# 政府采购货物询价文件

(不见面开标)

项目名称: 霍邱一中2024年智慧黑板教学设备采购

项目

项目编号: JC34152220240411

采 购 人:霍邱县教育局

采购代理机构: 霍邱县政府采购中心

采购时间: 2024年9月

## 目录

询价	66.	. 2
-,	报价响应须知	. 8
	(一) 须知前附表	. 8
	(二)供应商资格	13
	(三)供应商必须提交的响应文件内容	13
	(四)响应文件的提交	13
	(五)评审及异常情况处理	13
	(六)报价响应及答疑	14
	(七) 合同的签订	15
	(八)澄清及变更	16
	(九)验收与支付	16
	(十)质疑	17
_	采购合同	10
二,	不购口門	13
三、 三、	采购需求	
-		30
三、	采购需求	30 51
三、四、	采购需求	30 51 52
三、四、	采购需求	30 51 52 54
三、四、	采购需求         评审方法         响应文件格式         附件一 报价单	30 51 52 54 55
三、四、	采购需求.         评审方法.         响应文件格式.         附件一 报价单.         附件二 供应商基本信息.	<ul><li>30</li><li>51</li><li>52</li><li>54</li><li>55</li><li>55</li></ul>
三、四、	<b>采购需求</b> .	<ul><li>30</li><li>51</li><li>52</li><li>54</li><li>55</li><li>55</li></ul>
三、四、	<b>采购需求</b> .	30 51 52 54 55 55 56 57
三、四、	<b>采购需求</b> .	30 51 52 54 55 55 56 57 58
三、四、	采购需求.  ip审方法.  ipmi应文件格式.  附件一 报价单.  附件二 供应商基本信息.  附件三 询价授权书.  附件四 询价响应函.  附件五 无重大违法记录声明函、无不良信用记录承诺函.  附件六 响应情况表.	30 51 52 54 55 56 57 58 59
三、四、	采购需求	30 51 52 54 55 56 57 58 59 61

# 霍邱一中2024年智慧黑板教学设备采购项 目询价公告

项目概况:霍邱一中 2024 年智慧黑板教学设备采购项目(项目编号:JC34152220240411)的潜在供应商应在六安市公共资源交易电子服务系统(http://ggzy.luan.gov.cn)获取采购文件,并于 2024年 10 月 15 日 9 点 00 分(北京时间)前递交响应文件。

### 一、项目基本情况

- 1、项目编号: JC34152220240411
- 2、项目名称:霍邱一中2024年智慧黑板教学设备采购项目
- 3、项目类型: 货物类
- 4、采购方式: 询价
- 5、预算金额: 234.00万元
- 6、最高限价: 234.00万元
- 7、采购需求:采购一批智慧黑板教学设备。具体详见采购文件。
- 8、合同履行期限:合同生效之日起15个日历天完成设备供货、 安装及调试。
  - 9、是否接受联合体:本项目不接受联合体。

### 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、落实政府采购政策需满足的资格要求:本项目为不专门面向 中小企业采购项目,但落实中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单 位扶持政策;
  - 3、本项目的特定资格要求:无。

### 三、获取采购文件

- 1、时间: 2024年9月30日至2024年10月15日(北京时间)
- 2、地点: 六安市公共资源交易电子服务系统

(http://ggzy.luan.gov.cn)

- 3、获取方式:①本项目采购文件(答疑澄清等相关文件资料)从六安市公共资源交易电子服务系统下载;②供应商办理CA联系电话 400-880-4959,025-66085508;③供应商在下载采购文件(答疑澄清等相关文件资料)过程中若遇到问题,电话:400-998-0000。
  - 4、售价: 零元

### 四、响应文件提交

- 1、截止时间: 2024年10月15日9点00分(北京时间)
- 2、提交方式: 电子响应文件应在提交截止时间前通过六安公共资源交易中心电子交易系统上传,不再接收纸质标书。
- 3、安徽省公共资源交易市场主体库联系电话: 010-86483801 转 5-2;

六安市公共资源交易平台电子交易系统联系电话: 400-998-0000: 六安市公共资源交易平台电子交易系统 CA 证书办理机构:安徽 CA (安徽省电子认证管理中心有限责任公司) 联系电话: 400-880-4959; CFCA (江苏翔晟信息技术股份有限公司) 联系电话: 025-66085508,请参见中心网站"操作手册下载"。

### 五、响应文件开启

- 1、时间: 2024年10月15日9点00分(北京时间)
- 2、地点:霍邱县公共资源交易中心第三不见面开标室。

### 六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

### 七、其他事官

(1)本项目符合财政部、工业和信息化部制定的《政府采购促进中小企业发展管理办法》第六条第二款之规定,为非专门面向中小企业采购项目。具体原因如下:霍邱一中 2024 年智慧黑板教学设备的生产方多为大型企业,专门面向中小企业无法实现。故本项目不专门面向中小企业采购。

如对此项内容有疑问,可通过六安市公共资源电子交易系统向 采购人/代理机构提出质疑。监管部门:霍邱县财政局;地址:霍邱 县政务服务中心 A 区 5 楼;联系人:刘股长;联系电话:

#### 0564-6082980。

- (2) 本项目采购标的所属行业:工业。
- (3) 本项目采用不见面开标(远程解密)方式,开标时供应商 无需到开标现场进行解密,开标采取远程解密方式解密响应文件,供

应商远程解密可选择以下两种方式:

①方式一:供应商在开标时间前使用 CA 数字证书登录六安市"不见面开标系系统",网址为:http://183.162.78.64:9016/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login,等待开标并按系统提示进行相应的供应商解密等事项,无需到开标现场。采用本方式可以观看开标现场音视频直播并进行互动交流。具体操作方法见六安市公共资源交易中心网站"服务指引一交易微课堂"栏目中"六安市公共资源交易不见面开标系统操作手册(投标人)":

②方式二:可继续在电子交易系统>开标解密>远程解密中进行解密操作,采用此方式仅能实现解密功能,无法观看音视频直播并进行互动交流。

两种方式的解密时间要求为:解密程序开始后每个供应商均应在 解密指令发出后 30 分钟内完成解密,否则响应文件将被拒绝。

- (4)参加本项目的供应商应提前准备好电脑、耳麦等相关设备,确保开标顺利进行,如因设备造成的问题由供应商自行负责。具体操作流程及相关规定以《六安市公共资源交易不见面开标操作规定(试行)》和"六安市公共资源交易中心不见面开标系统-操作手册(投标人)"为准。
  - (5) 响应保证金: 本项目无需提供。

### 八、凡对本次采购提出询问,请按以下方式联系。

1、采购人信息

名 称:霍邱县教育局

地 址:霍邱县城关镇蓼城路

联系方式: 0564-6018097

2、采购代理机构信息

名 称:霍邱县政府采购中心

地 址: 霍邱县政务服务中心 A 区 5 楼

联系方式: 0564-6082980

3、项目联系方式

项目联系人: 魏先生

电 话: 0564-6018097

2024年9月30日

### 一、报价响应须知

### (一) 须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	采购人	霍邱县教育局
2	采购代理机 构	名 称: 霍邱县政府采购中心 地 址: 霍邱县政务服务中心 A 区 5 楼
3	询价有效期	响应文件提交截止日后 30 天
4	项目类型	货物类
5	项目名称	霍邱一中 2024 年智慧黑板教学设备采购项目
6	项目编号	JC34152220240411
7	付款方式	(1)对供应商为大型企业的项目或者以人工投入为主且实行按月定期结算支付款项的项目,采购人确定预付款为合同金额的/_(0-70%); (2)中小企业合同,采购人确定预付款为合同金额的40%(40%-70%); (3)分年度安排预算的项目,采购人确定每年预付款为当年合同金额的/_(40%-70%)。 剩余款支付方式:供货及实施完成并经过采购人组织验收确认合格后,采购人在收到发票后7个工作日内将剩余资金支付到合同约定的供应商账户。 (供应商提交的响应文件中如有关于付款条件的表述与询价文件规定不符,将被视为实质性不响应,将导致响应无效)
8	供货及安装 期限	合同生效之日起 15 个日历天完成设备供货、安装及调试。
9	免费质保期	免费质保期三年。
10	代理服务费	集中代理项目不收费。

11	履约保证金	1、成交供应商在签订合同时应向采购人提交合同总价 2 %的履约保证金(最高缴纳比例不得超过合同金额的 2.5%)。 2、成交供应商可以通过转账、网银支付、汇票、支票、保证保险、担保保函、银行履约保函等方式提交履约保证金。 3、项目验收结束后应及时退还履约保证金。
12	勘察现场	请各供应商联系采购单位自行勘踏。
13	提问与回复	1、供应商若对采购文件有关内容存在理解障碍,或认为采购文件表述有模糊不清之处,可通过电子交易系统向采购人(采购代理机构)在线提出,采购人(采购代理机构)收到供应商提问后将及时通过系统在线回复。该渠道仅接受关于项目的一般性疑问(非质疑),供应商提问时应当隐藏自身信息,直接提出针对项目的相关疑问即可。  2、疑问提出与回复获取具体步骤:登录"六安市公共资源电子交易系统-投标人",点击菜单栏"业务管理",然后点击左侧的"政府采购项目"中的"提问"编辑提交疑问内容(可上传附件)。提交成功后相关疑问即传至采购人(采购代理机构),请供应商及时通过"答疑文件下载"查看回复内容。
14	质疑与答疑	1、供应商若对采购文件有关内容存在质疑,可在法定质疑时限内通过以下方式提出:方式一,以书面形式在工作时间向采购人、采购代理机构提出质疑;方式二,通过电子交易系统向采购人、采购代理机构在线提出。质疑文件须按《政府采购质疑和投诉办法》(财政部令第94号)规定的要求制作(《质疑函》范本可通过"六安市公共资源交易中心(http://ggzy.luan.gov.cn)"-"政策法规"栏目下载),质疑文件不可匿名,须以附件形式加盖质疑人电子签章后上传提交。 2、在线质疑提出与答疑获取具体步骤:登录"六安市公共资源电子交易系统-投标人",点击菜单栏"业务管理",然后点击左侧的"政府采购项目"中的"质疑"上传质疑文件。提交成功后质疑文件即传至采购人(采购代理机构),采购人(采购代理机构)将通过电子交易系统于收到质疑文件后七个工作日内在线答复,请质疑人及时通过"答疑文件下载"查收答疑文件。

		3、请各潜在供应商在响应截止时间前,务必登录"六安市公共资源
		电子交易中心(http://ggzy.luan.gov.cn)"-"政府采购"-"采
		购公告变更"栏目,查看是否发布有关项目更正公告。更正公告为
		采购文件的有效组成部分,一经发布即为视同已通知所有潜在供应
		商,若因未及时关注而造成的一切后果,由供应商自行承担。
15	响应文件份 数及要求	加密电子版响应文件壹份(通过六安市公共资源交易系统上传)。
16	递交响应文 件注意事项	加密电子版响应文件必须在响应截止时间前网上递交。
		1、对加密电子版响应文件进行两次解密,开标时由供应商用 CA 锁
		   先行解密,然后由采购人或其代理机构对响应文件进行解密。
		2、解密程序开始后每个供应商均应在解密指令发出后 30 分钟内完
		成解密。
		3、本项目支持供应商远程解密响应文件,供应商远程解密可选择以
		下两种方式:
		①方式一: 供应商在开标时间前使用 CA 数字证书登录六安市
		"不见面开标系统",网址为:
17	解密要求	http://183.162.78.64:9016/BidOpening/bidopeninghallaction/
		hall/login,等待开标并按系统提示进行相应的供应商解密等事项,
		无需到开标现场。采用本方式可以观看开标现场音视频直播并进行
		互动交流。具体操作方法见六安市公共资源交易中心网站"服务指
		引一交易微课堂"栏目中"六安市公共资源交易不见面开标系统操
		作手册(投标人)";
		②方式二:可继续在电子交易系统〉开标解密〉远程解密中进行
		解密操作,采用此方式仅能实现解密功能,无法观看音视频直播并
		进行互动交流。
		特别提醒: 供应商参与政府采购, 应当诚信守法、公平竞争。如有
18	备注	以提供虚假材料(包括但不限于虚假技术参数响应、虚假业绩、虚
19		假证书、虚假检测报告等)、串通投标、隐瞒失信信息等谋取中标
		的行为,一经发现,将报监管部门严肃查处。

		1、请各市场主体(非自然人)办理 CA 数字证书后,使用 CA 数字证
		书登录安徽省市场主体库(地址: 
	网上采购相 关说明	https://ggzy.ah.gov.cn/ahggfwpt-zhutiku/dengludenglu ),填
		报企业基本信息及相关资料,供应商自行更新、自行维护本单位信
19		息。以上所有信息的真实性、准确性和完整性由供应商负责。
		2、安徽省公共资源交易市场主体信息库咨询电话: 010-86483801;
		六安市公共资源电子交易系统技术支持咨询电话: 400-998-0000;
		数字证书和电子签章(CA)办理咨询电话:安徽(CA)400-880-4959;
		CFCA (江苏. 翔晟) 025-66085508。
		联合体投标的须提供联合体协议(格式见附件)、联合体各方均须
		提供营业执照、税务登记证(提供"三证合一"后的营业执照,税
	关于联合体	多登记证不再提供),其余证明材料投标供应商根据联合体协议分
20	投标的相关	工情况及采购文件要求提供。联合体各方提供的本单位证明材料需
	约定	各自盖章,其他如采购文件无特殊要求的,盖主体方公章(或电子
		(公司) (公司) (公司) (公司) (公司) (公司) (公司) (公司)
		並幸/ いつ。   依据财政部 工业和信息化部《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)和《安徽省财政
		厅关于进一步优化政府采购营商环境的通知》(皖财购〔2022〕556
		号)规定,对小微企业报价给予 10%-20% (本项目采购人确定的比例
		为 10%)的扣除,用扣除后的价格参加评审;工程项目为 3%-5%(本
		<b>项目采购人确定的比例为</b> / %) 的扣除,用扣除后的价格参加评审。
		参加本次采购活动的小微企业应当在响应文件中提供有效的《中小
	   对中小型企	企业声明函》,并对其真实性负责。企业划型标准按照《关于印发
21	业产品的价	中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300号)
	格扣除	规定执行。
		接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向
		一家或者多家小微企业分包的采购项目,对于联合协议或者分包意
		向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的,采购
		人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%-6%
		( <b>本项目采购人确定的比例为</b> /%)的扣除,用扣除后的价格参加
		评审;工程项目为 1%-2%( <b>本项目采购人确定的比例为_/_%</b> )的扣
Ī	İ	

业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的, 不享受价格扣除优惠政策。 《政府采购促进中小企业发展管理办法》第四条规定"…在货 物采购项目中,供应商提供的货物既有中小企业制造货物,也有大 型企业制造货物的,不享受本办法规定的中小企业扶持政策。以联 合体形式参加政府采购活动,联合体各方均为中小企业的,联合体 视同中小企业。其中,联合体各方均为小微企业的,联合体视同小 微企业"。 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),监狱企业视同小型、微型企业。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。监狱企业参加政府采购活动时, 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》。 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),残疾人企业视同为小 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,提供141号文规定的《残疾人福利性单位声明函》,不再提供 《中小企业声明函》。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的, 不重复享受政策。 供应商提供的声明函等证明材料如有虚假,成交无效,视情节 给予参加政府采购资格限制等处罚。 □纸质 ☑ 数据电文 特别提醒:招标人确定中标人后,通过电子交易系统向中标人 中标(成交) 发出中标(成交)通知书,中标(成交)通知书发出即视为送达。 投 通知书发出 22 标人应主动登录电子交易系统查询,招标人和招标代理机构不承担 的形式 投标人未及时关注相关信息引发的相关责任。 1、根据《安徽省财政厅中国人民银行合肥中心支行关于推进政府采 相关政策 23 购线上合同信用融资工作的通知》皖财购[2022]1053 号文件规定, 要求 本次采购落实政府采购线上合同信用融资相关政策。

2、根据《安徽省财政厅关于贯彻落实政府绿色采购有关政策的通知》 (皖财购[2023]853号)规定,本次采购落实政府绿色采购相关政策。

### (二) 供应商资格

### 见本项目采购公告

### (三) 供应商必须提交的响应文件内容

- 1、报价单;
- 2、供应商基本信息;
- 3、询价授权书;
- 4、询价响应函;
- 5、无重大违法记录声明函、无不良信用记录承诺函;
- 6、响应情况表;
- 7、中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函;
- 8、联合体协议;
- 9、询价文件要求和供应商认为需要提供的其它说明和资料。

#### (四)响应文件的提交

1、加密电子版响应文件的提交

供应商应在响应截止时间之前,从网上递交加密电子版响应文件。响应截止时间后不再接受任何有关本项目资料。

2、加密电子版响应文件的解密

供应商应在解密程序开始后规定时间内(见前附表规定)完成加密电子版响 应文件的解密工作。

### (五) 评审及异常情况处理

1、本次询价活动将采用最低评标价法评审。采购人(代理机构)确定本项目询价小组<u>3</u>人(达到公开招标数额标准的项目,询价小组应当由 5 人以上单数组成)。

最低评标价法:以价格为主要因素确定成交候选供应商,即在全部满足询价文件实质性要求(包含资格条件、技术指标及规格、质保期以及询价过程中对以

- 上内容的补充和修改等)前提下,根据各家报价由低到高排出成交候选供应商。 若出现报价相同的情况,则采取询价小组抽签方式确定成交单位。
  - 2、在询价过程中,出现下列情形之一的,应予废标:
- (1)符合专业条件的供应商或者对采购文件作实质性响应的供应商不足三家的:
  - (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
  - (3) 供应商的报价均超过预算金额, 采购人不能支付的;
  - (4) 因重大变故, 采购任务取消的:
  - (5) 其他经询价小组一致认定应予废标情形的。
- 3、重新组织询价,采购单位将通过六安市公共资源交易电子服务系统及安徽省政府采购网进行公告。

### (六)报价响应及答疑

- 1、响应报价应含有所投货物的税费(如关税、进口货物及其所用原材料、各种国内、外税费等)及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场落地、安装调试、培训和交付后规定免费维保期内维保等环节所发生的应有费用。响应报价为供应商在响应文件中提出的各项支付金额的总和。只有总价而没有分项报价的响应文件无效。
- 2、询价文件中没有提及询价货物来源地的,根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物,优先采购节能、环保产品。如涉及政府强制采购节能产品,必须在财政部公布的强制采购产品清单范围内选择适用产品。提交响应的货物必须是合法生产的符合国家有关要求的货物,并满足询价文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。
- 3、产品的质量必须符合国家有关方面规定的标准和厂方的标准,供货时必须提供完整的技术资料及质量合格证书、中文简体保修卡(单)、说明书和随货有关单证,设备完好,物品配件齐全。提供的产品必须是正规渠道全新的合格品。售后服务必须符合国家有关方面的规定和厂方的规定。
- 4、供应商应自行对供货及安装现场和周围环境进行勘察,以获取编制响应 文件和签署合同所需的资料。勘察现场所发生的费用由供应商自己承担。采购人

向供应商提供的有关供货现场的资料和数据,是采购人现有的能使供应商利用的资料。采购人对供应商由此而做出的推论、理解和结论概不负责。供应商因自身原因未到供货现场实地踏勘的,成交后签订合同时和履约过程中,不得以不完全了解现场情况为由,提出任何形式的增加合同外造价或索赔的要求。

5、供应商如果对询价文件的其他任何内容有相关疑问,可以网上形式(六安市公共资源电子交易平台)提出(疑问文件以文档形式提供,如 WORD 文档等)。

疑问的提出与答疑获取具体步骤:供应商请登录"六安市公共资源电子交易系统-供应商",点击菜单栏"业务管理",然后点击左侧的"政府采购项目"中的"网上提问"上传疑问文件。

请供应商及时通过"答疑文件下载"及网站答疑公告栏目查看答疑文件。

6、供应商应确保其所提供的响应资料的真实性、有效性及合法性,否则, 由此引起的任何责任由其自行承担。

#### (七) 合同的签订

- 1、采购人应尽量缩短采购合同签订时间,不得晚于中标(成交)通知书发放之日起 7 个工作日。无正当理由不得拒绝或者拖延签订合同,因供应商自身原因导致无法及时签订的除外。采购文件、成交供应商的响应文件及澄清文件等,均作为合同的附件。
- 2、成交供应商因不可抗力或者自身原因不能在规定的时间内与采购人签订 采购合同,采购人可以与排在成交供应商后第一位的候选供应商签订采购合同, 以此类推或重新组织采购。
- 3、因政策变化等原因不能签订合同,造成企业合法利益受损的情形,采购 人可以与供应商充分协商,给予合理补偿。
- 4、在签订合同时,供应商书面明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的,采购人可不适用前述(即付款方式)规定。
- 5、采购文件和合同中没有约定预付款的,经供应商申请,采购人可以支付 预付款。
- 6、采购人可根据项目特点、供应商诚信等因素,要求供应商提交银行、保 险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。

- 7、政府采购预付款应在合同、担保措施生效以及具备实施条件后 5 个工作 日内支付。
- 8、延迟支付中小企业款项的,供应商可要求采购人按照合同约定支付逾期利息,合同没有约定的,按照同期人民银行 LPR 支付逾期利息。
  - 9、成交供应商无正当理由不与采购人订立合同的处罚依据:
  - (1) 《中华人民共和国政府采购法实施条例》

第七十二条 供应商有下列情形之一的,依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任: ······

- (二)中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同: ……
- (2)《中华人民共和国政府采购法》

第七十七条 供应商有下列情形之一的,处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,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: ……

(3) 《政府采购非招标采购方式管理办法》(财政部令第74号)

第五十四条 成交供应商有下列情形之一的,责令限期整改,情节严重的, 列入不良行为记录名单,在1至3年内禁止参加政府采购活动,并予以通报:······

(二)成交后无正当理由不与采购人签订合同的; ……

### (八)澄清及变更

询价文件如有澄清及变更,将以网上公告形式发布,请供应商及时关注。

### (九) 验收与支付

- 1、采购人应当在项目完成且收到供应商验收申请后 5 个工作日内组织开展 履约验收。
- 2、采购人验收时,应成立三人以上(由合同双方、资产管理人、技术人员、纪检等相关人员组成)验收小组,明确责任,严格依照采购文件、成交通知书、政府采购合同及相关验收规范进行核对、验收,形成验收结论,并出具书面验收报告。
  - 3、涉及安全、消防、环保等其他需要由质检或行业主管部门进行验收的项

- 目,必须邀请相关部门或相关专家参与验收。
- 4、对于符合支付条件的项目,应在收到发票后 7 个工作日内将资金支付到 合同约定的供应商账户,不得以进行审计作为支付供应商款项的条件。采购人不 得以机构变动、人员更替、政策调整、履行内部付款流程等为由延迟付款。

### (十)质疑

- 1、质疑人认为中标结果使自己的权益受到损害的,可以向采购人及采购代理机构提出质疑。质疑实行实名制,应当有具体的事项及根据,不得进行虚假、恶意质疑,扰乱公共资源交易活动的正常工作秩序。
  - 2、质疑应在规定时限内提出:

对政府采购中标结果的质疑,应在中标结果公布之目起七个工作目内提出。

- 3、质疑材料应当包括以下内容:
- 3.1 质疑人的名称、地址、有效联系方式;
- 3.2项目名称、项目编号、包别号(如有);
- 3.3 被质疑人名称;
- 3.4 具体的质疑事项、基本事实及必要的证明材料:
- 3.5 明确的请求及主张;
- 3.6 提起质疑的日期。

质疑人为法人或者其他组织的,应当由法定代表人或其委托代理人(需有委托授权书)签字并加盖公章。

质疑人需要修改、补充质疑材料的,应当在质疑期内提交修改或补充材料。

- 4、有下列情形之一的,不予受理:
- 4.1 提起质疑的主体不是参与该政府采购项目活动的供应商;
- 4.2 提起质疑的时间超过规定时限的:
- 4.3 质疑材料不完整的;
- 4.4质疑事项含有主观猜测等内容且未提供有效线索、难以查证的:
- 4.5 对其他投标供应商的投标文件详细内容质疑,无法提供合法来源渠道的:
  - 4.6 质疑事项已讲入投诉处理、行政复议或行政诉讼程序的。

- 5、经审查符合质疑条件的,自收到质疑之日起即为受理。采购人及采购代理机构将在质疑受理后7个工作日内作出答复或相关处理决定,并以书面形式通知质疑人,答复的内容不得涉及商业秘密。
- 6、质疑人在答复期满前撤回质疑的,应由法定代表人或授权代表人签字确 认,即终止质疑处理程序。质疑人不得以同一理由再次提出质疑。

质疑人对质疑答复不满意或采购人及采购代理机构未在规定时间内做出答 复的,可以在规定期限内向霍邱县财政局提起投诉。

质疑人应在答复期满后十五个工作日内提起投诉。

7、投诉人在全国范围 12 个月内三次以上投诉查无实据的,由财政部门列入不良行为记录名单。

投诉人有下列行为之一的,属于虚假、恶意投诉,由财政部门列入不良行为 记录名单,禁止其1至3年内参加政府采购活动:

- (一) 捏造事实;
- (二)提供虚假材料;
- (三)以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问,投诉人 无法证明其取得方式合法的,视为以非法手段取得证明材料。

### 二、采购合同

# 六安市政府采购合同参考范本

(货物类)

### 第一部分 合同书

项目名称: 霍邱一中 2024 年智慧黑板教学设备采购项目

项目编号: JC34152220240411

甲方(采购人):霍邱县教育局

乙方(成交供应商):

签 订 地:

签订日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_日

<u>霍邱县教育局</u>(以下简称:甲方)通过<u>霍邱县政府采购中心</u>组织的<u>询价</u> 方式采购活动,经<u>询价小组</u>评定,<u>(成交供应商名称)</u>(以下简称:乙方)为 本项目成交供应商,现按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定,按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则,经甲方和乙方协商一致,约定以下合同条款,以兹共同遵守、全面履行。

### 1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分,并构成一个整体,需综合解释、相互补充。 如果下列文件内容出现不一致的情形,那么在保证按照采购文件确定的事项前提 下,组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下:

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议;
- 1.1.2 成交通知书;
- 1.1.3 响应文件(含澄清或者说明文件);
- 1.1.4 采购文件(含澄清或者修改文件);
- 1.1.5 其他相关采购文件。

#### 1.2 货物

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	生产厂商
1					
2					
3					
••••					

#### 1.3 价款

本合同总价为: Y\_\_\_\_\_元(大写: 人民币\_\_\_\_元)。

### 分项价格:

序号	分项名称	分项价格
1		
2		

3		
•••••		
	总价	

- 1.4 付款方式和发票开具方式
- - 1.4.2 发票开具方式: \_ 税务发票 。
  - 1.5 货物交付期限、地点和方式
  - 1.5.1 交付期限: 合同生效之日起 15 个日历天完成设备供货、安装及调试。
  - 1.5.2 交付地点: 霍邱县第一中学;
  - 1.5.3 交付方式: 供货、安装及调试等。
  - 1.6 违约责任
- 1.6.1 除不可抗力外,如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物,那么甲方可要求乙方支付违约金,违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的\_0.5%计算,最高限额为本合同总价的\_5\_%;迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起,甲方有权在要求乙方支付违约金的同时,书面通知乙方解除本合同;
- 1.6.2 除不可抗力外,如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款,那么 乙方可要求甲方支付违约金,违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的\_0.5% 计算,最高限额为本合同总价的\_5%;迟延付款的违约金计算数额达到前述最高 限额之日起,乙方有权在要求甲方支付违约金的同时,书面通知甲方解除本合同;
- 1.6.3 除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务,经催告后在合理期限内仍未履行的,或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的,或者任何一方有腐败行为(即:提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)

或者欺诈行为(即:以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)的,对方当事人可以书面通知违约方解除本合同;

- 1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时,仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施,并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失;任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时,仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失;且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;
- 1.6.5 除前述约定外,除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的义务, 对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等,且对方当事人 行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;
- 1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间,书面通知甲方暂停采购活动的情形,或者询问或质疑事项可能影响成交结果的,导致甲方中止履行合同的情形,均不视为甲方违约。
  - 1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议,双方当事人均可通过和解或者调解解决,不愿和解、调解或者和解、调解不成的,可以选择下列第 2 种方式解决:

- 1.7.1 将争议提交仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决;
- 1.7.2 向 霍邱县 人民法院起诉。
- 1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章时生效。

### (签字盖章页)

甲方(盖章):

法定代表人

或授权代表签字:

日期: 年月日

乙方(盖章):

法定代表人

或授权代表签字:

日期: 年月日

### 第二部分 合同一般条款

### 2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释:

- 2.1.1 "合同"系指采购人和成交供应商签订的载明双方当事人所达成的协议,并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。
- 2.1.2 "合同价"系指根据合同约定,成交供应商在完全履行合同义务后, 采购人应支付给成交供应商的价格。
- 2.1.3 "货物"系指成交供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品,包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等,并包括工具、手册等其他相关资料。
- 2.1.4 "甲方"系指与成交供应商签署合同的采购人;采购人委托采购代理 机构代表其与乙方签订合同的,采购人的授权委托书作为合同附件。
- 2.1.5 "乙方"系指根据合同约定交付货物的成交供应商;两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体,以一个供应商的身份共同参加政府采购的,联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人,并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。
  - 2.1.6"现场"系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

### 2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致;如果采购文件中没有技术规范的相应说明,那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

- 2.3 知识产权
- 2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提

出 的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉;如果任何第三方 提出侵权指控,那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和 赔偿;

- 2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属,详见合同专用条款。
  - 2.4 包装和装运
- 2.4.1 除<u>合同专用条款</u>另有约定外,乙方交付的全部货物,均应采用本行业通用的方式进行包装,没有通用方式的,应当采取足以保护货物的包装方式,且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要,包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸,确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。
  - 2.4.2 装运货物的要求和通知,详见合同专用条款。
  - 2.5 履约检查和问题反馈
- 2.5.1 甲方有权在其认为必要时,对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查,以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方项目需求,但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作,乙方应予积极配合;
- 2.5.2 合同履行期间,甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方,双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。
  - 2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

- 2.7 技术资料和保密义务
- 2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要,向甲方了解有关情况,调阅有关 资料等,甲方应予积极配合;
  - 2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等;
  - 2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意,任何一方均应保证不

向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料,包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等,并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

#### 2.8 质量保证

- 2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系,并提供相关内部规章制度给甲方,以便甲方进行监督检查;
- 2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求,并应接受甲方的监督检查。

#### 2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

#### 2.10 延迟交货

在合同履行过程中,如果乙方遇到不能按时交付货物的情况,应及时以书面 形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方;甲方收到乙方通知后, 认为其理由正当的,可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

#### 2.11 合同变更

- 2.11.1 双方当事人协商一致,可以签订书面补充合同的形式变更合同,但 不得违背采购文件确定的事项;
- 2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方当事人都有过错的,各自承担相应的责任。

### 2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让,但经甲方同意,乙方可以依法采取分包方式履行合同,即:依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完

成,接受分包的人应当具备相应的资格条件,并不得再次分包,且乙方应就分包项目向甲方负责,并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

- 2.13 不可抗力
- 2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力,致使合同履行受阻时,履 行合同的期限应予延长,延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间;
  - 2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的, 当事人可以解除合同;
- 2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的,双方当事人应在<u>合同专用条款</u>约定时间内以书面形式变更合同;
- 2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后,应在<u>合同专用条款</u>约定时间内以书面形式通知对方当事人,并在<u>合同专用条款</u>约定时间内,将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。
  - 2.14 税费

与合同有关的一切税费,均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时,甲方可以书面形式通知乙方终止合同且 不给予乙方任何补偿和赔偿,但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要 采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

- 2.16 合同中止、终止
- 2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同;
- 2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方当事人都有过错的,各自承担相应的责任。
  - 2.17 检验和验收
- 2.17.1 货物交付前,乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的 检验,并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件,货物交付时,乙方在合同专

<u>用条款</u>约定时间内组织验收,并可依法邀请相关方参加,验收应出具验收书。

- 2.17.2 合同期满或者履行完毕后,甲方有权组织(包括依法邀请国家认可的 质量检测机构参加)对乙方履约的验收,即:按照合同约定的技术、服务、安全 标准,组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收,并出具验收书。
- 2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同 专用条款。
  - 2.18 计量单位

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

- 2.19 合同使用的文字和适用的法律
- 2.19.1 合同使用汉语书就、变更和解释;
- 2.19.2 合同适用中华人民共和国法律。
- 2.20 履约保证金
- 2. 20.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的,乙方应按<u>供应商须知前附表</u> <u>的</u>约定提交不超过合同价 2. 5%的履约保证金;
- 2. 20. 2 如果乙方不履行合同,履约保证金不予退还;如果乙方未能按合同约 定全面履行义务,那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿,同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。
  - 2.21 合同份数

合同份数按合同专用条款规定,每份均具有同等法律效力。

### 第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改,如果前两部分和本部分的约定不一致, 应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应;与前 两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容

### 三、采购需求

- 1. 采购项目概况及预算安排情况: 为更换霍邱一中部分班级信息化教学设备,改善学校信息化教学环境,进一步提升霍邱一中信息化教学能力,现采购智慧黑板及配套教学资源 90 套。预算金额 234 万元。2. 采购标的需实现的功能或者目标,以及为落实政府采购政策需满足的要求:进一步提升霍邱一中信息化教学能力,计划采购 90 套智慧黑板。相关设备符合国家标准。
- 3. 采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求: 无特别限定,具体要求详见采购清单产品规格技术要求。 标注▲的: 86 英寸智慧黑板为本项目核心产品。

### 一、设备清单

序号	产品名称	数量	单位	备注
1	86 英寸智慧黑板	90	套	
2	多媒体教学软件	90	套	
3	无线传屏软件	90	套	
4	设备管家软件	90	套	
5	设备集中控制管理系统平台	90	套	
6	微课编辑制作软件	90	套	
7	教学信息化能力提升培训平台	90	套	
8	视频展台	90	套	
9	智能笔	90	支	
10	智能音频主机	90	套	
11	拾音吊麦	90	套	
12	扩声音箱	90	套	
13	辅材与施工	1	批	

### 二、采购内容

序号	产品名称	规格技术要求	数量	单位
		1、整机采用全金属外壳,三拼接平面一体化设		
		计,屏幕边缘采用圆角包边防护,整机背板采		
		用金属材质。整机设备副屏支持磁吸附功能,		
		可以满足带有磁吸的板擦等教具进行吸附在副		
		屏上。		
		2、主屏支持普通粉笔直接书写。整机采用≥86		
		英寸超高清 LED 液晶显示屏,显示比例 16:9,		
		分辨率 3840×2160。		
		3、整机支持不低于蓝牙 5.4 标准, 内置双		
1	▲86 英寸	WiFi6 无线网卡,可实现无线上网连接、AP 无	90	套
	智慧黑板	线热点发射。	30	<del>**</del>
		4、★采用电容触控方式,支持进行40点或以		
		上触控,触控书写集成预测算法,在书写速度		
		≥50cm/s,支持笔迹距离笔的距离≤20mm( <b>承</b>		
		诺在合同签订后、供货前向采购人提供国家认		
		可的第三方机构出具的有效检测报告)。		
		5、整机内置 2.2 声道扬声器, 顶置朝前发声,		
		采用缝隙发声技术,前朝向 10W 高音扬声器不		
		少于 2 个,上朝向 20W 中低音扬声器不少于 2		
		个,额定总功率≥60W。		

- 6、整机可选择高级音效设置,支持在左右声道 平衡显示范围中进行更改。
- 7、整机内置非独立外扩展的不低于 8 阵列麦克 风,拾音角度≥180°,可用于对教室环境音频 进行采集,拾音距离≥12m。
- 8、支持标准、听力、观影和空间感知音效模式, 空间感知音效模式可通过内置麦克风采集教室 物理环境声音,自动生成符合当前教室物理环 境的频段、音量、音效。
- 9、整机系统支持人工智能画质调节,在整机内 置嵌入式操作系统通道下可根据屏幕内容自动 调节画质参数,当屏幕出现人物、建筑、夜景 等元素时,自动调整对比度、饱和度、锐利度、 色调色相值、高光/阴影。
- 10、设备支持不低于 5 个自定义前置按键,可通过自定义设置实现前置面板功能按键一键启用任一全局小工具(批注、截屏、计时、降半屏、放大镜、倒数日、日历)、快捷开关(节能模式、纸质护眼模式、自动亮度模式)。
- 11、整机支持与智能手机无需在同一局域网内, 可实现配对,一键投屏,用户无需手动输入投 屏码或扫码获取投屏码。

12、整机内置传屏接收模块,整机不需要连接任何附加设备,可实现外部电脑、手机等设备的音视频信号实时传输到整机上;当使用外部电脑传屏时,支持触摸回传。

13、★整机内置非独立式摄像头,采用一体化 集成设计,摄像头数量≥3个。可拍摄≥1600 万像素的照片,整机摄像头支持人脸识别、清 点人数、随机抽人;识别所有学生,显示标记, 然后随机抽选,同时显示标记不少于60人(承 诺在合同签订后、供货前向采购人提供国家认 可的第三方机构出具的有效检测报告)。

14、整机内置系统和全部外接通道(HDMI、 Type-c)下侧边栏支持通过扫描二维码加入班级,老师设置题型,学生回答后提交,教师查看正确率比例及详细讲解;支持随机抽选、实时弹幕;支持管理当前班级成员;支持导出学生报告。全通道下可支持通过自定义按键调出该功能。

15、整机关机状态下,长按电源键进入设置界面后,可选择故障检测、系统还原功能,系统还原可能,系统还原可单独还原电脑系统或单独还原整机系统。

16、整机视网膜蓝光危害满足 RCO 级别。且支持纸质扩眼模式,至少支持水纹纸、宜纸、牛皮纸、素描纸、水彩纸等常规纸质纹理。(承诺在合同签订后、供货前向采购人提供国家认可的第三方机构出具的有效检测报告) 二、电脑模块 1、主板搭载六核心十二线程或以上性能处理器。 2、内存: 16GB DDR4 内存或以上配置。 3、硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘。 4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。 1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的各课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用各授课一体化框架设计,胶囊式微课功像、大型,企业或量量,使于教师教学使用。 2、采用各授课一体化框架设计,胶囊式微课功像、大型,使于教师教学使用。					
皮纸、素描纸、水彩纸等常规纸质纹理。(承诺在合同签订后、供货前向采购人提供国家认可的第三方机构出具的有效检测报告) 二、电脑模块 1、主板搭载六核心十二线程或以上性能处理器。 2、内存: 16GB DDR4 内存或以上配置。 3、硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘。 4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。 1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功等软件。			16、整机视网膜蓝光危害满足 RGO 级别。且支		
诺在合同签订后、供货前向采购人提供国家认可的第三方机构出具的有效检测报告) 二、电脑模块 1、主板搭载六核心十二线程或以上性能处理器。 2、内存: 16GB DDR4 内存或以上配置。 3、硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘。 4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。 1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功学软件。是有关键,使于教师教学使用。			持纸质护眼模式,至少支持水纹纸、宣纸、牛		
可的第三方机构出具的有效检测报告) 二、电脑模块 1、主板搭载六核心十二线程或以上性能处理器。 2、内存: 16GB DDR4 内存或以上配置。 3、硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘。 4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。  1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、少公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功学软件。  李媒体教学软件 能內置于交互式课件工具中,支持快速录制胶囊式微课,微课可录制保存音频和课件的互动操作。			皮纸、素描纸、水彩纸等常规纸质纹理。 (承		
二、电脑模块 1、主板搭载六核心十二线程或以上性能处理器。 2、内存: 16GB DDR4 内存或以上配置。 3、硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘。 4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。 1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功学软件。 90 套			诺在合同签订后、供货前向采购人提供国家认		
1、主板搭载六核心十二线程或以上性能处理器。 2、内存: 16GB DDR4 内存或以上配置。 3、硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘。 4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。  1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功龄、大量,使为置于交互式课件工具中,支持快速录制胶、大量、大量、大量、大量、大量、大量、大量、大量、大量、大量、大量、大量、大量、			可的第三方机构出具的有效检测报告)		
器。 2、内存: 16GB DDR4 内存或以上配置。 3、硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘。 4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。  1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功能大量式微课,微课可录制保存音频和课件的互动操作。			二、电脑模块		
2、内存: 16GB DDR4 内存或以上配置。 3、硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘。 4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。  1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功能,能内置于交互式课件工具中,支持快速录制胶囊式微课,微课可录制保存音频和课件的互动操作。			1、主板搭载六核心十二线程或以上性能处理		
3、硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘。 4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。  1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功龄、大量等不同数量,使于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功龄、大量等、1000000000000000000000000000000000000			器。		
4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。  1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。  2			2、内存: 16GB DDR4 内存或以上配置。		
低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。 5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。  1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功学软件。  整对件 能內置于交互式课件工具中,支持快速录制胶囊式微课,微课可录制保存音频和课件的互动操作。			3、硬盘: 512GB 或以上 SSD 固态硬盘。		
5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电脑模块。  1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。  2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功学软件。  \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$			4、机身采用热浸镀锌金属材质,采用智能风扇		
脑模块。  1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的 备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、 办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。  2			低噪音散热设计。具有标准防盗锁孔。		
1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的 备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、 办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功 学软件 能内置于交互式课件工具中,支持快速录制胶 囊式微课,微课可录制保存音频和课件的互动 操作。			5、采用按压式卡扣,无需工具就可快速拆卸电		
备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、 办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功 学软件 能内置于交互式课件工具中,支持快速录制胶 囊式微课,微课可录制保存音频和课件的互动 操作。			脑模块。		
2 多媒体教 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功 90 套 学软件 能内置于交互式课件工具中,支持快速录制胶 囊式微课,微课可录制保存音频和课件的互动 操作。			1、教师可根据教学场景自由切换类 PPT 界面的		
2 多媒体教 2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功 90 套 学软件 能内置于交互式课件工具中,支持快速录制胶 囊式微课,微课可录制保存音频和课件的互动 操作。			备课模式与触控交互教学模式,适用于教室、		
2 学软件 能內置于交互式课件工具中,支持快速录制胶 囊式微课,微课可录制保存音频和课件的互动 操作。			办公室等不同教学环境,便于教师教学使用。		
学软件 能內置于交互式课件工具中,支持快速录制胶 囊式微课,微课可录制保存音频和课件的互动 操作。	9	多媒体教	2、采用备授课一体化框架设计,胶囊式微课功	00	吞
操作。	2	学软件	能内置于交互式课件工具中,支持快速录制胶	90	会
			囊式微课,微课可录制保存音频和课件的互动		
3、为使用方全体教师配备个人账号,形成一体			操作。		
			3、为使用方全体教师配备个人账号,形成一体		

化的信息化教学账号体系;根据教师账号信息 将教师云空间匹配至对应学校、学科校本资源 库。支持通过数字账号、微信二维码方式登录 教师个人账号。

- 4、无需借助专业图片处理软件,可在白板软件中对导入的图片进行快捷抠图,处理后的图片主体边缘没有明显毛边,可导出保存。
- 5、具备云端静默推送下载功能,无需用户手动下载即可实现应用的在线升级,升级具有信息验证机制,确保教学秩序不受干扰。
- 6、支持 PPT 原生解析,教师可将 pptx 格式的课件转化为互动教学课件,支持单份导入和批量文件夹导入两种导入方式,导入后保留 PPT 原文件中的文字、图片、表格对象及动画的可编辑性,并可为课件增加互动教学元素。
- 7、分享者可将互动课件。课件组以公开或加密的 web 链接和二维码形式进行分享,分享链接可设置访问有效期。
- 8、备课场景中搜索课件库课件资源,涵盖不少于 14万份课件资源,支持整份课件或按照课件页插入课件中;按照教学环节筛选对应课件页一键插入课件中,例如导入新课、作者简介等

- 等;按照元素类型如思维导图、课堂活动等等。 9、支持将互动课件导出为pptx、pdf、H5或
- web 链接,在多终端系统二次编辑。
- 10、直播课堂功能内置于教学软件中,无需额外安装部署直播软件,可实现语音直播、课件同步、互动工具等远程教学功能。
- 11、云教案内容无需人为保存即可同步至云空间,支持已链接方式进行定向式分享和开放式分享。接收者可直接在桌面浏览器、微信浏览器内打开预览,可将云教案转存至个人云空间。云教案支持导出为 PDF 格式。
- 12、智能选词填空:支持创建智能选词填空游戏,填空选项支持并列选项,并列选项支持答案互换,教师可随意编辑填空题题干以及相应的答案选项,将选项拖到对应题干空白处,系统自动判断答案正误,系统需提供不少于10种游戏模板,且模板样式支持自定义修改。
- ★13、支持实现信息化集体备课。支持选择教 案、课件、资源上传发起集备研讨,支持设置 多重访问权限,通过手机号搜索即可邀请外校 老师,可用于跨校区教研场景,提供教案模板 以供老师撰写教案,预置模板包含表格式、提

		纲式、集备式、多课时式、单元设计式等不少		
		于7个。支持校本模板( <b>承诺在合同签订后、</b>		
		供货前向采购人提供国家认可的第三方机构出		
		具的有效检测报告)。		
		1、可在多种操作系统下实现操作。		
		2、可以仅对一个窗口进行无线投屏,其他窗口		
		内容不做展示,保证数据的隐私。		
		3、无线传屏视频数据加密,加密方式:国密		
		SM4,保障数据传输安全。		
	无线传屏 软件	4、软件传屏码可以在整机任何页面进行常显,		
3		也可设置取消,方便软件传屏连接。	90	套
		5、传屏开启勿扰模式之后,不允许其他人在进		
		行传屏,沉浸模式,避免在使用过程中,用户		
		经常被其他人传屏顶替掉,造成使用中断。		
		6、可通过传屏工具栏暂停投屏功能进行画面冻		
		结暂停,投屏电脑可自主进行其他操作,不影		
		响整机的冻结画面内容显示。		
		1、支持单台班班通设备关联学校代码后,自动		
	加力於完	发现并关联同网段下其他班班通设备。		
4	设备管家	2、支持设备辅助管理软件自我保护,用户无法	90	套
	<b>软件</b>	通过传统方法(系统删除或者关闭程序)来终		
		止该软件的运行,从而保护管理员可有效管控		

设备。

3、支持手动拦截、截图拦截、超级拦截三种不良窗口拦截方式。其中超级拦截支持设置指定时间段、白名单应用;设置完成后,可保证在指定时间段内,仅白名单应用可使用,非白名单应用无法打开,从而保证授课中不会有其他非教学应用窗口弹出,以保护教学氛围,保障教学顺利进行。

- 4、★自我保护:支持设备辅助管理软件自我保护,用户无法通过传统方法(系统删除或者关闭程序)来终止该软件的运行,从而保护管理员可有效管控设备(承诺在合同签订后、供货前向采购人提供国家认可的第三方机构出具的有效检测报告)。
- 5、支持检测系统盘占用空间较大的文件,并支持将大文件一键迁移到其他盘符。
- 6、采用一校一码的认证机制,为学校提供专属识别码,通过学校代码进行设备与管理平台之间的关联。
- 7、支持创设系统还原点,实现磁盘级的系统还原保护,可根据教学需要自由选择磁盘分区设立还原点、取消还原点。

		8、支持对外接移动存储设备进行病毒检查,针		
		对病毒文件进行杀毒处理,确保教学安全;并		
		支持恢复或删除不少于近7日查杀的病毒文		
		件。		
		9、支持主动清理占用设备资源过高的应用进		
		程,释放设备占用资源,保证设备流畅运行。		
		1、支持学校高级管理员添加多位管理员协同管		
		理,并支持为普通管理员分配不同权限,权限		
		支持按系统功能菜单分配、按管理设备分配方		
		式。并支持转让高级管理员给其他管理员。		
		2、引导式管理:支持系统智能分析设备违规使		
		用情况,并提供对应的处理策略。包含:支持		
	)几夕 <b>仁</b> 山	分析设备在非教学时间段使用,提供设置无人		
_	设备集中	使用自动关闭功能; 支持分析设备使用的非教	0.0	ナ
5	控制管理	学软件情况,提供一键拦截功能;支持分析设	90	套
	系统平台	备访问的网址信息,标识违规网址,提供一键		
		禁止访问功能。		
		3、支持通过设备辅助管理软件,在单台班班通		
		设备关联学校代码后,自动发现并关联同网段		
		下其他班班通设备。		
		4、支持账号/密码、手机扫码登录。扫码登录:		
		用户首次登录时绑定微信用户与账号的对应关		_

- 系,之后即可通过微信扫一扫安全登录。
- 5、批量磁盘清理:支持批量清理单个或多个磁盘文件夹,释放设备磁盘空间;支持格式化非系统盘磁盘。
- 6、支持实时展示不少于 20 台设备的运行画面, 并支持切换画面模式/列表模式,方便管理员根 据实际管理需要选择管理模式。
- 7、★弹窗 AI 拦截: 支持一键开启全校班班通设备的不良弹窗 AI 拦截过滤能力,设备辅助管理软件实时监测弹出窗口,当有窗口弹出时,判断为不良弹窗时,自动拦截该窗口(需提供操作或功能截图证明)。
- 8、支持根据设备类型、设备所属年级/场地/ 自定义分组、设备开关机状态进行分组管理; 支持文字检索设备名称,快速定位对应设备进 行定向精准管理。
- 9、支持查看单台设备的当日开机次数、开机时间分布情况、软件使用时长前三、内存/硬盘占用情况、基础参数;并支持远程修改设备关联信息。
- 10、支持一键下课锁屏、开机自动锁屏、无网络时验证身份解锁。

- 11、支持设置即时、定时、循环模式的关机、 重启、打铃、锁屏/解锁指令。其中打铃指令支 持上传自定义铃声、设置播放时长;
- 12、支持发送提醒类通知、全剧弹窗类紧急通知、桌面常驻类公告通知。支持设置常用通知消息模版,便于快捷发布。
- 13、支持远程实时控制设备,可监测设备当前运行界面,并远程操作设备界面,适用于远程维护和修复设备软件问题。
- 14、支持查看和撤销待执行指令;支持查看已 执行指令情况、指令执行实时状态;支持查看 设备操作日志,精确记录设备每次解锁方式、 解锁时间、解锁人信息,便于管理员了解设备 是否存在违规使用,规范管理。
- 15、支持同时查看不少于 9 个教室的实时摄像 头画面、设备屏幕画面; 支持在一个显示界面 同时查看单个教室内所有屏幕、所有摄像头的 实时画面,以及所有麦克风的声音, 其中摄像 头画面可直接使用班班通自带摄像头。单台设 备巡视时, 可远程发送文本消息、语音消息, 也可记录备注; 支持记录所有管理员的巡视记 录。(需提供操作或功能截图证明)

16、支持设备长时间无人使用时,自动进入屏保、锁屏、息屏、关机状态,保护显示器,延长班班通使用寿命。

17、支持用户自主上传官方正版软件,经过人工封装软件后,批量将软件发送至班班通设备安装,整个安装过程完全无感,不影响正常教学。

18、音视频直播:支持多位老师同时向不同设备发起直播,直播方式包含纯桌面直播、视频直播、音频直播、桌面+视频直播方式;支持实时查看收看端教室画面;支持切换直播画质清晰度;支持实时查看直播源码率、FPS数据19、支持远程向已冰冻的设备发送指令、安装软件、传输大文件,设备接收到后会立即执行,并在设备正常关机时触发穿透动作,穿透完成后,设备即可永久性使用已安装软件、已传输文件、执行已接收指令,且穿透过程中无需人为解冻。

20、分组管理:支持根据设备在离线状态进行 分组管理;支持文字检索设备信息,快速定位 对应设备进行定向精准管理。并支持查看单设 备 ID、设备型号、固件版本、在线设备的当前

		电量及电量变化趋势、当前登录用户信息。		
		21、支持实时查看和导出学校设备整体使用数		
		据,并支持精确查看具体设备数据。数据包含   		
		设备的使用时长、活跃次数、常用软件使用时		
		长和次数、教学应用使用情况、设备健康度分		
		析、弹窗拦截次数、老师使用班班通设备教学		
		情况。		
		22、支持通过微信小程序,实时查看设备运行		
		状态、异常情况;支持向在线设备下发指令,		
		并可查看每个指令的执行情况;支持查看设备		
		的基础使用数据,包含设备日均开机时长分布、		
		设备活跃趋势分析、软件活跃度分析、软件使		
		用时长排行、设备健康度排行。		
		1、采编一体化设计,可在同一软件中录制并编		
		辑微课视频。		
		2、支持全屏录制及任意区域截屏录制两种模		
	/b/. \ 다 /라 #디	式,可切换 16:9 或 4:3 录制比例。		
6	微课编辑	3、支持快速短视频录制,可直接在播放器中播	90	套
	制作软件	放视频,通过软件直接录制视频画面及系统音		
		量,录制成功后可一键导出为 MP4 格式视频。		
		4、支持与双摄像头展台配合使用,能够将双路		
		摄像画面合成在同一播放画面中,且双画面可		

		随意切换主画面。		
		5、录制后微课可直接进入编辑模式,可对微课		
		视频进行自由裁剪、编辑等操作,还可将视频、		
		图片、文字等素材进行多轨合成,轨道数量可		
		自由设置。		
		6、支持从视频中分离提取音频进行编辑,方便		
		后期处理。		
		7、支持内容局部变焦缩放功能:可以视频进行		
		局部聚焦放大,让教学重点更为突出。		
		8、支持对微课视频添加水印,水印信息包括作		
		者名称和网站地址。		
		9、编辑完成的微课视频支持一键导出到白板软		
		件或另存到本地,也可上传到资源分享平台。		
		1、提供可支持多端接入的教师信息化技能提升		
		内容的培训平台。		
	教学信息	2、平台支持在电脑、pad、手机等多种终端登		
	化能力提	录使用。平台同时具备微信公众号,定期推送		
7	升培训平	课程,方便老师碎片化时间学习。	90	套
	기坦        	3、在平台内,具备为教师准备的常用信息化教		
		学工具培训内容,全面提升教师信息化教学技		
		能。包括 ppt、Flash、电子白板软件、微课软		
		件、大小屏互动软件等信息化教学工具的培训		

		内容。		
		4、展示教师在线研修情况,包括教师备课时长		
		和在线学习时长,支持与分别按工作日和周末		
		统计的全省均值进行对比,掌握教师日常的备		
		课和学习情况。		
		5、课程浏览页面需具备基本的讲师介绍、课程		
		介绍、课程目录、课程相关软件下载,可直接		
		看到课程的在学人数,且支持课程分享到各大		
		主流社交平台。		
		6、在平台内,支持一线名师线上分享信息化教		
		学工具使用技巧、教研教学经验。支持视频观		
		看过程中教师与一线名师互动问答、信息交流。		
		7、管理者通过学校数据可视化看板,查看学校		
		云课件教案数、累计校本研修次数等情况,掌		
		握学校教研关键数据(云课件和教案数量,校		
		本课件、校本教案的数据)。		
		8、支持账号注册登录,可设置账号昵称、密码		
		以及相应的学科学段,并可绑定微信。		
		1、无锐角无利边设计。展开后托板尺寸≥A4		
8	加松區人	面积。	00	去
ð	视频展台 	2、采用一体式悬臂设计,打开托板一个动作即	90	套
		可启动展台,实现画面拍摄和数据传输,支持		

		实时视频矫正功能,拍摄画面无梯形畸变,画		
		面为标准矩形效果,摄像头部分防护等级达到		
		IP4X 级别。		
		3、采用 USB 高速接口,单根 USB 线实现供电、		
		高清数据传输需求。壁挂式安装,防盗防破坏。		
		4、采用 1300W 像素自动对焦摄像头,可拍摄		
		A4 画幅。显示视频输出像素≥3840*2160。		
		5、支持实时降噪功能。		
		6、支持通过双击屏幕画面任意位置,即时改变		
		对焦位置,可对立体物体的局部进行对焦。		
		7、展台按键采用触摸按键,可实现一键启动展		
		台画面、画面放大、画面缩小、画面旋转、拍		
		照截图等功能,同时也支持在展台软件上进行		
		同样的操作。		
		8、支持将书本上的二维码放入扫描框内即可自		
		动扫描,并进入系统浏览器获取二维码的链接		
		内容,帮助老师快速获取电子教学资源。		
		1、笔身造型采用笔型设计,笔身长度≤20cm,		
		笔身直径≤15mm, 笔身重量≤20g。		
9	智能笔	2、笔身配置不少于五个按键,具备上下翻页,	90	支
		智能语音,远程聚光灯/放大,书写颜色切换,		
		兼顾触摸书写以及远程操控的握持姿态。		

- 3、采用锥型笔尖设计,书写最小精度 2mm。
- 4、连续书写距离不小于 7km,连续书写时间≥ 8h。
- 5、支持实现白板软件/ppt/pdf等文档上下翻页,以及 ppt 播放/退出。
- 6、多功能按键可实现播放/暂停音视频或 flash; 双击此按键,可实现空鼠/放大镜/聚光 灯等功能切换,切换顺序空鼠>放大镜>聚光灯; 长按此按键即可实现对应功能(空鼠/放大镜/ 聚光灯)。
- 7、内置麦克风,支持按键唤醒语音识别功能,避免杂音造成误唤醒。
- 8、支持唤醒语音识别时,可直接通过语音打开 已安装的应用,可直接通过语音调用网络搜索 引擎搜索查询相应资料,可进行语音转写输入, 支持语音控制屏幕黑屏、亮屏,音量大小调整, 返回桌面,截屏,关机等操作。
- 9、支持按键调起批注功能,可通过按键实现批注颜色切换,长按按键可实现橡皮擦功能。
- 10、连接距离≥12m,上下翻页/语音控制/远程 批注实现距离≥12m,覆盖标准教室。
- 11、内置锂电池, 待机时间≥60h, 从无电到满

		电的充电时长≤1小时。		
		1、壁挂式主机,音频处理和数字功放集成化纯		
		嵌入式一体设计,高度≤1U; 主机接口面板具有		
		分体式可拆卸接线盖。		
		2、主机内置采用 ADSP 数字信号处理器,最大		
		主频≥800MHz。		
		3、★为方便操作,主机前面板具有静音、音量		
		加、音量减、休眠按键,并具有 LED 状态指示		
		灯,功能按键全部采用纯中文功能标识 <b>(响应</b>		
		文件中提供实物图等证明材料)。		
	知此立城	4、内置软件支持限幅器模块,可对限幅器的能智能音频		
10	主机	值和释放时间进行设置,具有软件复位功能,	90	套
	<u>-</u> ፲ ፡ ፲ ፡ ፲ ፡ ፲ ፡ ፲ ፡ ፲ ፡ ፲ ፡ ፲ ፡ ፲ ፡ ፲	支持限幅器线性图显示。		
		5、主机具有高速静音风扇;内置系统支持智能		
		温控功能,当机箱内部温度达到预警值,系统		
		自动启动设备散热风扇。		
		6、主机具有闪避器功能模块,可设置阈值、衰		
		减增益、启动时间、释放时间、保持时间,支		
		持软件复位开关。		
		7、音频主机支持通过第三方软件进行远程互		
		动,支持去混响、环境降噪、反馈抑制、网络		
		回声抑制算法。		

	1	T		1
		8、主机具有控制麦克风音量+、麦克风音量-、		
		音乐音量+、音乐音量-、男声、女声、静音等		
		功能。		
		9、内置软件具有网络管理模块,支持显示管理		
		设备的状态、连接、设备名称、IP地址等信息。		
		1、可≥8米远距离宽范围拾音并清晰扩声。		
		2、有能抵抗话筒的杂音的优质音质。		
		3、植绒防风海绵设计降低风声和呼吸噪音。		
11	拾音吊麦	4、抗手机、电磁、高频干扰。	90	90 套
		5、敏感度: -34dB±3dB。		
		6、信噪比: ≥80dB。		
		7、需根据建筑层高配套铝合金伸缩吊杆。		
		1、音箱结构坚固可靠。		
		2、每只音箱有≥2个喇叭单元,采用2分频技		
1.0	1)	术。		
12	扩声音箱	3、高音单元采用≥1寸高音,音质柔和清晰。	90	套
		4、中低音单元尺寸不小于5寸,复合盆喇叭,		
		人声结像好。		
		1、信号线、PVC 槽、电源线等相关线材及配件:		
	辅材与施	所有系统线缆必须正确、无误连接, 所有线材		trr
13	工	和配件等辅材符合国家标准; 2、包含原有班	1	批
		班通设备的拆除、运输、安装费用。		
	•	•		

#### 备注说明:

- (1) 供应商所报产品须达到、相当于或优于采购内容中的规格技术要求。
- (2)履约阶段如不满足,成交供应商承担由此造成的损失并追究违法责任,直至解除合同。

## 4. 采购标的的实施的时间和地点:

项目交付时间:合同生效之日起 15 个日历天完成设备供货、安装及调试。

项目交付地点: 采购人指定的学校

## 5. 采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求:

验收合格之日起免费质保3年,要求7\*24小时售后服务电话,并提供不少于1次的到校培训。

## 6 采购标的的验收标准:

采购人验收时,应成立三人以上(由合同双方、资产管理人、技术人员、纪检等相关人员组成)验收小组,明确责任,严格依照采购文件、成交通知书、政府采购合同及相关验收规范进行核对、验收,形成验收结论,并出具书面验收报告。

## 7. 采购标的的其他要求: 无特别要求。

# 四、评审方法

## 1、资格审查

采购人或代理机构对供应商的资格进行审查,审查响应文件是否响应了询价 文件的资格要求。当发现供应商或其响应文件存在下列情况之一时,将判定供应 商的资格不符合要求,资格审查不通过。

审组	<b>查内容</b>	审查标准
	营业执照	未提供营业执照
	资格条件	不符合询价文件要求
		不符合询价文件要求
		注:
		1. 信用记录查询渠道:
		(1)被人民法院列入失信被执行人名单的(以
		www.creditchina.gov.cn 查询为准)
	w. creditchina. gov. cn 查询为准) (3) 被财政部门列入政府采购严重违法 www. ccgp. gov. cn/查询为准)	(2)被税务机关列入重大税收违法失信主体名单的(以 ww
		w. creditchina. gov. cn 查询为准)
		(3)被财政部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单的(以
资格		www.ccgp.gov.cn/查询为准)
审查		(4)被市场监督管理部门列入严重违法失信名单的(以
		www.gsxt.gov.cn 查询为准)
		2. 供应商在响应文件中无需提供证明材料,由采购人或者采 购代
	理机构查询供应商的信用记录,信用记录以投稿息为准。	理机构查询供应商的信用记录,信用记录以投标截止时间 的记录
		信息为准。
		3. 信用信息记录方式: 采购人或采购代理机构工作人员将查 询网
		页截图随其他采购资料一同存档备查。
		4. 在上述规定的查询时间之外,网站信息发生的任何变更均 不作
		为资格审查依据。
	其他	供应商被行政监督部门作出禁止响应处罚且在有效期内的,或其他
	光旭	违反法律法规和询价文件规定的应该按无效响应处理的情形

### 2、综合评审

由询价小组对响应文件进行评审。

# 五、响应文件格式

项目

应 文 件

第\_\_\_包

供应商:

年 月 日

# 响应文件资料清单

序号	资料名称	备注
_	报价单	
<u> </u>	供应商基本信息	
三	询价授权书	
四	询价响应函	
五	无重大违法记录声明函、无不良信用记录承诺函	
六	响应情况表	
七	中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函	
八	联合体协议	
九	询价文件要求和供应商认为需要提供的其它说明和资料	

### 附件一

### 报价单

序号	货物名称	品牌型号	原产地及 生产厂商	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
	其他费用							
	•••							
	•••							
	•••							
合ì	十(元)							

### 供应商电子签章:

日期: 年月日

### 备注:

- 1、表中所列货物为对应本项目需求的全部货物及所需附件购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、安装调试费、各种税费、资料费、售后服务费及完成项目应有的全部费用。如有漏项或缺项,投标供应商承担全部责任。
- 2、表中须明确列出所投产品的货物名称、品牌、型号规格、原产地及生产 厂商,否则可能导致投标无效。

# 附件二

# 供应商基本信息

(自行上传市场主体信息库信息)

# 附件三

## 询价授权书

致:				
本授权书声明:		(供应商名称)的_		(法定代表人
姓名)授权	_(被授权人的姓名	) 为我方就	编号_	项
目询价活动的合法代	理人,以我方名义	全权处理与该项目	询价、签 <sup>-</sup>	订合同以及合
同执行有关的一切事	务。			
特此声明。				
法定代表人签字:				
职 务	•			
联系手机	·:			
固定电话	:			
代理人(被授权人)	:			
职 务	:			
联系手机	ı <b>:</b>			
固定电话	`:			

供应商电子签章:

日期:

#### 附件四

#### 询价响应函

致:	XXX	(代理机构名称)
<b>TX</b> :	$\Lambda \Lambda \Lambda$	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\

- 1、根据项目编号: \_\_\_\_\_\_号询价公告的内容, 我方决定参加贵方组织的 "\_\_\_\_\_"项目的询价采购。我方授权\_\_\_\_\_(姓名)代表我方\_\_\_ (供应商的名称)全权处理本项目询价的有关事宜。
  - 2、我方愿意按照采购书规定的各项要求,向采购人提供所需的货物服务。
- 3、一旦我方中标,我方将严格履行合同规定的责任和义务,保证于采购人要求的日期内完成货物的交付安装调试与服务,并交付采购人验收、使用。
  - 4、如我公司成交,我公司承诺愿意按询价文件规定缴纳履约保证金。
- 5、我方愿意提供贵方可能另外要求的、与询价有关的文件资料,并保证我 方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。
  - 6、我方完全理解贵方不一定将合同授予最低报价的供应商。

供应商电子签章:

日期:

## 附件五

#### 无重大违法记录声明函

本公司郑重声明,根据《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定,参加本次政府采购活动前三年内,本公司在经营活动中没有重大违法记录即没有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。本公司未被政府采购监管部门限制参加政府采购活动或曾被政府采购监管部门限制参加政府采购活动但已不在限制期内。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

供应商电子签章:

日期:

## 无不良信用记录承诺函

本公司郑重承诺,我公司无以下不良信用记录情形:

- 1、公司被人民法院列入失信被执行人;
- 2、公司被市场监督管理部门列入严重违法失信企业名录:
- 3、公司被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的:
- 4、公司被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

我公司承诺: 合同签订前,若我公司具有不良信用记录情形,贵方可取消我公司成交资格或者不授予合同,所有责任由我公司自行承担。同时,我公司愿意 无条件接受监管部门的调查处理。

供应商电子签章:

日期:

### 附件六

#### 响应情况表

按询价文件规定填写			按供应商所投内容填写			
第一部分:技术部分响应						
序号	品名	技术规格及配置	品牌、型号、技术规格 及配置、材质	偏离说明		
1						
2						
3						
4						
第二部分: 资信及报价部分响应						
序号	内容	询价文件要求	响应承诺	偏离说明		
1	供货及安装 期限					
2	免费质保期					
3	付款响应					
4	其他					

#### 供应商电子签章:

日期: 年 月 日

#### 注:

- 1、供应商必须逐项对应描述货物主要参数、材质、配置及服务要求,如不进行描述,仅在响应栏填"响应"或未填写或复制(包括全部复制或主要参数及配置的复制)询价文件技术参数的,包括有选择性的技术响应(例如在某一分项中出现两个及以上的品牌或两种及两种以上的技术规格),均可能导致响应无效;
- 2、供应商所供产品如与询价文件要求的规格及配置不一致,则须在上表偏离说明中详细注明。
- 3、响应部分可后附详细说明及技术资料。

#### 附件七

## 中小企业声明函

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 <u>名称)</u>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. <u>(标的名称)</u>,属于<u>(采购文件中明确的所属行业)行业</u>;制造商为<u>(企业名称)</u>,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. <u>(标的名称)</u>,属于<u>(采购文件中明确的所属行业)</u>行业;制造商为<u>(企业名称)</u>,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。

## 供应商电子签章:

#### 日期: 年 月 日

- 注: 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。
- 2、企业划型标准按照《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)规定执行。

### 残疾人福利性单位声明函

(非残疾人福利性单位不需此件)

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,且本单位参加某采购单位的某项目(项目编号:某编号)采购活动提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务),或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

供应商电子签章:

日期: 年 月 日

# 附件八

# 联合体协议

(不允许联合体投标或未组成联合体投标,不需此件)

(允许联合体投标且投标供应商为联合体投标的,请将此件加盖公章后制成扫描件 上传)

工147						
与	目编号: <u>某编号</u> ) 的投标有关事					
宜,经各方充分协商一致,达成如下协议:						
一、由牵头,参加,组成联合体共	<b>、</b> 同进行本项目的投标工作。					
二、为本次投标的主体方,联合	体以主体方的名义参加投标。主					
体方负责投标项目的一切组织、协调工作,并授权投标代理人以联合体的名义参						
加项目的投标,代理人在投标、开标、评标、合	同签订过程中所签署的一切文件					
和处理与本次采购的有关一切事物, 联合体各方	均予以承认并承担法律责任。联					
合体中标后,联合体各方共同与采购人签订合同,就本中标项目对采购人承担连						
带责任。						
三、如联合体中标,则主体方负责	等工作;					
参加方负责 等工作。各	方各自承担相应的责任。					
四、各方不得再以自己名义单独在本项目中投标,也不得组成新的联合体参						
加本项目投标。						
五、参加方负责内容的合同金额占联合体协议合同总金额百分之。						
六、主体方负责内容的合同金额占联合体协议合同总金额百分之。						
七、未中标,本协议自动废止。						
主体方: (公章)	参加方: (公章)					
法定代表人:	法定代表人:					
地址:	地址:					
邮编:	邮编:					
电话:	电话:					

# 附件九

询价文件要求和供应商认为需要提供的其它说明和资料

## 六、不见面开标相关注意事项

第一条 不见面开标时间以六安市公共资源交易不见面开标系统显示时间为准。

第二条 参与不见面开标的招标人(采购人)或其委托的代理机构、投标人 (供应商)等交易主体,应当按照规定取得和使用数字证书及电子签章。各方主 体在电子系统中所有操作均具有法律效力,并承担法律责任。

第三条 投标人(供应商)参加不见面开标项目,应在投标文件递交截止时间前严格按招标(采购)文件要求制作、上传经过数字证书电子签章加密的电子交易文件(加密和解密须用同一数字证书)。招标人(采购人)或其委托的代理机构担任不见面开标室主持人。主持人根据不见面开标程序和操作权限进行不见面开标操作。

第四条 投标人(供应商)应在投标截止时间之前使用数字证书(即 CA 专用锁)或手机扫描(以招标采购文件约定为准)自行登陆不见面开标大厅。

第五条 投标文件以投标人(供应商)在招标文件规定的投标文件递交截止时间前通过六安市公共资源电子交易系统完成上传的电子交易文件为准。不见面开标室根据招标文件规定的开标时间要求自动提取投标文件。主持人将在不见面开标室内公布投标人(供应商)名单等,并通过不见面开标室发出投标文件解密指令,投标人(供应商)应在解密指令发出后30分钟内完成解密。

投标人(供应商)未按规定完成解密,视为放弃投标。

第六条 投标人(供应商)应妥善保管和正确使用数字证书,期满前及时到证书颁发机构办理续期。

出现下列情况的,投标人(供应商)须重新用数字证书电子签章和加密投标文件,并在投标文件递交截止时间前将投标文件上传到达至六安市公共资源电子交易系统:

- (一) 数字证书到期后重新续期:
- (二) 数字证书因遗失、损坏、企业信息变更等情况更换新证书。

投标人(供应商)由于数字证书遗失、损坏、更换、续期等原因导致投标文件无法解密,由投标人(供应商)自行承担责任。

第七条 各投标人(供应商)在项目开标、评标(审)期间应保持在线状态,随时通过电子交易系统接受评标(审)委员会发出的询标信息,并在规定时间内答复,未能按时答复的,评标(审)委员会将视同其放弃澄清。

第八条 出现下列情形导致系统无法正常运行,或者无法保证交易过程的公平、公正和信息安全时,各方当事人免责:

- (一) 网络服务器发生故障而无法访问网站或无法使用不见面开标系统的;
- (二)不见面开标系统的软件或网络数据库出现错误,不能进行正常操作的;
- (三) 不见面开标系统发现有安全漏洞,有潜在的泄密危险的;
- (四) 计算机病毒发作导致系统无法正常运行的;
- (五) 电力系统发生故障导致不见面开标系统无法运行的;
- (六) 其他无法保证交易过程公平、公正和信息安全的情形。

第九条 出现第八条所列情形,不能及时解决的,应由招标人(采购人)和 交易中心及时会商,并报告公共资源交易监管部门,采取以下方式处理:

- (一)系统或网络故障在三个小时内排除并通过可靠测试的,恢复系统运行 后可继续项目开标:
- (二)系统或网络故障在三个小时内未能排除的,可依法中止开标,做好招投标资料的封存和保密工作,待故障解除后重新开标。