝参与本项目采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）（信用中国网站可跳转）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法案件当事人名单（现重大税收违法失信主体名单）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况（失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（现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）进行查询、打印留存。若在开标当天查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商为无效供应商；

（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；（提供声明函，格式自拟）。

三、获取采购文件

1. 时间：2025年4月24日至2025年4月27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：郑州市公共资源交易中心网站（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn>）；

3. 方式：网上获取。供应商登录郑州市公共资源交易中心网站

（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn>），凭CA数字证书并按系统提示自行下载所含格式（*.ZZZF）的采购文件。尚未办理企业CA数字证书的，请登录“郑州市公共资源交易中心网站

（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn>）”进入“办事指南—政府采购”栏目，下载相关资料并与CA公司联系，了解CA办理事宜；

4. 售价：0元

四、响应文件提交

1. 截止时间：2025年4月28日9时30分（北京时间）

2. 地点：郑州市公共资源交易中心（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn>）电子交易平台。

五、响应文件开启

1. 时间：2025年4月28日9时30分（北京时间）

2. 地点：郑州市公共资源交易中心门户网站远程开标大厅

（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening>）。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次公告在《河南省政府采购网》《郑州市政府采购网》《中原区政府采购网》《郑州市公共资源交易中心》上发布。

公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目执行的政府采购政策：本项目执行促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业、强制采购节能产品、优先采购环境标志产品、优先采购国货、节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区等政府采购政策。

2. 根据“郑州市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/tzgg/20200219/7716d6a8-4a44-4583-9ff3-123667607ef5.html>）”第（一）条，供应商无需到交易中心现场参加询价会议，询价小组不再对响应文件中涉及的相关资料原件进行验证。所有供应商无需提供证书原件。

3. 所有供应商应提前登录“郑州市公共资源交易中心门户网站远程开标大厅（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening>）”进行远程开标准备工作。

4. 所有供应商登录“郑州市公共资源交易中心门户网站远程开标大厅”后应一直保持在线状态，保证能准时参加开标大会、响应文件的解密、现场答疑澄清等活动。

5. 不见面开标操作手册详见郑州市公共资源交易中心网站“通知公告”栏目中的“郑州市公共资源交易中心关于不见面开标大厅系统升级的通知”附件（<https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/tzgg/20220311/cfa4db9c-75b0-493b-9f21-be25cf2c6a8d.html>）。

6. 本项目代理服务费参照豫招协（2023）2号——河南省招标投标协会关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》收取，由成交人在领取成交通知书时支付。

7. 贯彻落实优化营商环境的决策部署，创新扶持企业发展。“政采贷”是以政府采购合同预期支付能力为信用，以政府回款为还款来源的信贷产品。政府采购中标供应商可通过“中原区政府采购网—中原区政府采购合同融资入口”，凭中标通知书向银行申请授信，解决缓解中小企业融资难、融资贵的问题。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

采购人：郑州市第七十中学

地址：郑州市中原区华山路100号

联系人：李真

联系方式：0371-68561358

2. 采购代理机构信息

名称：河南兴达工程咨询有限公司

地址：郑州市电厂路与泾河路向西200米路南河南省国家大学科技园东区15号楼F座

联系人：李静、曹振雨

联系方式：0371-66681093

3. 项目联系方式

项目联系人：李静、曹振雨

联系方式：0371-66681093

发布人：河南兴达工程咨询有限公司

发布时间：2025年4月23日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

序号	条款名称	编 列 内 容
1	采购人	采购人：郑州市第七十中学 地址：郑州市中原区华山路100号 联系人：李真 联系方式：0371-68561358
2	采购代理机构	采购代理机构：河南兴达工程咨询有限公司 地 址：郑州市电厂路与泾河路向西200米路南河南省国家大学科技园东区15号楼F座 联 系 人：李静、曹振雨 电 话：0371-66681093 电子邮箱：xdzxgs@126.com
3	项目名称	郑州市第七十中学郑州市标准化考点建设项目
4	询价范围及包段划分	包段划分：本项目共分一个包段 询价范围：询价文件第五章包含的所有内容
5	供货期及安装期	接采购人通知起10日历天内供货安装调试完毕
6	质量要求	合格（符合国家、行业、地方相关规范要求）
7	质保期	3年
8	供应商资质条件和能力	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）根据《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）和豫财购〔2016〕15号的规定，对列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（现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的企业，拒绝参与本项目采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）（信用中国网站可跳转）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法案件当事人名单（现重大税收违法失信主体名单）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况（失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（现重大税收违法

		失信主体名单）、政府采购严重违法失信行为记录名单）进行查询、打印留存。若在开标当天查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商为无效供应商； (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；（提供声明函，格式自拟）。
9	是否接受联合体	不接受
10	现场说明和踏勘	不召开
11	供应商提出问题的截止时间	递交响应文件截止之日3天前，将需要答疑的问题在郑州市公共资源交易中心交易平台上进行提问，要求采购人对询价文件予以澄清。
12	采购人书面澄清的时间	递交响应文件截止之日3个工作日前，采购人对已发出的询价文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为询价文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人在提交首次响应文件截止时间3个工作日前，以书面形式通知所有获取询价文件的供应商；不足3个工作日的，应当顺延提交响应文件截止之日。
13	分包	不允许
14	偏离	允许
15	构成询价文件的其他材料	除询价文件外，采购人在询价期间发出的澄清、修改、补充、补遗和其他有效正式函件等内容均是询价文件的组成部分
16	供应商要求澄清询价文件的截止时间	递交响应文件截止之日3天前
17	提交响应文件截止时间	2025年4月28日9时30分（北京时间）
18	供应商确认收到询价文件澄清的时间	在收到相应澄清文件后 <u>24</u> 小时内
19	供应商确认收到询价文件修改的时间	在收到相应修改文件后 <u>24</u> 小时内
20	构成响应文件的其他材料	供应商认为需要提交的其他证明材料
21	询价有效期	60日历天（响应文件截止之日起）
22	询价承诺函	根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》【豫财购（2019）4号】文件的要求，本项目不收取询价保证金。供应商须在响应文件中以“询价承诺函”的形式替代询价保证金。 对于未能提供

		“询价承诺函”的响应文件，将视为不响应询价文件而予以拒绝，“询价承诺函”的格式详见询价文件第六章。
23	是否允许递交备选询价方案	不允许
24	签字盖章要求	(1) 所有要求供应商加盖公章的地方都应用供应商单位的CA印章。 (2) 所有要求法定代表人或其委托代理人签字（或盖章）的地方都须加盖法定代表人或其委托代理人的CA印章。（若未加盖法定代表人或其委托代理人CA印章，可在纸质文件上签字（或盖章）后扫描上传生成上传所需的响应文件）。 (3) 电子响应文件中的单位电子签章与单位加盖公章具有同等效力，电子响应文件中的个人电子签章与个人盖章或签字具有同等效力。
25	响应文件份数	1、加密的电子响应文件，应在响应文件提交截止时间前通过“郑州市公共资源交易中心（http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn）”电子交易平台内上传；供应商应当在响应文件提交截止时间前上传至郑州市公共资源交易中心系统。 2、本项目采用“远程不见面”开启方式，供应商无需到现场，供应商应当在响应文件提交截止时间前，供应商凭CA数字证书，进入郑州市公共资源交易中心系统平台，按提示在规定时间内进行文件解密、答疑澄清等。
26	提交响应文件地点	郑州市公共资源电子招投标交易平台（ http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn ）
27	是否退还响应文件	否
28	询价时间和地点	响应文件开启时间：2025年4月28日9时30分（北京时间）。 响应文件开启地点：郑州市公共资源交易中心门户网站远程开标大厅（https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening）供应商无需到现场，到响应文件开启时间，供应商凭CA数字证书，进入郑州市公共资源交易中心门户网站远程开标大厅（https://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening），按提示进行响应文件的解密。
29	询价相关注意事项	本项目采用“远程不见面”询价方式，供应商无需到现场开启响应文件。供应商应当在响应文件提交截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加询价活动并进行文件解密。
30	询价小组的组建	询价小组构成：3人，其中采购人代表1名，有关经济、技术专家2人； 专家确定方式：询价前从政府采购专家库中随机抽取。

31	是否授权询价小组确定成交人	否；推荐的成交候选人数：3名
32	履约担保	/
需要补充的其他内容		
招标代理服务费	本项目代理服务费参照豫招协[2023]002号--河南省招标投标协会关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》收取，由成交人在领取成交通知书时支付。	
付款方式	以合同约定为准	
中小企业划分标准	中小企业划分标准（所属行业）：工业	
解释权	构成本询价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，按询价公告、供应商须知、评审办法、响应文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，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，由采购人负责解释。	
询价最高限价	大写：叁拾万捌仟元整 小写：¥308000.00元 注：供应商询价报价超过询价最高限价的，按废标处理。	
政府采购政策	本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）、强制采购节能产品、优先采购节能环保产品等政府采购政策。 根据相关规定，相关政府采购政策有：一、促进中小企业发展；二、促进残疾人就业；三、支持监狱企业发展；四、采购节能产品、环境标志产品。 1）促进中小企业发展（包括残疾人福利性单位和监狱企业）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）及《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（豫财购〔2022〕5号）等文件的规定促进中小企业发展，并参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号文划分为小微企业的享受价格优惠扣除； 供应商须提供《中小企业声明函》； 下面两种情况视同小微企业，并落实相应的促进中小企业发展政策措施： ①依据《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）；支持监狱企业发展。 须提供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； ②依据《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）促进残疾人就业； 供应商须提供《残疾人福利性单位声明函》； 2）落实政府采购促进节能环保政策 ①依据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》财库〔2019〕9号《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》2019年第16号规定，并依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。 本次落实采购政策的措施：a、优先采购；b、强制采购。 注：响应产品符合国家环境标志产品标准，并载入财政部、生态环境部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》内，出具国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书。响应产品符合国家节能标准，并载入财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》内，出具国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；如响应产品属于财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》中要求的政府强制采购产品的，供应商须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件或扫描件，如供应商提供非《节能产品政府采购品目清单》中要求的强制政府采购产品的或无法提供相关证明材料的，则认定其响应文件为无效响应。 ②依据三部委发布的关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号）等规定，落实政府采购促进节能环保政策措施（推广使用绿色包装）。 本次落实采购政策的措施：a、按《商品包装政府采购需求标准（试行）》采购；b、按《快递包装政府采购需求标准（试行）》采购。
政府采购合同融资政策告知函	详见招标文件“第二章 供应商须知”正文附件
如果出现响应文件制作机器码一致的情况时，作废标处理。	

注：本询价文件中内容与供应商须知前附表中内容不一致时以供应商须知前附表中内容为准。

郑州市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与郑州市政府采购活动！

政府采购合同融资是郑州市财政局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）和《郑州市财政局关于加强和推进政府采购合同融资工作的通知》（郑财购〔2018〕4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，可在郑州市政府采购网“郑州市政府采购合同融资入口”查询联系。

一、说明

1. 适用范围

本询价文件依据《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》（财政部令第 87 号）等政府采购相关法律法规规定编制，适用本询价公告所述项目的政府采购货物及相关服务。

2. 定义

2.1 采购人：文中所述的、依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2 采购代理机构：通过政府采购备案，受采购人委托组织采购活动，在采购过程中负有相应责任的集中采购机构。

2.3 合格供应商：按照规定领取本项目询价文件并符合询价文件要求的供应商。

2.4 成交人：接到并接受成交通知书，最终被授予合同的供应商。

2.5 响应文件：指供应商根据询价文件要求提交的所有文件。

2.6 供应商：指参加政府采购市场的合法供应主体，具体是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.7 货物/服务：货物系指根据本询价文件规定供应商须承担地提供货物。服务系指询价文件规定供应商为提供标的物而应承担的运输、装卸、检验、包装、印刷标识、售后服务以及其他类似的义务。

3 响应费用

3.1 无论响应过程中的做法和结果如何，供应商应自行承担所有与准备和参加投标有关的全部费用，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

二、询价文件说明

4 询价文件的构成

4.1 询价文件用以阐明本次采购的货物要求、询价程序和合同条款。

4.2 询价文件由下述部分组成：

第一章 询价公告

第二章 供应商须知

第三章 采购需求及要求

第四章 评审原则和评标办法

第五章 合同条款

第六章 响应文件格式

5 询价文件的澄清与修改

5.1 在提交响应文件截止之日 3 个工作日前，采购人可对询价文件用补充文件的方式进行澄清、修改、变更，询价文件的澄清、修改、变更等内容在原公告发布媒体上发布。澄清或修改的内容为询价文件的组成部分，对所有获取了询价文件的潜在供应商均具有约束力。

5.2 对询价文件所做的澄清答疑、修改，供应商在响应截止时间前，应通过郑州市公共资源交易中心电子交易系统随时查看有关该项目询价文件的澄清、修改（招标答疑）公告等内容。供应商应注意及时浏览网上发布的澄清和修改通知并下载，因供应商原因未及时获知澄清答疑、修改内容而导致的任何后果，其风险概由供应商自行承担。

5.3 如果澄清、修改询价文件的时间距响应文件截止时间不足 3 个工作日，且澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人应当顺延提交响应文件的截止时间。

5.4 开标后，采购人和采购代理机构不接受任何对询价文件内容的质疑。

5.5 询价文件的约束力：供应商一旦获取了本询价文件并参加投标，即被认为对本询价文件中的所有条件和规定均无异议。

三、响应文件的编写

6 要求

6.1 供应商应仔细阅读询价文件的所有内容，按询价文件的要求提供响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其对询价文件做出实质性响应，否则，其响应可能被拒绝。

6.2 响应文件文字：响应文件均以中文印刷体，中文以外的文字应附中文译文，中外文不符时，以中文为准。

6.3 响应文件中计量单位：除在询价文件的技术文件中另有规定外，计量单位使用中华人民共和国法定计量单位。

6.4 结算货币：人民币。

7 响应文件的组成

7.1 响应文件包括下列部分：详见第六章响应文件格式（应包含下列部分但不限于下列部分构成）。

7.2 响应文件格式

未标注固定格式的均非强制格式要求，未提供格式的供应商可自行设计。

7.3 参加响应供应商应认真阅读并理解本询价文件，按要求编制响应文件。响应文件要字迹清晰、不得涂改，按要求加盖公章或签字或盖章。

7.4 供应商提供的全部资料必须准确详实。供应商的相关资质或其他情况如果没有按要求提供具体证明材料，将可能构成不成交的原因。

8 报价

8.1 供应商应在响应文件中标明拟提供货物及相关服务的总价。该费用包括成交人应承担的正常运营所需相关的各种税金、服务费、安装调试费、物料费等费用，同时包含询价文件中未列出的相关辅助工作等费用。报价应以人民币为结算货币。请供应商认真测算所投项目全部所必需的所有费用，一旦成交，合同签订后合同价格将不得变动。供应商应充分考虑合同履行期限内可能产生的物价变化、市场经营风险等多种因素，慎重报价。

8.2 任何有选择的报价将不被接受。

8.3 报价在开标后不得修改。

8.4 供应商不得以任何理由在开标后对报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的响应，将被视为非实质性响应而予以拒绝。

9 保证金

根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》【豫财购〔2019〕4号】文件的要求，本项目不收取询价保证金。供应商须在响应文件中以“询价承诺函”的形式替代询价保证金。对于未能提供“询价承诺函”的响应文件，将视为不响应询价文件而予以拒绝，“询价承诺函”的格式详见询价文件第六章。

10. 投标有效期

10.1 自响应文件递交截止日起 60 日（日历天），在此有效期内供应商不得要求撤销或修改其响应文件。

10.2 在特殊情况下，在原有效期截止之前，采购人和采购代理机构可要求供应商延长其有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。供应商可以拒绝这种要求，但其响应在原有效期期满后将不再有效。同意延期的供应商将不会被要求和允许修正其响应。

11. 响应文件的式样和文件签署

11.1 本项目将实行电子开评标，请供应商在郑州市公共资源交易中心网站（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn>）首页“办事指南”栏目中下载最新版本的“新点投标文件制作软件（河南省版）”，制作电子响应文件时必须使用“投标文件制作软件（河南省版）”。

11.2 响应文件的签章：响应文件须按照第六章“响应文件格式”要求进行签字或盖章，若无法使用 CA 签章的，可在纸质文件上签字（或加盖公章）后扫描上传生成上传所需的响应文件。

11.3 响应文件应按第六章“响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。凡与交易中心系统内格式有冲突或不一致的，均以交易中心系统内格式为准。

11.4 响应文件应当对询价文件有关项目合同履行期限、询价有效期、质保期等实质性内容作出响应。

四、响应文件的递交

12. 响应文件的递交

12.1 加密的电子响应文件，应在响应文件提交截止时间前通过“郑州市公共资源交易中心（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn>）”电子交易平台内上传；供应商应当在响应文件提交截止时间前上传至

郑州市公共资源交易中心系统。

12.2 开标时无需提供纸质版响应文件。

12.3 电子响应文件应在询价文件规定的响应文件提交截止时间前成功上传至郑州市公共资源交易系统指定位置。供应商应充分考虑并预留技术处理和上传数据所需时间。加密电子响应文件逾期上传/送达的或者未上传/送达，采购人不予受理。

12.4 供应商应清楚询价文件必须在郑州市公共资源交易中心平台下载，未经下载仅根据复制的询价文件编制的响应文件，或供应商名称与领取（下载）询价文件时登记的名称不一致的响应文件，均将被拒收。

12.5 网上投标上传的电子响应文件应使用 CA 数字证书认证并加密，上传时必须得到电脑上传成功的确认，未按要求加密和 CA 数字证书认证的响应文件，将被视为无效响应文件，其响应文件将被拒绝，采购人不予受理。

12.6 供应商因交易中心投标系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与郑州市公共资源交易中心联系。

13. 响应截止时间

13.1 供应商应在不迟于响应截止时间前将电子响应文件成功上传至郑州市公共资源交易系统指定位置。

13.2 采购人和采购代理机构可以按第 5 条规定，通过修改询价文件自行决定酌情延长响应截止时间。在此情况下，采购人、采购代理机构和供应商受响应截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期。

14 迟交的响应文件

14.1 采购代理机构将拒绝接收在响应截止期后递交的任何响应文件。

15 响应文件的修改和撤回

15.1 供应商在递交响应文件后，在响应截止时间之前可以修改或撤回其响应文件。

15.2 在响应截止期之后，供应商不得对其响应做任何修改、撤回。

五、开启

16 开启程序

16.1 采购人将按规定的时间和地点举行开标会议，开标会议采用“远程不见面”方式，参加开标会议的供应商法定代表人或其委托代理人需在响应截止时间前登陆郑州市公共资源交易中心开标大厅参加开标会议。未及时解密响应文件的，则视为该供应商自动放弃该项目的投标，其响应文件视为无效响应文件。

16.2 按下列程序进行开启：

16.2.1 电子响应文件解密：各供应商应按照系统提示在规定时间内解密电子响应文件。供应商拒不解密响应文件的，视为放弃投标，采购人有权取消其投标资格。

17 询价开始

17.1 询价时间和地点

询价在规定的响应文件提交截止时间和地点进行，并邀请所有参与本项目供应商的法定代表人或其代理人准时参加。

17.2 询价程序

17.2.1 询价小组对询价文件进行熟悉确认。

17.2.2 询价小组推选组长，讨论、通过询价工作流程和询价要点。

17.2.3 询价开始后，询价小组按照询价文件要求，对供应商进行资格审查和详细评审，以确定供应商是否具备询价资格。

18. 询价

18.1 询价小组

询价小组由采购人代表和评审专家共 3 人，其中：评审专家人数不得少于询价小组成员总数的 2/3。采购人代表不得以评审专家身份参加本部门或本单位采购项目的评审。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。评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。

18.2 询价原则

询价活动遵循客观、公正、审慎的原则。

18.3 询价

询价小组按照第四章“评审办法及标准”的规定对响应文件进行评审。

19. 合同授予

19.1 定标方式

19.1.1 评标办法：本项目采用最低评标价法。

询价小组应当从质量和服务均能满足询价文件实质性响应要求的供应商，按照评审价由低到高的顺序推荐 3 名成交候选人。

19.1.2 采购代理机构应当在评审结束后 1 个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应该在收到评审报告后 1 个工作日内，从评审报告推荐的成交候选供应商中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且评审价最低的原则确定成交供应商，也可以书面授权询价小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的评审价最低的供应商为成交供应商。

19.1.3 采购人按照排序由高到低的原则确定成交供应商，若排名在前的成交候选供应商放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响成交结果公平原则的违法行为等情形，不符合成交条件的，采购人可以按照询价小组提出的成交候选供应商名单排序依次确定排名第二的成交候选为成交供应商，也可以重新询价。

19.1.4 采购人在授予成交供应商合同时，保留对服务标的数量予以增减授予合同的权利，但增减部分不得超过原合同采购金额的 10%。供应商不得在此情况下对响应文件作出修改，如价格、服务等。

19.2 成交通知书

采购代理机构应当在成交供应商确定后 1 个工作日内，在指定的政府采购信息发布媒体上公告成交结果，同时以书面形式向成交供应商发出成交通知书。

19.3 签订合同

19.3.1 成交供应商应按成交通知书指定的时间、地点，与采购人进行合同签订。根据询价文件和成交供应商的响应文件订立书面合同。成交供应商无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格，给采购人造成损失的，成交供应商还应当予以赔偿。

19.3.2 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给成交供应商造成损失的，还应当赔偿损失。

20. 纪律和监督

20.1 对采购人的纪律要求

采购人不得向询价小组中的评审专家作出倾向性、误导性的解释或说明；不得泄露询价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。

20.2 对供应商的纪律要求

供应商之间不得相互串通或者与采购人串通，不得向采购人或者询价小组行贿谋取成交，不得以他人名义响应或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、影响评审工作。

20.3 对询价小组成员的纪律要求

20.3.1 询价小组在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为的，应当及时向财政部门报告。

20.3.2 评审专家在评审过程中受到非法干涉的，应当及时向财政、监察等部门举报。

20.3.3 询价小组成员应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审情况和评审中获悉的商业秘密；不得收受供应商及他人的财物或者其他好处，不得向供应商及他人透露对响应文件的评审和比较、成交候选供应商的推荐情况以及评审有关的其他情况。在询价活动中，询价小组成员不得擅离职守，影响评审程序正常进行，不得使用没有规定的评审因素和标准进行评审。

20.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

与评审活动有关的工作人员不得收受供应商及他人的财物或者其他好处，不得向供应商及他人透露对响应文件的评审和比较、成交候选供应商的推荐情况以及评审有关的其他情况。在评审活动中，与评审活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评审程序正常进行。

20.5 质疑和投诉

20.5.1 供应商和其他利害关系人认为本次采购活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门质疑投诉。

20.5.2 质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，供应商对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

20.5.3 不在法定质疑期内提出的质疑函可以拒收。不符合要求的质疑函在法定质疑期内及时补充完整，否则作质疑不成立处理。

20.5.4 供应商在法定质疑期内应一次性针对采购文件、采购过程和成交结果提出质疑，两次或多次对同一采购程序环节提出的质疑可以拒收。

21 响应文件的澄清

21.1 为了有助于对响应文件进行审查、评估和比较，询价小组有权向供应商质疑，请供应商澄清其响应内容。供应商有责任按照采购代理机构通知的时间、地点、方式由供应商法定代表人或其委托代理人进行答疑和澄清。

21.2 供应商的澄清文件是响应文件的组成部分，并取代响应文件中被澄清的部分。

21.3 响应文件的澄清不得对响应内容进行实质性修改。

22. 重大负偏离须经询价小组以少数服从多数的原则进行认定。出现下述情况之一的询价小组将视为重大负偏离或非实质性响应，包括但不限于：

- (1) 询价有效期未响应询价文件规定的；
- (2) 供货期及安装期、质量要求、质保期不满足询价文件要求的；
- (3) 未按照询价文件规定报价的；
- (4) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (5) 不符合询价文件中规定的其他实质性要求的。

23 供应商以他人名义投标，以行贿手段牟取中标，以其他方式弄虚作假骗取中标，或相互串通投标的，其投标将被否决。参与同一个标段（包）的供应商存在下列情形之一的，其投标文件无效：

(1) 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；

(2) 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；

(3) 不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；

(4) 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；

(5) 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；

(6) 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；

(7) 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；

(8) 其他涉嫌串通的情形。

24 如果响应文件实质上没有响应询价文件的要求，询价小组将予以否决，供应商不得再对响应文件进行任何修正从而使其投标成为实质上响应的投标。

25 响应文件报价出现前后不一致的，除采购文件另有规定外，按照下列规定修正：

(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。

同时出现两个以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

26 质疑和投诉

26.1 投标人认为采购文件、采购过程和中标（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

财政部令第 94 号) 的规定, 以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

26.2 在法定质疑期内投标人针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。

26.3 接收质疑函联系部门: 河南兴达工程咨询有限公司

联系电话: 0371-66681093

通讯地址: 郑州高新技术产业开发区电厂路 80 号 158 号楼

第三章 采购需求及要求

序号	项目名称	配置参数	单位	数量	备注
一	考场			22	
1	红外高清半球摄像机（核心产品）	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、支持绊线入侵，区域入侵； 3、支持在IE浏览器下，具有可伸缩编码（SVC）设置选项； 4、支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境； 5、采用 ≥ 400 万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高； 6、可输出400万（ 2560×1440 ）@25fps，最大可输出400万（ 2688×1520 ）@20fps； 7、支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输； 8、支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境； 9、支持报警2进2出，音频1进1出，最大支持256GB Micro SD卡； 10、内置高效红外补光灯，最大红外夜视监控距离30米； 11、支持DC12V/POE供电方式，支持12V电源返送，最大电流165mA，方便工程安装； 12、支持IP66防护等级。	台	22	每考场一个
2	摄像机电源（1）	$\geq 2A$ 12V电源	个	22	每考场一个
3	摄像机支架（1）	需根据现场情况定制金属材质的摄像机支架，保证摄像机安装后不会被遮挡。	个	22	每考场一个
4	存储卡	视频监控专用存储卡，容量 $\geq 64GB$ ，与摄像机兼容配套。	个	22	每考场一个
5	拾音器	1、频率响应范围应包含80Hz~16KHz； 2、灵敏度 $\geq -34dB$ ； 3、信噪比： $\geq 60dB$ （1米m40dB音源SPL）， $\geq 30dB$ （10米m40dB音源SPL）1KHz At 1Pa； 4、高保真麦克风，全向拾音，要求声音清晰； 5、采用高保真、低噪声处理芯片； 6、应具有ESD雷击保护、电源极性反接保护和静电保护功能； 7、铝合金外壳材质； 8、至少支持DC12V供电。	个	22	每考场一个
6	设备箱	定制设备箱，用于集中安放电源模块、交换机、插排等；设备箱应采用金属材质，并配备锁具，并可按需喷涂文字或LOGO。	个	22	每考场一个
7	交换机3	1、 ≥ 8 个10/100/1000Base-T接口，所有端口无阻塞进行报文转发； 2、交换容量 $\geq 16Gbps$ ，包转发率 $\geq 11Mpps$ ； 3、MAC地址表容量 $\geq 4K$ ； 4、防雷能力 $\geq 4KV$ ；	台	22	每考场一个

		5、应采用无风扇、无噪音设计。			
二	保密室			1	
1	红外高清半球摄像机（核心产品）	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、支持绊线入侵，区域入侵； 3、支持在IE浏览器下，具有可伸缩编码（SVC）设置选项； 4、支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境； 5、采用 ≥ 400 万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高； 6、可输出400万（ 2560×1440 ）@25fps，最大可输出400万（ 2688×1520 ）@20fps； 7、支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输； 8、支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境； 9、支持报警2进2出，音频1进1出，最大支持256 GB Micro SD卡； 10、内置高效红外补光灯，最大红外夜视监控距离30米； 11、支持DC12V/PoE供电方式，支持12V电源返送，最大电流165mA，方便工程安装； 12、支持IP66防护等级。	台	2	每个保密室2个
2	摄像机电源（1）	$\geq 2A$ 12V电源	个	2	每个保密室2个
3	摄像机支架（1）	需根据现场情况定制金属材质的摄像机支架，保证摄像机安装后不会被遮挡。	个	2	每个保密室2个
4	存储卡	视频监控专用存储卡，容量 $\geq 64GB$ ，与摄像机兼容配套。	个	2	每个保密室2个
5	拾音器	1、频率响应范围应包含80Hz~16KHz； 2、灵敏度 $\geq -34dB$ ； 3、信噪比： $\geq 60dB$ （1米m40dB音源SPL）， $\geq 30dB$ （10米m40dB音源SPL）1KHz At 1Pa； 4、高保真麦克风，全向拾音，要求声音清晰； 5、采用高保真、低噪声处理芯片； 6、应具有ESD雷击保护、电源极性反接保护和静电保护功能； 7、铝合金外壳材质； 8、至少支持DC12V供电。	个	2	每个保密室2个
6	设备箱	定制设备箱，用于集中安放电源模块、交换机、插排等；设备箱应采用金属材质，并配备锁具，并可按需喷涂文字或LOGO。	个	1	每个保密室1个
7	交换机3	1、 ≥ 8 个10/100/1000Base-T接口，所有端口无阻塞进行报文转发； 2、交换容量 $\geq 16Gbps$ ，包转发率 $\geq 11Mpps$ ； 3、MAC地址表容量 $\geq 4K$ ； 4、防雷能力 $\geq 4KV$ ； 5、应采用无风扇、无噪音设计。	台	1	每个保密室1个

三	考务办			1	
1	红外高清半球摄像机（核心产品）	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、支持绊线入侵，区域入侵； 3、支持在IE浏览器下，具有可伸缩编码（SVC）设置选项； 4、支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境； 5、采用 ≥ 400 万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高； 6、可输出400万（ 2560×1440 ）@25fps，最大可输出400万（ 2688×1520 ）@20fps； 7、支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输； 8、支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境； 9、支持报警2进2出，音频1进1出，最大支持256GB Micro SD卡； 10、内置高效红外补光灯，最大红外夜视监控距离30米； 11、支持DC12V/POE供电方式，支持12V电源返送，最大电流165mA，方便工程安装； 12、支持IP66防护等级。	台	2	每个考务2个
2	摄像机电源（1）	$\geq 2A$ 12V电源	个	2	每个考务2个
3	摄像机支架（1）	需根据现场情况定制金属材质的摄像机支架，保证摄像机安装后不会被遮挡。	个	2	每个考务2个
4	存储卡	视频监控专用存储卡，容量 $\geq 64GB$ ，与摄像机兼容配套。	支	2	每个考务2个
5	拾音器	1、频率响应范围应包含80Hz~16KHz； 2、灵敏度 $\geq -34dB$ ； 3、信噪比： $\geq 60dB$ （1米m40dB音源SPL）， $\geq 30dB$ （10米m40dB音源SPL）1KHz At 1Pa； 4、高保真麦克风，全向拾音，要求声音清晰； 5、采用高保真、低噪声处理芯片； 6、应具有ESD雷击保护、电源极性反接保护和静电保护功能； 7、铝合金外壳材质； 8、至少支持DC12V供电。	个	2	每个考务2个
6	设备箱	定制设备箱，用于集中安放电源模块、交换机、插排等；设备箱应采用金属材质，并配备锁具，并可按需喷涂文字或LOGO。	个	1	每个考务1个
7	交换机3	1、 ≥ 8 个10/100/1000Base-T接口，所有端口无阻塞进行报文转发； 2、交换容量 $\geq 16Gbps$ ，包转发率 $\geq 11Mpps$ ； 3、MAC地址表容量 $\geq 4K$ ； 4、防雷能力 $\geq 4KV$ ； 5、应采用无风扇、无噪音设计。	个	1	每个考务1个
四	视频监巡查室			1	

1	红外高清球型摄像机	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、采用≥ 200万像素1/2.8英寸CMOS传感器； 3、支持≥ 20倍光学变倍，≥ 16倍数字变倍； 4、支持星光级低照度，彩色：0.005Lux@F1.6，黑白：0.0005Lux@F1.6； 5、支持H.265编码，实现超低码流传输；支持PS系统流和TS传输流的封装； 6、★支持记录用户对球机的手动控制运行轨迹，并可重复复现，总记录时间≥ 2min； 7、支持穿越围栏、绊线入侵、区域入侵、物品遗留、快速移动、人员聚集、物品搬移、徘徊检测多种行为检测；支持目标过滤； 8、内置红外灯补光，采用倍率与红外灯功率匹配算法，补光效果更均匀； 9、水平方向360°连续旋转，垂直方向-20°~90°自动翻转180°后连续监视，无监视盲区； 10、★支持≥ 300个预置位，≥ 8条巡航路径，≥ 24个遮盖区域位置； 11、静音设计，1米距离外，设备正常运行小于40分贝，可用于室内监控。 12、支持在IE浏览器下添加、删除用户，可为不同用户添加不同的访问权限，管理员用户可管理、查看低权限用户的操作权限； 13、★支持IP66防护等级，连续工作≥ 168h不出现电气、机械或软件故障； 14、支持AC24V$\pm 25\%$宽电压输入。 备注：以上加★参数需提供第三方权威检测报告加以佐证。	台	2	每巡查室2个
2	摄像机电源(2)	≥ 2 A 24V电源模块。	个	2	每巡查室2个
3	摄像机支架(2)	应根据现场情况定制球型摄像机支架，要求采用金属材料，保证摄像机安装后不会被遮挡。	个	2	每巡查室2个
4	存储卡	视频监控专用存储卡，容量 ≥ 64 GB，与摄像机兼容配套。	支	2	每巡查室2个
5	拾音器	1、频率响应范围应包含80Hz~16KHz； 2、灵敏度≥ -34dB； 3、信噪比：≥ 60dB(1米m40dB音源SPL)，≥ 30dB(10米m40dB音源SPL)1KHz At 1Pa； 4、高保真麦克风，全向拾音，要求声音清晰； 5、采用高保真、低噪声处理芯片； 6、应具有ESD雷击保护、电源极性反接保护和静电保护功能； 7、铝合金外壳材质； 8、至少支持DC12V供电。	个	2	每巡查室2个
6	设备箱	定制设备箱，用于集中安放电源模块、交换机、插排等；设备箱应采用金属材料，并配备锁具，并可按需喷涂文字或LOGO。	台	1	每巡查室1个
7	视频监控机	1、CPU:inter酷睿i3理器 2、芯片组：Q670芯片组；	台	5	考场数除以4再加主考

		3、内存：8GB DDR4 3200，主板原生2根内存插槽最大支持64G； 4、屏幕：23.8英寸三边微边框IPS宽屏LED背光防眩光液晶显示器，分辨率：1920X1080； 5、硬盘：256G SSD NVME固态硬盘； 6、网卡：千兆网卡+内置双频WIFI6+蓝牙5.2网卡； 7、操作系统：出厂预装正版win11系统			电脑1
8	视频监控机桌椅	桌子：定制、钢木结构，尺寸（W*D*H）≥100cm*60cm*75cm，桌面采用防火板贴面、基材为刨花板、耐磨耐划痕、优质金属配件。椅子：面料采用网布，海绵采用密度50以上海绵，并加蓬绵，软硬适中，回弹力为50%，不变型，优质钢架。	套	5	考场数除以4
9	交换机2	1、千兆电口≥24个，千兆 SFP光口≥4个； 2、交换性能≥336Gbps、包转发率≥51Mpps；	套	1	每巡查室1个
10	壁挂机柜	≥6U壁挂机柜，采用网孔门设计，优质冷轧钢板，静电粉末喷塑，不易变形，镀锌方孔条立柱，侧面通风孔设计、侧板可拆卸，方便散热、布线，附带设备安装螺丝、机柜锁。	套	1	独立巡查室1个
五	视频指挥室设备			1	
1	标考高清SIP管理平台（考点级）	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、采用国产CPU芯片，满足功能及兼容性测试要求； 3、支持同时管理网上巡查系统资源与平安校园系统资源，实现一平台双系统应用； 4、支持标准SIP2.0；SIP URI统一命名规则、分级命名、联合定位；SIP URI组、用户、树形列表管理；SIP URI地址解析；支持TS（Transition Stream）、PS（Program Stream）流封装； 5、支持SIP网关向上级的主动注册与多级注册的管理，支持NAT穿越控制； 6、支持多转发分布式部署、协同工作，实现均衡控制，满足大路数高清视频流的转发需求； 7、★支持图形化操作台设备管理功能，支持在拓扑图中添加存储服务器、摄像机、客户端等前端设备，并按设备类型、设备场所对设备进行分组管理； 8、建立SIP网关间的信任关系；路由控制功能；视频访问呼叫过程控制；视频远程访问权限控制； 9、用户和权限管理，设定管辖范围内用户、组、角色的权限。用户管理可包括用户注册、用户查询、用户增加删除、用户访问权限管理、用户锁定和解锁、用户分组管理、用户访问记录查看功能； 10、系统管理员可添加、删除、修改组、用户、设备；可对远程用户设定视频浏览权限、前端设备控制权限和历史数据的删除、复制、浏览等操作权限，也可收回权限；远程用户的权限可精确到每一个教室（考场）的图像访问、控制、历史数据播放； 11、支持用户的接入认证以及安全锁定；用户、设备在线信息统计，下级设备数据同步到上级机构； 12、★支持在GIS地图上展示平台位置信息；支持手动	台	1	每考点1台

		输入经纬度和通过卫星定位更新经纬度； 13、★支持通过Web端无需安装任何播放插件的情况下直接播放本级及下级的实时音视频图像； 14、支持巡查督导向导展示，支持故障诊断及定位分析，支持生成设备清单报表； 15、支持考场编排报表，并可打印考场编号； 16、支持日志管理查询，系统日志、告警日志、操作日志的搜索查看； 17、支持设置下级平台是否允许传通道列表的功能； 18、支持机构拓扑显示网络通信流量； 19、★支持数据备份功能，支持对平台数据进行立即备份或按设置周期自动备份，支持查看备份记录，支持开启或关闭自动定时备份； 20、支持设备主动注册到管理平台进行设备管理的功能； 21、支持保密室智能管理，可实现行规则设置、报警管理、值班计划管理、在岗检查、人数统计、门禁记录、违规出入记录； 22、支持查看下属机构通道资源分布统计图； 23、支持巡查事务功能，包括考试计划管理、编排任务管理、考点巡检及统计、注册情况查看、摄像机启用； 24、支持北斗时钟同步、NTP时钟同步多种方式； 25、支持对静态列表进行访问并可向本级以及向上级传输； 26、★支持向综合考务平台提供数据接口，包括设备资源数据接口、视频调用接口、SIP资源接口； 备注：以上加★参数需提供第三方权威检测报告加以佐证。			
2	标考高清媒体转发平台（考点级）	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、采用国产CPU芯片，满足功能及兼容性测试要求； 3、支持MPEG4、H.264、H.264H、H.264M、H.264B、H.265、MJPEG视频格式； 4、支持G.722、G.711A、G.726、G.711U、MPEG2-L2、AAC音频格式； 5、支持TS（Transition Stream）、PS（Program Stream）流封装； 6、支持媒体流分发； 7、支持多转发分布式部署、协同工作，实现均衡控制，满足大路网高清视频流的转发需求； 8、支持客户端本级语音对讲、级联语音对讲以及与前端摄像机（需要前端摄像机有音频的输入输出设备）进行语音对讲； 9、★支持根据网络情况，自动调整码流和分辨率； 10、★支持根据摄像机或者存储的实时在线状态，动态调整视频源输出端口； 11、支持点播、组播、广播； 12、支持网络拥塞控制； 13、支持视频多路复用； 14、支持视频路由控制；	台	1	考场超过70 建议2台

		15、★支持远程管理服务器基础配置，实现可视化操作； 16、支持视频传输优先级控制； 17、支持音/视频数据压缩及封装； 备注：以上加★参数需提供第三方权威检测报告加以佐证。			
3	网络流媒体存储平台	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、支持客户端远程实时预览和回放拉流，支持秒级输出图像画面； 3、支持≥128路网络视频接入，存储码流≥768Mbps； 4、支持鼠标双击搜索列表中的设备进行添加。支持同时选择多个设备进行一键添加。支持手动输入IP地址、端口、用户名、密码等信息的方式对设备进行添加； 5、支持轮巡功能：预览轮巡及轮巡时间间隔可设置，轮巡结束后回到预览画面； 6、★支持集群功能：当主机发生故障时，备机可替换故障主机继续录像，故障恢复后，备机可将存储的录像回传至故障主机； 7、支持回放功能：支持跳转回放、即时回放、常规回放、事件回放、智能回放、切片回放、标签回放、外部文件回放等多种回放方式； 8、支持设置越界侦测、区域入侵、进入区域、离开区域识别目标大小，最大、最小目标可设置； 9、支持≥16个SATA接口（可热插拔），单盘容量支持≥8TB，支持Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10等多种数据模式； 10、★支持断网续传功能，接入具有断网续传功能的网络摄像机，网络中断并恢复后，可自动接收摄像机内存储的视频图像； 11、★支持通过客户端软件或网络键盘控制云台≥8个方向转动、预览通道的切换、网络摄像机雨刷及补光灯的开关、镜头变倍、聚焦、巡航、预置点调用、3D定位等功能，并可设置网络摄像机的配置信息； 12、支持≥16路报警输入、≥8路报警输出； 13、★支持自动维护功能：可根据时间点启用系统自动维护流程，包括自检、重启、取流、录像、恢复系统运行；支持应急维护功能：在设备假死、宕机状态下，可通过故障诊断修复工具远程重启设备、恢复出厂设置和升级程序； 14、支持远程预览画面加密，只有密码登录后的客户端才能出现预览画面； 15、支持实时监测并显示系统正在进行的录像备份任务，可查看剩余录像大小、剩余时间、备份进度百分比和进度条； 备注：以上加★参数需提供第三方权威检测报告加以佐证。	台	1	考场超过70 建议2台
4	硬盘 6T	≥6TB企业级服务器硬盘	块	10	考场50以下 10块以上16 块

5	液晶监视屏	1、≥55英寸，LCD单元应采用原装液晶面板，LED光源； 2、拼接边缝≤3.5mm； 3、物理分辨率≥1920×1080； 4、亮度≥500cd/m²；亮度鉴定等级应达到11级及以上； 5、亮度均匀性≥98%； 6、水平和垂直无灰阶反转可视角度均≥178°； 7、对比度≥4000:1；	台	4	根据环境大小，每块屏幕显示不超过9个考场，一般为2*2 2*3 2*4 2*5 3*4
6	电视墙支架	根据现场实际，定制监视屏支架。	套	4	与上面监视屏配套
7	网络视频解码器	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》相关技术规范； 2、支持不少于4路本地信号采集（2路DVI-I和2路HDMI，HDMI接口最大支持4K音视频采集），提供不少于9路HDMI解码输出接口； 3、本地采集信号和网络信号在融合屏上墙，整体图像完整，无错位； 4、支持远程录像文件的解码输出；支持底色选择； 5、输出接口支持3840x2160, 2560x1600, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768六种显示分辨率，其中6个输出接口最大支持3840x2160； 6、支持144个通道同时解码，支持通道任意开窗、漫游、图层叠加等功能，支持预案轮巡设置； 7、支持1/4/6/8/9/16画面分割；支持主动解码模式； 8、支持2*2, 2*3, 3*2, 3*3电视墙拼接； 9、支持通过串口控制屏幕开关，亮度，饱和度，对比度调节； 10、支持跨浏览器的WEB 3.0，同时对WEB上的配置进行调整； 11、支持web端解码信息显示，包含每个通道的通道状态、分辨率、帧率、数据和解码流量； 12、支持H.265/ H.264/ MPEG4/ MPEG2 /MJPEG/SVAC标准网络视频流解码，支持各种码流混合解码显示，H.265解码性能与H.264相同； 13、任意一路信号可在整屏的任意位置上与其他信号源拼接漫游缩放叠加显示，图层≥18层。 14、支持2个10M/100M/1000M自适应以太网接口； 15、支持远程回放功能，能通过网络获取存储设备的音视频数据并解码输出。 16、采用标准网络协议和标准压缩算法，在各种平台上轻松实现互联互通。	台	1	一台配9个监视器
8	大屏中控管理平台软件	支持电视墙服务器和电视墙管理平台控制巡查图像以及设置巡查图像轮巡显示和编码通道上墙显示；控制电视墙服务器和电视墙管理平台。支持分屏模式包括1/4/9/16分屏。	套	1	每考点1套
9	防火墙	1、具备路由、传统防火墙FW、应用识别、URL过滤、入侵防御IPS、僵尸网络防护、IPSEC VPN功能，以上模块需永久开通（永久使用授权），并提供不少于三年的IPS特征库、僵尸网络防护库、实时漏洞分析识别	台	1	每考点1台

		库和URL&应用识别库升级授权。 2、网络层吞吐量 ≥ 3 Gbps，应用层吞吐量 ≥ 1 Gbps，IPS吞吐量 ≥ 500 M，IPSec VPN吞吐量 ≥ 200 M，并发连接数 ≥ 100 万，HTTP新建连接数 ≥ 3 万。 3、标准机架式设备，采用存储容量不低于64GB 的固态硬盘，具备不少于6个千兆电口，2个千兆光口。 4、产品支持虚拟防火墙功能，支持虚拟防火墙的创建和删除，具备独立的接口、会话管理、应用控制策略、NAT等资源。			
10	KVM切换器	1、 ≥ 8 端口机架式切换器，每台配置 ≥ 5 个接口转换模块，满足每个考点需求； 2、应具备通过一套键盘、鼠标、显示器来管理 ≥ 8 台主机； 3、支持高清传输，显示分辨率 $\geq 1920 \times 1080$ ； 4、接口模块应支持热插拔，可直接增加/移除服务器或电脑而无需关闭KVM电源； 5、应至少支持端口按钮、键盘热键进行切换。	台	1	每考点1台
11	控制管理机	1、能够控制巡查图像以及设置巡查图像轮巡显示； 2、通过考试专网能够管理标考高清SIP管理平台、标考高清媒体转发平台； 3、安装录像播放专用软件，通过考试专网能进行录像的查看和回放（录像播放不卡顿）； 4、通过考试专网能进行考点信息和考点设备的添加、设置； 5、硬件配置不低于：i5处理器/8GB DDR4 内存/23.8寸显示屏/2G显存独立显卡/256GB NVME +1TB SATA硬盘。	台	1	每考点1台
12	服务器机柜	标准机柜，尺寸 $\geq 2000\text{mm} \times 1100\text{mm} \times 600\text{mm}$ ，前后网孔门设计，前门单开，后门双开，采用优质冷轧钢板，静电粉末喷塑，承重能力 ≥ 800 KG；镀锌方孔条立柱，立柱标注刻度线，附带设备安装螺丝，带 ≥ 2 个8位五孔10A PDU电源。	台	1	每考点1台
13	交换机1	1、24个10/100/1000M电接口，4个万兆SFP+光口，1个业务扩展插槽，模块化冗余电源设计，支持电源模块热插拔，单个模块故障不影响整机运行。 2、交换容量 ≥ 2.4 Tbps；包转发率 ≥ 820 Mpps 3、支持G.8032协议，实现ms级业务倒换。 4、支持DHCP Server，静态路由、RIP、OSPF、BGP和RIPng、OSPFv3、BGP4+等动态路由协议。	台	1	每考点1台
14	交换机2	1、千兆电口 ≥ 24 个，千兆 SFP光口 ≥ 4 个； 2、交换性能 ≥ 336 Gbps、包转发率 ≥ 51 Mpps；	台	2	每考点1台
15	光模块	千兆单模SFP光模块	个	4	
16	光端机	千兆单模	对	1	巡查室独立的1对
17	壁挂机柜	≥ 6 U壁挂机柜，采用网孔门设计，优质冷轧钢板，静电粉末喷塑，不易变形，镀锌方孔条立柱，侧面通风孔设计、侧板可拆卸，方便散热、布线，附带设备安装螺丝、机柜锁。	个	2	跟PON模块对应

18	理线架	金属理线架	个	5	交换机防火墙总数+1
19	终端安全管理	1、对于恶意文件处理措施至少支持三种以上，包括厂家推荐措施、统一处理措施、以及针对不同类型病毒/恶意软件提供不同处理措施； 2、处置措施要提供至少两项措施，在首选措施失败的情况下，可以提供第二项措施进行处置； 3、最大支持管控客户端数量≥ 1万个，并具备国产化版本的统一管理能力，本次提供按考点实际配置，终端许可。 4、具备爆发阻止功能，管理端可配置爆发阻止策略，达到设定条件后可自动隔离受感染终端； 5、支持对压缩文件扫描，并可设定最大的压缩层数为16； 6、提供压缩文件扫描功能，可以对超过固定大小文件不予扫描，以减少扫描时间； 7、支持客户端的防卸载功能，避免用户自行卸载，管理员可设置卸载密码；支持客户端的防退出功能，避免用户恶意退出，管理员可设置退出密码。	套	1	每考点1套
20	身份验证管理服务器	≥ 8核处理器，主频$\geq 2.8\text{GHz}$，≥ 2块480GB固态硬盘，$\geq 32\text{GB}$ DDR4内存，≥ 5个USB3.0，≥ 4个千兆网口，≥ 2个万兆网口（含光模块）≥ 1个管理端口。配置远程管理模块和独立远程管理网口，支持通过浏览器访问带外管理界面，可以收集和查看硬件资产信息、系统日志和诊断信息，应可监控服务器系统运行状态、健康情况和性能信息。	台	1	每考点1台
21	打印机	1、$\geq A4$幅面黑白激光打印机。 2、打印速度≥ 40页/分钟。 3、打印分辨率$\geq 1200 \times 1200\text{dpi}$。 4、首页输出时间$< 7.5$秒。 5、$\geq 256\text{MB}$内存，$\geq 800\text{MHz}$处理器。 6、要求具备自动双面打印功能，支持水印/文字加黑/反转/缩放/海报/省墨/跳过空白页打印。 7、要求鼓粉分离，并具有网络打印功能。	台	1	每考点1台
22	UPS电源	1、UPS主机容量10kVA，高频在线双变换式UPS，采用IGBT整流，功率变换器和系统元件均由DSP控制。 2、输出功率因数不小于0.9。 3、支持塔式安装。 4、输入输出制式支持单相输入单相输出、三相输入单相输出。 5、输入电压范围应不小于80V-280V（L-N）（176~280Vac不降额，176~80Vac线性降额至40%），输入频率范围不小于：40Hz~70Hz。 6、无屏化设计，内置WIFI与手机APP通信，全面灵活监控UPS状态 7、输入功率因数不小于 0.99。 8、输出电压稳压精度220/230/240VAC$\pm 1\%$（L-N）。输出频率范围应不超出50/60$\pm 0.1\text{Hz}$（电池模式）。 9、整机最高效率不小于95.5%。	台	1	40场以下1台配16节电池

23	电池	1、蓄电池配置 $\geq 12V$ 100AH 蓄电池，要求使用阀控式密封铅酸蓄电池，使用过程无需补充水，完全密封，不渗漏液体，无酸性气体溢出； 2、蓄电池温度使用范围：（放电： $-15\sim 50^{\circ}C$ /充电： $0\sim 40^{\circ}C$ /贮存： $5\sim 40^{\circ}C$ ）； 3、要求蓄电池浮充设计寿命可达6年以上（ $25^{\circ}C$ ）。 4、电池在 $25^{\circ}C$ 满容量状态下，静置28天后其蓄电池容量保存率应在96%以上，需提供第三方检测报告复印件。	块	16	
24	电池柜	1、要求采用全金属组件，结构紧凑合理，通风性能好、散热快，机械性能高，承载能力大，防火性能好。 2、要求造型美观、组装简便，方便运输，经久耐用，静电喷塑，柔光、耐磨、防蚀。 3、需根据每个考点的实际情况，定制电池柜。	个	1	16-20节电池1个柜子
25	配电箱	1、需根据现场实际情况定制配电箱，配电箱中需包含防雷器、电表、断路器等。 2、防雷器、电表、断路器的规格、数量需根据实际情况配置，并符合国家标准。 3、防雷器要求防护等级 $\geq IP20$ 。 4、电表要求能够显示用电电压、电流、电度，适合标准36MM导轨安装。	个	1	1台UPS配1套
26	UPS电源线	1、需提供UPS电源主机输出至配电箱，UPS电池输出至配电箱的电源线，电源线长度根据实际情况配置，线缆线径根据实际情况选用 $6mm^2$ / $10mm^2$ / $16mm^2$ / $25mm^2$ 。 2、线缆要求采用符合国标的纯铜软线。	项	1	1台UPS配1套
27	录像上报盘	1、2.5英寸，便携式存储硬盘。 2、存储容量 $\geq 4TB$ 。 3、传输高速，采用USB-C™技术，同时兼容USB3.1，配备带有USB3.1适配器的USB-C™连接线。	块	2	每考点2块
六	布线安装调试				
1	电源系统布线	总体要求：1. 完成考点的主干电源系统布线，主要指所有的考场、试卷保管室、考务办公室、视频巡查室等场所至视频指挥室的电源系统布线。 2. 完成考点考场的电源系统布线，主要指考场内摄像机、拾音器、身份验证终端、无线信号屏蔽器和交换机设备用电所需的电源布线。 3. 完成考点试卷保管室的电源系统布线，主要指试卷保管室内的摄像机、拾音器和交换机设备用电所需的电源布线。 4. 完成考点考务办公室的电源系统布线，主要指考务办公室内的摄像机、拾音器、交换机、应急指挥系统设备用电所需的电源布线。 5. 完成考点视频巡查室监控系统的电源系统布线，主要指视频巡查室内的摄像机、拾音器设备用电所需的电源布线。 6. 完成考点视频指挥室的电源系统布线，主要指视频指挥室内标考系统设备用电所需的电源布线。 电源线：1、需采用多股纯铜聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电线（RVV或RVVP）。	项	28	每个摄像机1项

		2、主干电源线线芯的线径，需根据现场实际情况选择，单芯线径截面应$\geq 2.5\text{mm}^2$，芯数3芯。 3、各考场、试卷保管室、考务办公室、视频巡查室等场所内的设备电源供电，电源线导体单芯线径截面$\geq 0.75\text{mm}^2$，芯数3芯。 4、应符合国标GB/T5023.5-2008要求，提供承诺书。 5、所用电源线数量，由投标人自行核算，需满足实际施工需求。 线槽：1、采用优质阻燃绝缘PVC线槽，线槽规格及数量由投标人自行核算，需满足各考点实际需求。 2、线槽耐热耐冷，内外壁光滑、抗腐蚀。 3、绝缘性好，防潮耐腐，在两电极之间施加50Hz，2500V电压，1分钟内不被击穿。 4、防火性能好，线槽氧指数高，具有难燃性，离开火焰瞬间熄灭。 线管：1、需采用优质聚氯乙烯阻燃绝缘电工套管，用于楼宇之间主干电源穿线使用，线管直径、数量根据考点电源线实际情况核算，需满足各考点实际需求。 2、要求具有难燃、耐酸碱、耐磨、绝缘性好，机械性能好，抗张强度$\geq 60\text{MPa}$。 电源插座：1、每考场安装≥ 2个电源插座，分别用于身份验证设备和无线信号屏蔽设备的供电。 2、每个考务办公室安装≥ 1个电源插座，用于音视频应急指挥系统的供电。 3、电源插座采用≥ 5孔插座，白色，外形尺寸$86\text{mm} \times 86\text{mm}$，外壳采用环保PC材料，底壳采用阻燃尼龙材料，载流材质采用锡磷青铜材质，额定电流$\geq 10\text{A}$，带安全保护门。 电源排插：1、需为各考点视频指挥室的标考系统设备提供电源排插，为各标考系统设备的用电提供充足的插口，满足设备用电要求。 额定电流$\geq 10\text{A}$，额定功率$\geq 2500\text{W}$。 2、整体采用阻燃材料，耐高温阻燃，$\geq 75\text{N}$安全保护门设计，内部插套为无焊点一体铜条。 3、排插电线长度根据现场实际情况配置。 辅料：投标人需提供考点电源系统安装所需的全部辅材、辅料（包括：DC延长线、线槽或线管配件，如阴角、阳角、接头、弯头、堵头、气枪钉、穿线软管、膨胀丝、电源胶带、扎线、标签、透明胶带、铜鼻、压线帽、电源插头等），规格及数量需根据现场实际情况配置，满足实际需要，符合国标要求。 其它：各考点的标准化考场系统设备电源要求采用集中控制方式，由各考点UPS电源统一输出，控制室集中控制。 施工：投标人需负责考点所有电源系统的材料、施工、调试、测试等相关工作。			
2	网络系统布线	总体要求：1、完成考点的主干网络系统布线，主要指所有的考场、试卷保管室、考务办公室、视频巡查室等场所至各楼宇汇聚交换机之间的网络系统布线和各楼宇汇聚交换机至视频指挥室的核心交换机之间的网络系统布线。	项	28	每个摄像机1项

		2、完成考点考场中的网络系统布线，主要指考场内摄像机、身份验证终端设备所需的网络布线；每考场须安装≥ 1个网络信息插座。 3、完成考点试卷保管室中的网络系统布线，主要指试卷保管室内的摄像机设备所需的网络布线。 4、完成考点考务办公室中的网络系统布线，主要指考务办公室内的摄像机、应急指挥系统设备所需网络布线。 5、完成考点视频巡查室中的监控系统的网络布线，主要指视频巡查室内的摄像机设备所需的网络布线。 6、完成考点视频指挥室中的网络系统布线，主要指视频指挥室内各系统设备的网络接入布线。 7、完成考点领导办公室中的网络系统布线。 8、可选择屏蔽双绞线、非屏蔽双绞线或光纤系统布线。 9、网络布线规范要求满足国家相关规范标准要求。 非屏蔽双绞线：1、超五类4对非屏蔽双绞线，护套材料使用环保聚氯乙烯（PVC）材质，绝缘材料采用HDPE；芯线采用8根单股24AWG无氧铜软铜线。 2、导体材料采用电解铜线（纯度 99.99%），直径 24AWG $0.508 \pm 0.005\text{mm}$；电缆直径：$5.2 \pm 0.2\text{mm}$；最小弯曲半径：10倍电缆外径。 3、阻抗：$(f=1-100\text{MHz}) 100 \pm 15\% \Omega$；最大直流电阻不平衡：$\leq 2.5\%$；单根导体直流电阻：$\leq 9.5 \Omega / 100\text{米}$；工作电容：$\leq 5.6\text{nF} / 100\text{米}$；导体间介电强度，DC，1min：1Kv/1min；不平衡电容：$< 330\text{pF} / 100\text{米}$；延迟偏差：$\leq 45\text{ns} / 100\text{m}$；额定传输速率（NVP）：67%。 4、所需非屏蔽双绞线数量由投标人自行核算，满足各实际需求。 光纤布线：1、根据考点实际情况，选用单模/多模光缆，光缆长度由投标人自行核算，须满足各考点实际需求。 2、光缆芯数除满足考点实际需求外，每条光缆须提供≥ 2芯冗余。 3、需通过钢带和阻水带保证光缆的紧凑和纵向阻水，通过平行钢丝保证光缆的抗拉强度，并通过PE护套保证光缆的抗紫外线辐射性能及耐环境应力开裂性能。 4、允许长期拉伸力$\geq 600\text{N}$，允许短期拉伸力$\geq 1500\text{N}$。 5、允许长期压扁力$\geq 300\text{N} / 10\text{cm}$，允许短期压扁力$\geq 1000\text{N} / 10\text{cm}$。 6、静态弯曲半径$\leq 10$倍光缆外径，动态弯曲半径$\leq 20$倍光缆外径。 7、提供光缆熔接所需的辅材辅料（需和光缆同一品牌），如：尾纤、耦合器、终端盒、光纤跳线等。 8、投标人需负责光纤架空或地埋施工所需的一切费用。 屏蔽水晶头：超五类屏蔽水晶头，金属外壳为镀镍铜包层，RJ45非屏蔽插头，8P8C，簧片采用3叉设计，结合紧密，PC料，压接簧片50μ整体镀金，与双绞线同一品牌；数量由投标人自行核算，需满足实际需求。			
--	--	---	--	--	--

		非屏蔽水晶头：超五类非屏蔽水晶头，8P8C，簧片采用3叉设计，结合紧密，PC料，压接簧片50μ整体镀金，与双绞线同一品牌；数量由投标人自行核算，须满足实际需求。 网络模块：1、需采用超五类信息模块；数量由投标人自行核算，须满足各考点实际需求。 2、采用高性能PC材料；支持通用的110端接方式；保护盖全覆盖、旋卡式结构，免打；确保芯线全部端接，并防止松脱，支持垂直进线方式。 3、金针：磷青铜、表面镀金；IDC端子：磷青铜、卡接22-24AWG导体；插头与插座的插合次数≥1000；导线端接次数≥250。 4、耐压强度DC 1000V (AC750V) 1min无击穿和飞弧现象；额定电流1.5Amp；绝缘电阻≥200MΩ；接触电阻≤1mΩ。 面板：1、采用白色86×86单口信息面板；数量由投标人自行核算，须满足各考点实际需求。 2、带有防尘盖，应防止灰尘侵入接口；带有标识条，应方便编号管理和维护使用；组合式结构，前后双层面板设计，避免固定螺丝孔外露，后层面板采用网格结构，瓷白色。 3、面板材料需采用高强度ABS塑料制造，结构强度高、耐冲击，阻燃。 4、与所选用的双绞线同一品牌。 底盒：采用86底盒，材料需采用高强度阻燃ABS塑料制造，结构强度高、耐冲击；数量由投标人自行核算，须满足各考点实际需求。 线槽：1、要求采用优质阻燃绝缘PVC线槽，线槽规格及数量由投标人自行核算，须满足各考点实际需求。 2、线槽耐热耐冷，内外壁光滑、抗腐蚀。 3、绝缘性好，防潮耐腐，在两电极之间施加 50Hz，2500V电压，1分钟内不被击穿。 4、防火性能好，线槽氧指数高，具有难燃性，离开火焰瞬间熄灭。 网络跳线：1、用于各考场验证设备的接入。 2、采用机制线缆，品牌和布线所选双绞线同一品牌。 3、跳线长度，须根据各考点实际情况配置。 辅材辅料：采用符合国际的辅材辅料（包括：如阴角、阳角、堵头、气枪钉、穿线软管、膨胀丝、电源胶带、扎线带、标签、透明胶带等），规格及数量由投标人自行核算，满足各考点实际需求。 施工：负责考点全部网络系统的材料、施工、安装、测试等全部相关工作。			
3	巡查机系统布线	六类网线：1、要求与“网络系统布线”所选用的网线同一品牌；网线数量根据实际情况配置。 2、六类双绞线所需数量由投标人自行核算，满足各考点巡查机系统布线的实际需求。 电源线：1、所需电源线数量由投标人自行核算，须满足各考点巡查机系统布线的实际需求。 2、需采用铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电线。 3、电源线导体单芯线径截面≥1.5mm²，芯数3芯，绝	项	1	每考点1项

		缘层厚度$\geq 0.7\text{mm}$，护套厚度$\geq 0.9\text{mm}$，70℃时绝缘电阻最小值$\leq 0.01\text{M}\Omega$。 4、应符合国标GB/T5023.5-2008标准要求，提供承诺书。 水晶头：六类水晶头，RJ45非屏蔽插头，8P8C，簧片采用3叉设计，结合紧密，PC料，压接簧片50μ整体镀金，与网线同一品牌。 电源插排：1、整体采用高温阻燃PP材料。 2、$\geq 70\text{N}$安全保护门，无焊点一体铜条，耐插拔。 3、大间距孔位，插拔方便；银触点开关，接触灵敏。 4、额定电流$\geq 10\text{A}$，额定功率$\geq 2500\text{W}$，可满足≥ 2台视频巡查机的用电。 线槽：1、要求采用优质阻燃绝缘PVC线槽，线槽规格及数量由投标人自行核算，须满足各考点实际需求。 2、线槽耐热耐冷，内外壁光滑、抗腐蚀。 3、绝缘性好，防潮耐腐，在两电极之间施加 50Hz，2500V电压，1分钟内不被击穿。 4、防火性能好，线槽氧指数高，具有难燃性，离开火焰瞬间熄灭。 辅料：采用符合国际的辅材辅料（包括：线槽配件如阴角、阳角、堵头、气枪钉、穿线软管、膨胀丝、电源胶带、扎线带、标签、透明胶带等），规格及数量根据现场实际情况配置。 施工：负责全部巡查计算机系统的电源及网络布线材料、施工、安装、测试等全部相关工作。			
七	应急指挥系统				
1	考点应急指挥终端	1、采用一体式结构，集成PTZ摄像机、全景摄像机、数字阵列麦克及编解码器。 2、内置PTZ高清摄像机，支持≥ 213万像素1/2.8英寸CMOS成像芯片，支持$\geq 1080\text{P}$ 60fps视频图像采集，支持≥ 12倍光学变焦。集成数字阵列麦克风，拾音半径≥ 8米。 3、终端须采用国产编解码芯片，国产操作系统。终端主要元器件须采用国产化器件，至少包括摄像机镜头、视音频编解码单元、CPU处理单元、时钟芯片，电源模块等。 4、支持 ITU-T H.323和IETF SIP通信标准；支持H.239、BFCP双流协议标准。 5、支持ITU-T H.265、H.265 SVC、H.264 HP、H.264 BP、H.264 SVC等图像编码协议；支持G.711A、G.711U、G.719、G.722、G.722.1C、G.729A、Opus、AAC-LD等音频协议，支持双声道立体声功能。 6、支持1080p60fps、1080p30fps、720p60 fps、720p30fps等分辨率。本次实际配置1080p30fps会议编解码能力。 7、支持512Kbps会议带宽下，实现1080P60帧图像格式编解码；384Kbps会议带宽下，实现1080P30帧图像格式编解码。 8、支持≥ 2路高清视频输入，≥ 2路高清视频输出；支	台	1	每考点1台

		持≥4路音频输入，≥2路音频输出。 9、支持通过USB接口连接鼠标和键盘，实现通过外设进行操作和控制。 10、支持智能识别、人形识别、运动检测等算法，系统可根据与会人数及位置自动调整，全景画面应能涵盖所有与会人员，并保证人物居中显示。 11、支持≥30个预置位。 12、支持自动网络断线检测、自环检测、IP地址冲突检测、音视频输入输出检测，色带测试、网络测试、断线重呼。 13、支持在H. 323协议下，H. 235信令加密；支持在SIP下，TLS、SRTP加密；支持AES（256位）媒体流加密算法，保证会议安全；支持SM2、SM3、SM4国密加密算法。			
2	会议显示器	≥55英寸，16:9，LED背光源，支持4K显示，≥2个HDMI2.0接口，≥1个USB接口。	台	1	每考点1台
3	移动支架	1、适用于32~65英寸显示屏安装。 2、铝合金和SPCC高强度钢板材质。 3、支持上下1.2~1.5米高度调节。 4、支持360°自由旋转移动。 5、支持线缆管理，线缆隐藏设计，出线孔防护设计。	套	1	每考点1台

注：1. 本项目不接受原装进口产品参与投标。

2. 根据中华人民共和国财政部令第87号—《政府采购货物和服务招标投标管理办法》规定，第三十一条 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、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商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供应商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，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

第四章 评审原则和评标办法

一、评标原则

询价小组应按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

二、资格审查

序号	评审因素	审查资料
1	独立承担民事责任的能力	①供应商是企业（包括合伙企业），应要求其提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”扫描件； ②供应商是事业单位，应要求其提供有效的“事业单位法人证书”扫描件； ③供应商是非企业专业服务机构的，律师事务所，应要求其提供执业许可证等证明文件扫描件； ④供应商是个体工商户，应要求其提供有效的“个体工商户营业执照”扫描件； ⑤供应商是自然人，应要求其提供有效的自然人身份证明扫描件。
2	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	供应商须提供资格承诺声明函。
3	信用记录	根据《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）和豫财购〔2016〕15号的规定，对列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（现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的企业，拒绝参与本项目采购活动（查询渠道：“中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn/shixin）（信用中国网站可跳转）”查询：失信被执行人名单；“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询：重大税收违法案件当事人名单（现重大税收违法失信主体名单）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）； 注：采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况（失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（现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）进行查询、打印留存。若在开标当天查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商为无效供应商；
4	其他要求	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；（提供声明函，格式自拟）

以上资料应在响应文件中按要求提供相关材料。只有通过资格审查的合格供应商才能进入符合性评审。

三、★符合性评审

询价小组依据询价文件规定，对合格供应商响应文件的有效性、完整性和对询价文件地响应程度进行审查。有一项不符合评审标准的，按无效投标处理。

序号	评审因素	审查资料
1	供应商名称	与营业执照一致
2	签章或盖章或签字	按询价文件的要求签字或盖章
3	响应报价	响应报价未超出采购预算价（最高限价）
4	供货期及安装期	符合第二章“供应商须知前附表”规定
5	质量要求	符合第二章“供应商须知前附表”规定
6	质保期	符合第二章“供应商须知前附表”规定
7	响应有效期	符合第二章“供应商须知前附表”规定
8	询价承诺函	符合第二章“供应商须知前附表”规定
9	技术参数	满足采购需求及要求

注：以上要求提供的材料，供应商对其真实性合法性负责，并承担由此产生的后果。

特别说明：评审时给予小型或微型企业20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。同等条件下，优先采购节能环保产品。

1. 政府采购政策：

（1）本次招标对于**小、微型企业、监狱企业**实行评审优惠，对于**中型企业**供应商的投标价格不予扣除，**小型、微型、监狱企业**投标单位的投标价格给予20%的扣除，以扣除后的价格作为最终评标价参与报价得分的评审，此价格仅用于报价计算分值使用，不作为签订合同的依据。

（2）**小型和微型企业认定：**投标文件附有中小企业声明函（供应商为代理商（经销商）且提供小型、微型企业制造的所有采购标的货物时，可视为小、微型企业，此时供应商提供中小企业声明函中必须如实填写货物制造商相关信息，并对其真实性负责），方可以认定为小型、微型企业并享受价格优惠。供应商出具的中小企业声明函如有虚假，其中标资格将被取消，并列入财政部“政府采购严重违法失信行为信息记录”。

若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，不享受中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

（3）监狱企业认定：

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，**监狱企业视同小微企业**。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参与投标时，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小企业声明函》，供应商出具的监狱企业证明文件如有虚假，其中标资格将被取消，并列入财政部“政府采购严重违法失信行为信息记录”。

(4) 残疾人福利性单位发展扶持政策：

根据财库〔2017〕141号《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》**残疾人福利性单位视同小型、微型企业**，属于残疾人福利性单位的提供《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小企业声明函》，供应商在残疾人福利性单位声明函中的承诺如有虚假，其中标资格将被取消，并列入财政部“政府采购严重违法失信行为信息记录”。

(5) 节能产品、环境标志产品：

根据相关政府采购政策，对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于“节能产品政府采购品目清单”或“环境标志产品政府品目采购清单”范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

2. 评审价的确定

中型、大型企业评审价=报价

小、微型企业评审价=报价×（1-20%）

3. 强化政府采购异常低价审查：明确了异常低价投标的审查标准和程序，要求评审委员会对异常低价投标进行审查，并要求供应商提供书面说明和证明材料。

为确保货物质量和诚信履约，当供应商响应报价明显低于通过审查的其他供应商平均报价的，使其报价可能低于其个别成本的，询价小组可对其质询，并要求该供应商做出书面价格构成说明和提供必要的证明材料，该供应商不能或拒绝合理说明或提供证明材料的，询价小组应按无效投标处理。

第五章 合同条款

采购合同（货物类）

合同编号：_____

项目名称：_____

货物名称：_____

买 方：_____

卖 方：_____

签署日期：_____

合 同 书

_____（项目名称）中所需_____（标的名称）经_____（采购单位）以_____号招标文件进行询价采购。经询价小组评定_____（卖方）为成交供应商。买、卖双方同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- a. 本合同书
- b. 成交通知书
- c. 协议
- d. 询价文件（含澄清文件）
- e. 响应文件（含询价文件补充通知）

2、货物和数量

本合同货物：_____

数量：_____

3、合同总价

本合同总价为_____元人民币。

分项价格：_____

4、合同主要条款

- （1）项目名称：郑州市第七十中学郑州市标准化考点建设项目
- （2）标的名称：
- （3）采购内容：。
- （4）质量要求：合格（符合国家、行业、地方相关规范要求）；
- （5）供货期及安装期：接采购人通知起10日历天内供货安装调试完毕；
- （6）项目地点：；

(7) 付款条件：货物交付安装验收合格后，支付合同价款；

(8) 验收、交付标准和方法：达到国家现行技术标准，符合合格标准；

(9) 质保期：3年；

(10) 违约责任与争议解决的方法

1. 违约责任：

①乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起7个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失或扣留履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价3%的违约金。

②乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期1天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 5 %的违约金。如乙方逾期交货达30天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

③乙方恶意低价谋取成交的，将按照《中华人民共和国反不正当竞争法》《反价格垄断法》进行处罚。

④其他未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

2. 争议解决的方法：

①因货物的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。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

②在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

③经协商不能解决的争议，双方可选择以下第(1)种方式解决：

(1) 向郑州市有管辖权的法院提起诉讼；

(2) 向郑州仲裁委员会提出仲裁。

④在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

5、合同的生效。

本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章并由卖方递交履约保证金后生效。

买 方：

卖 方：

名 称：（公章）

名 称：（公章）

法定代表人或其授权委托人
（签字或盖章）：

法定代表人或其授权委托人
（签字或盖章）：

地 址：

地 址：

邮政编码：

邮政编码：

电 话：

电 话：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

年 月 日

年 月 日

—

政府采购廉政合同

甲方（供货方）：

乙方（购货方）：

为促进甲乙双方廉洁高效合作，促使甲乙双方工作人员廉洁从业，不断推动党风廉政建设工作，按照《合同法》和国家其他有关法律法规、廉政规定，经甲乙双方协商一致，自愿签订以下廉政合同。

第一条：甲乙双方的权利和义务

（一）严格遵守党和国家有关法律法规及党风廉政建设各项规定。

（二）严格履行《中华人民共和国反不正当竞争法》《关于禁止商业贿赂行为的暂行规定》各项约定，杜绝违约行为的发生。

（三）双方的业务活动坚持公开、公平、公正、诚信的原则（除法律认定的商业秘密和合同文件另有规定之外），严禁损害国家和集体利益，违反法律法规及规章制度。

（四）建立健全党风廉政建设各项制度，开展党风廉政建设宣传教育，加强对本方工作人员的监督检查。

（五）发现对方在业务活动中有违反廉政规定和本合同约定的行为时，有及时提醒和督促对方纠正的权利和义务。

（六）发现对方在业务活动中有违反廉政规定和本合同约定的行为时，有权向对方主管部门或有关机构检举、揭发。

（七）经济合同变更时廉政合同内容也应做相应调整，并履行有关手续。

第二条：甲方在廉政建设方面义务

（一）甲方不准以任何形式向乙方及其工作人员馈赠礼金、礼品、有价证券、支付凭证、贵重物品等财物。

（二）甲方不准以任何名义为乙方及其工作人员报销应由乙方或个人支付的任何费用。

（三）甲方不准以任何理由邀请乙方工作人员参加有影响合作业务的宴请及娱乐活动；不准为其提供通信工具、交通工具、高档办公用品等。

（四）甲方不准为乙方工作人员在住房装修、婚丧嫁娶、配偶、子女、亲友出国（境）旅游提供方便；不准为乙方工作人员的配偶、子女及有利害关系的人员安排工作或劳务。

（五）甲方及其工作人员不准与监管单位串通，违反有关规定和程序，损害乙方利益。

（六）不得有其他违反法律法规、党纪政纪行为。

第三条：乙方在廉政建设方面的义务

（一）乙方及其工作人员不得干扰协作企业正常的生产经营活动，不得以任何理由要挟甲方从事不属于甲方义务的工作。

（二）乙方及其工作人员不得索要或接受甲方的礼金，有价证券、支付凭证、贵重物品等财物。

（三）乙方及其工作人员不得在甲方报销应由乙方或个人支付的任何费用。

（四）乙方工作人员不得参加甲方提供的宴请、娱乐活动、高档消费；不得要求甲方提供交通工具、通讯工具、高档办公用品等。

（五）乙方及其工作人员不得要求或者接受甲方为其住房装修、婚丧嫁娶、配偶、子女、亲友出国（境）旅游等违反规定的相关活动提供方便。

（六）乙方及其工作人员不得要求甲方为其配偶、子女及有利害关系的人员安排工作或劳务；不得违反规定从事与甲方施工项目有关材料设备供应、工程分包等经济活动。

（七）乙方应根据经济合同约定进度付款，不得以不正当理由拖欠款项，不得超进度拨付款。

第四条：违约责任

（一）甲方违反本《廉政合同》规定义务的，须向乙方承担经济合同总额3%的经济违约责任。

（二）甲方发生多次违反廉政合同约定内容，乙方有权将甲方列入黑名单，禁止3-5年内进入乙方作业市场；给乙方造成经济损失、社会影响较大的，乙方有权终止履行合同。

（三）乙方若违反本《廉政合同》有关规定的，对违法违纪人员，由乙方主管部门依据有关规定查处，给甲方造成的损失，按有关规定予以赔偿。

第五条：检查方式

本合同的履约情况由甲乙双方共同派员监督，检查方式为座谈、问卷调查、查看资料或由双方约定的其他方式等。检查时间、次数、方式、检查结论等由双方协商确定。

第六条：本合同有效期同经济合同期限。

第七条：本合同为经济合同附件，与主合同具有同等法律效力，甲乙双方签署后生效。

第八条：本合同一式三份，甲、乙双方、采购办各一份。

甲方单位：（盖章）

乙方单位：（盖章）

法 定 代 表 人：

法 定 代 表 人：

（或授权代理人）签字：

（或授权代理人）签字：

单位地址：

单位地址：

联系电话：

联系电话：

第六章 响应文件格式

_____（项目名称）

响 应 文 件

（采购编号：中原询价-2025-2）

供应商：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

目录

（格式自拟）

一、响应函

致：_____（采购人名称）

根据贵方_____（项目名称）的询价文件（采购编号：中原询价-2025-2），

签字代表_____（全名、职务）经正式授权并代表供应商（供应商名称、地址）_____

提交下述文件，并对此负法律责任。

1. 响应函；
2. 开标一览表；
3. 资格承诺声明函；
4. 法定代表身份证明；
5. 询价承诺函；
6. 反商业贿赂承诺书；
7. 分项报价表；
8. 备件专用工具价格表；
9. 技术规格偏差表；
10. 主要货物规格一览表；
11. 供应商类似项目业绩；
12. 供应商售后服务计划及服务承诺；
13. 供货安装调试方案；
14. 中小企业声明函；
15. 供应商认为有必要提供的其他资料；

根据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 我方在考察现场并充分研究_____（项目名称）询价文件的全部内容，愿意以人民币大写
（小写：¥_____元）的报价，供货期及安装期：_____，质量要求：_____，质保期：_____
，按合同约定实施和完成工作。

2、如果我们的响应文件被接受，我们将按《中华人民共和国民法典》和《采购编号：中原询价-2025-2》询价文件的规定签订并严格履行合同中的责任和义务。

3、我们详细审查了询价文件，包括修改文件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。

4、本投标自开标日起有效期为60日历天（响应文件截止之日起）。

5、我们同意提供贵方可能要求的与投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

6、我们同意若我方成交，将向采购代理机构缴纳招标代理服务费。

7、与本投标有关的一切正式往来请寄：

地址： 邮政编码： 电话： 传真：

供应商法定代表人授权委托人姓名、职务：

供应商名称（盖单位公章）：

供应商法定代表人或其授权委托人姓名（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

二、开标一览表

供应商名称	
报价（大写）	
报价（小写）	
供货期及安装期	
质量要求	
质保期	
询价有效期	
其他声明：	

注：以上报价均保留小数点后两位。

三、资格承诺声明函

致_____（本项目采购单位）及_____公共资源交易中心：

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，依法遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺声明如下：

一、我单位全称为_____，注册地点为_____，统一社会信用代码为_____，法定代表人（单位负责人）为_____，联系方式为_____。

二、我单位具有独立承担民事责任的能力。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

五、我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

六、我单位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。（重大违法记录，是指供应商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、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件。如有弄虚作假，我单位愿意按照“提供虚假材料谋取中标、成交”承担相应的法律责任，同意将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位（盖章）：_____

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：_____

日期：_____年____月____日

注：

1. 投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2. 投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效。

3.1. 供应商须提供营业执照复印件。

3.2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；（提供声明函，格式自拟）

四、法定代表人身份证明

供应商名称：_____

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：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商：_____（盖单位公章）

_____年_____月_____日

4.1 授权委托书

本授权书声明：注册于_____（注册地址）的_____公司的在下面签字的_____（法人代表姓名、职务）代表本公司授权_____（单位）的在下面签字的_____（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就采购编号为（中原询价-2025-2）_____（项目名称）的投标及合同的签订和处理有关事宜，以本公司名义处理一切与之有关的事务，其法律后果由我方承担。

本授权书于2025年 月 日签字生效，特此声明。

注：法定代表人、被授权人身份证复印件附后

法定代表人（签字或盖章）：

法定代表人授权委托人（签字或盖章）：

单位名称（盖单位公章）：

地址：

五、询价承诺函

致：河南兴达工程咨询有限公司

根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购〔2019〕4号），自2019年8月1日起，在全省政府采购货物和服务招标投标活动中，不再向供应商收取投标（询价）保证金，非招标采购方式采购货物、工程和服务的，也不再向供应商收取投标（询价）保证金，供应商以投标（询价）承诺函的形式替代投标（询价）保证金。因此，在本次（填写项目名称）【**采购编号：**（填写采购编号）】投标（询价）过程中，我公司郑重承诺：

1、我公司提供的所有文件材料，均是真实的。

2、在询价有效期内我公司保证不撤回投标。

3、如果我公司成交，我公司承诺在成交通知书发出之日起7天内向河南兴达工程咨询有限公司交纳足额的成交服务费。若没有按时足额缴纳成交服务费，每逾期一日，我方按照成交服务费的千分之一支付违约金；同时，承担河南兴达工程咨询有限公司因追索成交服务费而支付的诉讼费、律师代理费、差旅费等一切费用；河南兴达工程咨询有限公司有权利向代理公司所在地依法向有管辖权的人民法院提起诉讼。

4、如果我公司成交，我公司将严格按照询价文件的要求和响应文件的承诺，在规定时间内签订合同并履行合同。

如果违反上述承诺，采购代理机构有权在代理公司所在地向有管辖权的人民法院追究责任外，在3年内我公司自愿放弃参加河南兴达工程咨询有限公司组织的政府采购活动。

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

供应商（盖单位公章）：

年 月 日

六、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在本次招标投标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次政府采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

法定代表人或其授权代表人（签字或盖章）：

供应商（盖单位公章）：

年 月 日

七、分项报价表

供应商名称：_____

采购编号：_____

投报包段：_____

单位：元

序号	名称	规格型号	品牌	单位	单价	数量	总价	备注
1.								
2.								
.....								
.....	至最终目的地运保费							
.....	税费							
.....	其他							
总价								

供应商法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

供应商（盖单位公章）：

日期：

注：如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

八、备件专用工具价格表

供应商名称：_____

采购编号：_____

投报包段：_____

报价单位：人民币元

序号	名称	规格型号	制造商	单位	数量	单价	合计	备注

供应商法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

供应商（盖单位公章）：

日期：

九、技术规格偏差表

供应商名称：_____

采购编号：_____

投报包段：_____

序号	货物名称或询价文件序号	采购规格	响应规格	偏差	说明
1	技术规格				
1.1	参数名称				
.....					

说明：

- 1、表中“采购规格”一栏需严格按询价文件“第五章中货物需求及技术参数要求”的顺序及内容逐项填写，不得私自修改技术参数。
- 2、表中“响应规格”一栏供应商须根据“采购规格”要求的技术参数填写所投产品此条款的实际规格性能，需逐项如实填写。
- 3、表中“偏差”一栏中供应商对所投产品的“采购规格”与“响应规格”进行对比后填写偏差说明。（如：无偏离请填写“符合”的字样；正偏差请填写“正偏差”字样并对正偏差进行具体说明；负偏差请填写“负偏差”字样并对负偏差进行具体说明。）

供应商法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：

供应商盖单位公章）：

日期：

十、主要货物规格一览表

供应商名称：_____

采购编号：_____

投报包段：_____

序号	设备名称	品牌型号	规格及技术参数	生产商

供应商法定代表人或其授权委托人：（签字或盖章）

供应商（盖单位公章）：

日期：

注：货物规格参数可另作说明，可对货物的特性和优点做详细的文字说明。

十一、供应商类似项目业绩

（供应商列表陈述业绩情况，并在表后附对应业绩的合同复印件等相关资料）

十二、供应商售后服务计划及服务承诺

（供应商根据项目情况自行承诺，格式自拟）

十三、供货安装调试方案

十四、中小企业声明函

14.1 中小企业声明函

（供应商属于中小企业的填写，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，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于____（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

14. 2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：1、该声明函是针对残疾人福利性单位的，非残疾人福利性单位不用提供该声明。

2、根据财库〔2017〕141号《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》残疾人福利性单位视同小型、微型企业，属于残疾人福利性单位的提供《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小微企业声明函》，供应商在《残疾人福利性单位声明函》中的承诺如有虚假，其中标资格将被取消，并列入财政部“政府采购严重违法失信行为信息记录”。

14.3 供应商及投标产品适用政府采购政策情况表

监狱企业、中小企业扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”：			
	(一) 投标单位为监狱企业。			
	() 小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。			
	(一) 小微企业投标且提供其他小型、微型企业产品的，请填写下表内容：			
	产品名称（品牌、型号）	制造商	制造商 企业类型	金额
	小型、微型企业产品金额合计			
节能产品	产品名称（品牌、型号）	制造商		金额
环境标志产品	产品名称（品牌、型号）	制造商		金额

填报要求：

1. 制造商为监狱企业、小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。
2. 节能产品是指属于财政部和国家发展和改革委员会公布的最新《节能产品政府采购品目清单》中的清单范围产品；环境标志产品是指属于财政部、生态环境部发布的最新《环境标志产品政府采购品目清单》中的清单范围产品。**属于品目清单强制采购范围的，必须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书扫描件（并对相关内容作标注），否则按废标处理；属于品目清单优先采购范围的，请提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书扫描件（并对相关内容作标注）。**
3. 请供应商正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符。
4. 没有相关产品可不填此表。

十五、供应商认为有必要提供的其他资料