

原阳县第七完全小学 2023 年义务教育综合奖补资金项目

竞争性磋商文件



孙秋辉  
已审核  
同意发布

项目编号：原交采 2023CS 72 号

招标人：原阳县原兴街道外国语小学

代理机构：汇龙工程咨询有限公司

日期：2023 年 08 月



# 原阳县第七完全小学2023年义务教育综合奖补资金项目

## 竞争性磋商文件



项目编号：**原交采2023CS72号**

采 购 人：原阳县原兴街道外国语小学

代理机构：汇龙工程咨询有限公司

日 期：二〇二三年九月

# 目 录

第一章 竞争性磋商公告.....	1
第二章 供应商须知 .....	6
第三章 评审程序、方法及标准 .....	22
第四章 合同条款及格式.....	26
第五章 采购需求表 .....	27
第六章 响应文件格式.....	29

# 第一章 竞争性磋商公告

## 原阳县第七完全小学 2023 年义务教育综合奖补资金项目 竞争性磋商公告

### 项目概况

原阳县第七完全小学 2023 年义务教育综合奖补资金项目的潜在供应商应在新乡市公共资源交易中心网获取采购文件，开标 2023 年 09 月 26 日 09 点 00 分(北京时间) 前提交响应文件。

### 一、项目基本情况

- 1、项目编号：**原交采 2023CS72 号**
- 2、项目名称：原阳县第七完全小学 2023 年义务教育综合奖补资金项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：1210000.00 元

最高限价：1210000.00 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	1 包	原阳县第七完全小学 2023 年义务教育综合奖补资金项目	1210000.00	1210000.00

5、采购需求：购置办公家具、空调、电脑、监控、打印机等。

5.1 质量要求：合格

6、合同履行期限（交货及完工期）：**10 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、是否为只面向中小企业采购：是

### 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：节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求：

3.1 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）的规定，对列入失信被执行人、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的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动；[查询渠道：“信用中国”网站、中国政府采购网]网站。

3.2 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供加盖供应商电子签章的“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息截图或针对此项做出书面承诺，格式自拟）

3.3、本项目资格审查方式：资格后审。

### 三、获取采购文件

时间：2023年09月14日8:30至2023年09月20日18:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：新乡市公共资源交易中心网站

方式：投标人须注册成为新乡市公共资源交易中心网站会员并取得CA密钥，凭CA密钥登陆会员专区并按网上提示自行下载招标文件(.xxzf格式)及资料。潜在投标人在网上填写信息后方可下载招标文件。

售价：0元

### 四、响应文件提交

1、截止时间：2023年09月26日09时00分

2、地点：原阳县公共资源交易中心第三开标室。

### 五、响应文件开启

1、时间：2023年09月26日09时00分

2、地点：原阳县公共资源交易中心第三开标室。

### 六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告同时在《中国招标投标公共服务平台》、《河南省政府采购网》、《新乡市公共资源交易中心》网上发布。

### 七、其他补充事宜

1、加密电子响应文件须在新乡市公共资源交易中心电子交易平台中加密上传；上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。

2、本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前，登录中心门户网站-“智能开标大厅”，在线准时参加开标活动，并在规定时间内进行响应文件解密、答疑澄清等。各潜在投标人因加密电子响应文件未能成功上传，其投标将被拒绝。投标人需在开标截止时间后30分钟内完成解密，否则造成的一切后果由投标人自行负责。具体事宜请查阅“智能开标大厅”首页右上角“操作指南”。

### 3、监督部门：

原阳县财政局 电话：0373-7589899

### 八、凡对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

#### 1、采购人信息

采购人：原阳县原兴街道外国语小学

地址：河南省原阳县原兴街道宏运社区

联系人：孙先生

联系电话：15993059555

2、采购代理机构：汇龙工程咨询有限公司

地址：郑州市高新区冬青街 46 号盛鼎科技园 3 号楼六楼

联系人：胡先生

联系电话：18637396662

3、项目联系方式

项目联系人：胡先生

联系方式：18637396662

汇龙工程咨询有限公司

2023 年 09 月 13 日

## 第二章 供应商须知

### 供应商须知前附表

本表是对竞争性磋商文件的具体补充和修改，如与竞争性磋商文件其他部分内容有差异，应以本表为准。

项号	内容	说明
1	项目名称及编号	项目名称：原阳县第七完全小学 2023 年义务教育综合奖补资金项目 项目编号： <b>原交采 2023CS72 号</b>
2	采购方式	竞争性磋商
3	采购人	采购人：原阳县原兴街道外国语小学 地址：河南省原阳县原兴街道宏运社区 联系人：孙先生 联系电话：15993059555
4	采购代理机构	采购代理机构：汇龙工程咨询有限公司 地址：郑州市高新区冬青街 46 号盛鼎科技园 3 号楼六楼 联系人：胡先生 联系电话：18637396662
5	资金来源	财政资金
6	项目预算金额	<b>1210000.00 元</b> 注：磋商报价超过项目采购预算的作无效投标处理。
7	合同履行期限	<b>10 日历天</b>
8	地点	采购人指定地点
9	质量	合格
10	供应商资格条件	详见竞争性磋商公告
11	是否允许联合体 投标	本项目不接受联合体投标
12	磋商保证金	无
13	磋商文件的澄清 或修改	磋商文件发出后，提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，通知所有获取磋商文件的供应商；不足 5 日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。 更正或补充文件将作为磋商文件的组成部分，对所有供应商有约束

		力。 当磋商文件与更正或补充文件相矛盾时，以最后发出的更正或补充文件为准。
14	电子响应文件递交的截止时间和地点	递交截止时间：同竞争性磋商公告 递交地点：加密电子相应文件须在新乡市公共资源交易中心电子交易平台中加密上传，上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。
15	磋商时间及地点	磋商时间及地点：同竞争性磋商公告 备注：本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动，并在规定时间内进行文件解密。各潜在投标人因加密电子投标文件未能成功上传，其投标将被拒绝。投标人需在开标截止时间后 30 分钟内完成解密，否则造成的一切后果由投标人自行负责。投标人在磋商结束前须一直保持在线状态，有磋商过程需要澄清、在规定时间内进行二次（最终）报价，均在系统内完成，否则造成的一切后果由供应商自行负责。不见面开标服务的具体事宜请查阅新乡市公共资源交易中心网站“网上办事大厅”的《投标人远程开标解密操作手册》。
16	响应性文件的编制	(1) 加密的电子响应性文件(*.xxtf 格式),应在响应性文件截止时间前通过“新乡市公共资源交易中心电子交易平台”内上传，上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功； (2) 加密的电子响应性文件为“新乡市公共资源交易中心”网站提供的“响应性文件制作工具”软件制作生成的加密版响应性文件。 (3) 供应商必须使用企业 CA 密钥制作电子响应文件。 (4) 不再需要递交纸质版响应文件
17	签字或盖章要求	(1) 所有要求供应商电子签章处都须加盖供应商的 CA 印章。 (2) 所有要求法定代表人电子签章处都须加盖供应商法定代表人的 CA 印章
18	踏勘现场	不组织，自行踏勘。
19	磋商有效期	响应文件提交截止时间起 90 日历天

20	磋商小组的组建	磋商小组成员构成：采购人代表 1 名及有关技术、经济等方面的专家 2 名共 3 人组成； 评标专家确定方式：从相关评标专家库中随机抽取。
21	履约保证金	无
22	代理服务费	本项目收取代理服务费：19500.00 元，由成交供应商在领取《成交通知书》前向采购代理机构支付。
23	付款方式	验收合格后一次性付清
24	中小型企业价格扣除	本项目专门面向中小企业采购。采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：根据工信部联企业[2011]300 号文的规定，本项目对应的中小企业划分标准所属行业参照招标投标须知前附表。残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业。关于投标报价评分中给予小微企业优惠的说明：在满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》的小微企业或《残疾人福利性单位声明函》或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的小微企业，其投标报价扣除 10%后参与评审。
25	有关信用记录查询问题	根据财政部《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 号文件，评审委员会应当在评审时对供应商信用记录查询并在资格和符合性审查中注明是否通过，对列入失信被执行人、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及其他不附合《政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动；【信用信息查询渠道：“信用中国”网站和中国政府采购网】。
26	其他注意事项	1、因新乡市公共资源交易中心电子交易平台在响应文件递交截止前具有保密性，供应商须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果由供应商自负。 2、本次项目实行电子开标、电子评标，供应商需要制作加密电子响应文件。 3、CA 数字证书应保证在开标当日有效且能正常使用。 4、若两个及以上投标人投标文件机器码一致(即在同一台电脑上制作投标文件或者上传文件 IP 地址一样)，按串标情况处理。 5、中标后，中标人须按招标人要求无偿提供与开评标系统一致的纸质版投标文件。

		6、本项目文件及公告中的项目编号和交易中心电子系统产生的项目编号(分包编号)均为有效编号,在评审时均予认可。
27	有关政府采购合同融资政策告知内容	根据新乡市财政局《关于进一步推进政府采购合同融资工作实施方案的通知》(新财购【2020】10号)要求,供应商在中标成交后可以持政府采购合同向融资机构申请贷款。融资渠道和方式可以通过河南省政府采购网或新乡市政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”获取。
28	采购标的对应的小微企业划分标准所属行业	所属行业为:★零售业 划定标准为:中小微企业划分按照《国家统计局关于印发<统计上大中小微型企业划分办法(2017)>的通知》国统字〔2017〕213号文件及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发<中小企业划型标准规定>的通知》(工信部联企业〔2011〕300号)规定的划分标准为依据。
29	特别要求	1. 本项目涉及节能产品的按照“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)执行。 2. 除磋商文件中特别约定可以投报进口产品外,其他货物均不得投报进口产品(进口产品是指通过中国海关报关验收进入中国境内且产自关境外的产品,包括已进入中国境内的进口产品),报价供应商提供的产品(设备)必须是在中国境内生产的产品。 3. 根据国家有关信息安全产品实施政府采购的规定,本项目如涉及以下13类信息安全产品的,报价供应商均应投报经国家认证的信息安全产品,13类信息安全产品包括:防火墙、网络安全隔离卡与线路选择器、安全隔离与信息交换、安全路由器、智能卡COS、数据备份与恢复、安全操作系统、安全数据库系统、反垃圾邮件、入侵检测系统、网络脆弱性扫描、安全审计、网站恢复等。

## 一、总则

### 1.适用范围

1.1 本竞争性磋商文件仅适用于竞争性磋商文件中所述项目的采购。

### 2.定义

2.1 “采购人”见供应商须知前附表。“采购代理机构”见供应商须知前附表。2.2 “供应商”系指通过获取磋商文件并向采购人提交响应文件的供应商。2.3 “竞争性磋商文件”系指采购人向供应商发出的磋商文件。

2.4 “响应文件”系指供应商向采购人提交的响应文件。

2.5 “成交供应商”是指经磋商小组评审，授予合同的供应商。

### 3.合格的供应商

3.1 符合有关法律、法规关于供应商的有关规定，有能力提供磋商采购项目的供应商。

3.2 符合竞争性磋商文件关于供应商资格要求的规定。

3.3 供应商应遵守《政府采购法》、《中华人民共和国民法典》和《反不正当竞争法》等有关法律、法规，如有违反，将视为不合格供应商，其响应文件无效。

4.竞争性磋商费用：无论竞争性磋商过程中的做法和结果如何，供应商自行承担所有与参加竞争性磋商有关的全部费用。

5.法律适用：本次竞争性磋商活动及由本次竞争性磋商产生的合同受中华人民共和国的法律制约和保护。

### 6.磋商文件的约束力

6.1 供应商一旦向采购代理机构提交了其响应文件，即被认为接受了本磋商文件中的所有条款和规定，且对本磋商文件内容无异议。

6.2 本次竞争性磋商文件的最终解释权归为磋商采购单位，当对一个问题有多种解释时以磋商采购单位解释为准。

6.3 本文件未作须知明示，而又有相关法律、法规规定的，招标采购单位将依据有关法律、法规的规定对此解释。

## 二、磋商文件

7.竞争性磋商文件用以阐明所需工程、货物及服务、竞争性磋商程序和合同条款等。

7.1 磋商文件组成包括：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 评审程序、方法及标准

## 第四章 合同条款及格式

### 第五章 采购需求表

### 第六章 响应文件格式

请仔细检查磋商文件是否齐全，如有缺漏、重复现象、排版错误等问题的，请立即与采购代理机构联系解决，否则视同对磋商文件的完整、齐全无异议。

7.2 供应商被视为(或有义务)充分熟悉本竞争性磋商项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本磋商文件不再对上述情况进行描述。

7.3 供应商必须详阅磋商文件的所有条款、规定及表格格式。供应商若未按磋商文件的要求和规范编制、提交响应文件，将有可能导致响应文件被拒绝接受。

### 8.磋商文件的澄清或修改

8.1 若供应商对磋商文件有疑点或异议，可用书面形式在提交首次响应文件截止时间2个工作日前通知采购人，采购人将视情况确定采用适当方式予以澄清或以书面形式予以答复。

8.2 在首次提交响应文件截止时间前，采购人可以对磋商文件进行澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，在提交首次响应文件截止时间至少5日前，以公告的形式发布更正或补充文件，供应商应及时查看，不足5日的，将顺延提交首次响应文件截止时间。

8.3 更正或补充文件将作为磋商文件的组成部分，对所有供应商有约束力。当磋商文件与更正或补充文件相矛盾时，以采购人最后发出的更正或补充文件为准。

### 三、响应文件的编制

9.供应商应仔细阅读竞争性磋商文件的所有内容，按竞争性磋商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，以使其对竞争性磋商文件做出实质性响应，否则，响应文件可能被拒绝。

### 10.响应文件的语言及度量衡

10.1 响应文件以及供应商与采购人之间的所有书面往来都应用简体中文书写。

10.2 供应商已印刷好的资料如产品样本、说明书等可以用其他语言，但应附有中文译文。在解释响应文件时，以中文译文为准。外文资料必须提供中文译文，并保证与原文内容一致，否则供应商将承担相应法律责任。未按上述规定提供中文文本的，磋商小组有权拒绝其响应文件。

10.3 除在磋商文件中另有规定外，度量衡单位应使用国际单位制。

10.4 本磋商文件所表达的时间均为北京时间。

## 11.响应文件的组成

11.1 响应文件应包括资格、商务、技术、报价等内容(具体格式要求详见磋商文件“第六章 响应文件格式” )。

11.2 若供应商未按磋商文件的要求提供资料,或未对磋商文件做出实质性响应,将作为无效响应文件。

## 12.磋商报价

12.1 供应商报价包括采购项目未考虑的但项目实施过程中必要的费用,及采购项目履行过程中所需的而磋商文件中未列出的相关辅助材料和费用。一旦成交,合同签订后价格将不得变动。

12.2 供应商响应文件中价格为第一次报价,在磋商过程中,供应商每轮报价不得高于上轮报价,供应商的最终报价即为签订合同价。

12.3 除特殊要求外,供应商只允许有一个报价(包括分项单价及总价),采购人不接受任何有选择的报价,最后报价不得超过项目采购预算。

13.磋商的货币:本次磋商采购的均须以人民币为计算单位。

14.磋商保证金:见供应商须知前附表

## 15.履约保证金:

15.1 成交供应商在签订采购合同前,应按供应商须知前附表规定向采购人提交履约保证金。

15.2 若本项目规定不允许转包或分包的,但成交供应商在与采购人签订合同以后,将中标项目转包或分包给第三方的,将终止合同并扣除其履约保证金。

## 16.竞争性磋商有效期

16.1 竞争性磋商有效期以供应商须知前附表中规定的具体时间为准,有效期短于此规定的响应文件将被视为无效文件。

16.2 在特殊情况下,采购人可于竞争性磋商有效期满之前,征得供应商同意延长竞争性磋商有效期,要求与答复均应以书面形式进行。供应商可以拒绝接受这一要求而放弃竞争性磋商,同意这一要求的供应商,无需也不允许修改其响应文件,受竞争性磋商有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

## 17.响应文件的签署及形式

17.1 响应文件应按本磋商文件第六章有关要求编制。

17.2 响应文件中应按规定加盖供应商企业电子签章。

## 四、响应文件的递交

## 18.响应文件的密封及标记

18.1 网上上传的电子响应文件应使用数字证书认证并加密。

## 19.提交首次响应文件

19.1 网上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。

19.2 电子投标文件，供应商递交的截止时间及地点：见供应商须知前附表。

19.3 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的响应文件不予退还。

19.4 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，请在工作时间与新乡市公共资源交易中心联系，联系电话：4009980000。

## 20.迟交的响应文件

在提交响应文件截止时间后递交的响应文件，采购人将拒绝接受。

## 21. 响应文件的修改和撤回

21.1 在供应商须知前附表规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的响应文件，最终响应文件以投标截止时间前完成上传至新乡市公共资源交易中心电子交易系统最后一份响应文件为准。

## 22.响应文件的解密

22.1 采购代理机构按竞争性磋商文件规定的时间、地点主持开标会议，采购人代表、监督人代表、有关工作人员参加。

22.2 各供应商应在规定时间内使用 CA 数字证书对本单位的电子磋商响应文件远程解密，项目负责人进行二次解密，解密所有电子磋商响应文件。

22.3 因加密电子磋商响应文件未能成功上传或误传或因电子响应文件制作错误而导致的解密失败,投标将被拒绝。

## 五、磋商和评审

### 23.竞争性磋商及报价

23.1 采购代理机构按磋商文件规定的时间和地点组织竞争性磋商及报价。监督部门将视情况决定是否派代表到现场进行监督。

### 24.磋商小组

磋商小组由熟悉相关业务的有关技术经济等方面的专家组成，详见供应商须知前附表。该磋商小组独立工作，负责评审所有响应文件并确定成交候选供应商。磋商小组成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。磋商小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的磋商小组成员应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。磋商小组成员和评审工作有关人员

不得干预或者影响正常评审工作，不得明示或者暗示其倾向性、引导性意见，不得修改磋商文件确定的评审程序、评审方法，不得征询采购人代表的倾向性意见，不得记录、复制或带走任何评审资料。成交候选人确定后，磋商小组不得修改评审结果或者要求重新评审，但因资格性审查认定错误或价格计算错误需依法重新评审的除外。应在评审报告中明确记载。

## 25.响应文件的澄清

25.1 在磋商期间，磋商小组有权要求供应商对其响应文件含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容进行澄清。供应商应派授权委托人和技术人员按磋商小组通知的时间和地点接受质询。并非每个供应商都将被质询。

25.2 磋商小组认为有必要，要求供应商对某些问题作出必要的澄清、说明和纠正。供应商的澄清、说明或者补正将作为响应文件的补充。

25.3 供应商不按磋商小组规定作澄清，将视为放弃该权利。

25.4 在磋商过程中磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权委托人签字或者加盖公章。由授权委托人签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

## 26.特别注意事项：

26.1 供应商出现下列情形之一的，磋商小组可取消其磋商资格

- (1)未按磋商文件要求和规定提交有关材料的；
- (2)相互串通投标的(有下列情形之一的，视为供应商相互串通投标)；  
A、不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制  
B、不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜  
C、不同供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人  
D、不同供应商的响应文件异常一致或者磋商报价呈规律性差异  
E、不同供应商的响应文件相互混装
- (3)有违反政府采购法律、法规行为的。

26.2 供应商出现下列情形之一的，将被视为非实质性响应磋商文件要求：

- (1)服务期限或交货期或完工期不确切或不符合磋商文件要求的；
- (2)最后报价有选择性的；

- (3)供应商最后报价表中提供的货物或服务中存在缺(漏)项的;
- (4)最后报价超过采购预算金额的;
- (5)被磋商小组认定存在重大负偏离的;
- (6)不符合竞争性磋商文件其他实质性要求的。

所谓重大负偏离是指供应商对磋商文件的响应在范围、质量、数量和服务期限或交货期、技术规格要求等方面明显不能满足采购需求的。重大负偏离的认定须经磋商小组三分之二以上同意。

## 27.确定成交候选供应商

27.1 坚持公平、公正地对待所有的供应商。

27.2 按照同一评审程序及方法、标准评审供应商的响应文件，详细评审办法见本磋商文件第五章。

27.3 磋商小组按磋商文件第五章中公布的评审程序、方法及标准进行评审，确定成交候选供应商。

## 28. 磋商过程保密

28.1 磋商是竞争性磋商的重要环节，磋商工作在磋商小组内独立进行。磋商小组将遵照评标原则，公正、平等地对待所有供应商。在宣布成交结果之前，凡属于审查、澄清、评价、比较响应文件等有关信息，相关当事人均不得泄露给任何供应商或与磋商工作无关的人员。

28.2 供应商不得向磋商小组成员询问磋商情况，不得以任何行为影响磋商过程，否则其响应文件将被作为无效响应文件。

28.3 采购代理机构和磋商小组不向未成交的供应商解释未成交原因，也不对磋商过程中的细节问题进行公布。

## 六、合同的授予

### 29. 确定成交供应商的原则

29.1 磋商小组将严格按照磋商文件的要求和条件进行比较,根据磋商文件中公布的 评定成交标准推荐出成交候选供应商。采购人应当在收到评审报告后 1个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商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排序第一的供应商为成交供应商。采购代理机构在成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告成交结果。

### 30.成交通知

30.1 确定成交供应商后,由采购人向成交供应商签发《成交通知书》。成交供应商应于成交结果公告发布之日起三日内及时领取《成交通知书》。

30.2 成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。成交通知书发出后,采购人改变成交结果的,或者成交供应商拒绝签订合同,放弃成交项目的,应当依法承担法律责任。

## 31. 签订合同

31.1 成交供应商应按成交通知书规定的时间、地点与采购人签订采购合同。

31.2 成交通知书、磋商文件、成交供应商的响应文件及磋商过程中有关澄清文件均应是合同的组成部分。

31.3 签订合同后,成交供应商不得将货物、工程及其他相关服务进行转包。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。

31.4 授予合同时变更数量的权利采购人在授予合同时有权对磋商文件中规定的货物数量和服务予以增减。

31.5 采购人不按照磋商文件和成交供应商的响应文件确定的事项签订政府采购合同、或者与成交供应商另行签订背离合同实质性内容的协议的、中标(成交)通知书发出后无正当理由不与成交供应商签订采购合同的,政府采购监督管理部门有权责令限期改正、警告、处中标金额的5%-10%罚款、对直接负责的主管和其他直接人员给予处分,给成交供应商造成损失的,应予赔偿。

31.6 成交供应商不按照磋商文件和成交供应商的响应文件确定的事项签订政府采购合同、或者另行签订背离合同实质性内容的协议的、或中标(成交)通知书发出后无正当理由不签订采购合同的,政府采购监督管理部门有权处以成交金额的5%-10%罚款、列入不良行为记录名单、1-3年内禁止参加政府采购活动、并予公告,没有违法所得,建议工商机关吊销营业执照、直至追究刑事责任。

31.7 政府采购合同适用合同法。采购人和供应商之间的在合同中约定的权利和义务,双方均应诚实守信全面履行,否则违约方将承担违约责任并赔偿对方损失。

## 32. 询问

供应商对采购事项有疑问,可以按照《政府采购法》的相关规定向采购人或采购机构提出询问。提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

## 33. 质疑程序及处理

33.1 若供应商认为其未获公平评审或磋商文件、采购过程和成交结果使自己的合法权益受到损害，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，将质疑书原件送达采购人或采购机构。

应知其权益受到损害之日是指：

- 1、对磋商文件提出质疑的，为收到磋商文件之日或磋商文件公告期限届满之日。
- 2、对采购过程提出质疑的，为各过程程序环节结束之日。
- 3、对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

33.2 质疑书应当包括下列主要内容，附上相关证明材料。否则，采购人不予受理：

(一)质疑供应商全称、地址、法定代表人、联系人及联系电话、邮政编码等；

(二)被质疑采购项目的名称、编号；

(三)质疑的具体事项、明确的请求和主张；

(四)质疑所依据的法律依据(具体条款)、具体事实和具体理由。质疑书依据、理由部分只有主观陈述、推理、猜测等，而没有提供客观事实依据、法律依据的；

(五)质疑事项按照有关法律、法规和规章规定及磋商文件要求属于保密或者处于保密阶段的事项，供应商必须提供正常的信息来源或有效证据，供应商不能提供或者拒绝提供合法的信息来源或有效证据的；

(六)充足有效的相关证明材料；如果涉及到产品功能或技术指标的，应出具相关制造商的证明文件；

(七)质疑材料中有外文资料的，应一并附上中文译本，并以中文译本为准。

(八)提起质疑的日期。

33.3 供应商质疑实行实名制并须在质疑书上署名。供应商不得进行虚假、恶意质疑，不得以质疑为手段获取不当得利、实现非法目的。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人的应当由法定代表人签字或盖章并加盖公章；供应商为其他组织的，应当由主要负责签字或盖章并加盖公章。供应商其他工作人员或代理人员在质疑书上的署名不具有法律效力。

33.4 供应商委托代理人办理质疑事宜，应当提交授权委托书，并载明委托代理的具体权限和事项。授权委托书应当由委托人签字并加盖单位公章。

33.5 提交质疑书时，供应商应同时提交本人身份证，委托他人代理质疑事宜的，还应提交被委托人的身份证。供应商是法人的，应一并提交法人营业执照和法定代表人身份证；供应商是其他组织的，应一并提交其他组织营业执照和主要负责人身份证。供应商应当提供上述证明材料的原件及复印件，原件经采购人核对无误后返还。

33.6 质疑书提交方式。供应商或者其委托代理人应当当面提交质疑书及相关证明材料。供应商以电子邮件、传真等其他方式提交质疑书及相关证明材料的，或者不是供应商或者其委托代理人提交质疑书及相关证明材料的，采购人或采购机构可以拒收。

33.7 供应商不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。供应商或者其他利害关系人通过捏造事实、伪造证明材料等方式提出异议或投诉，阻碍招标投标活动正常进行的，属于严重不良行为，采购人将提请相关部门将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚。

33.8 采购人将在收到符合上述条件的书面质疑后 7 个工作日内审查质疑事项，作出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不涉及商业秘密。若质疑涉及招标制度或程序，将被转交政府采购的管理部门审查。采购人遵循“谁过错谁负担”的原则，有过错的一方承担调查论证费用。

33.9 质疑供应商对采购人的答复不满意以及采购人未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向有关部门投诉。

34. 供应商如发生下列情况之一，采购人或采购代理机构将建议财政部门列入不良诚信记录名单或禁止参加政府采购活动等处理：

- (1) 供应商在磋商文件规定的磋商有效期内撤回其响应文件的；
- (2) 磋商过程中未经磋商小组同意擅自中途退场；
- (3) 供应商恶意串通使磋商失去竞争性的；
- (4) 向采购代理机构或磋商小组有意提供虚假材料的；
- (5) 供应商响应文件出现妨碍公平竞争的行为的；
- (6) 未在响应文件规定的期限内领取中标(成交)通知书的；
- (7) 成交供应商因自身原因在中标(成交)通知书规定的时间内未与采购人签订合同；
- (8) 违反政府采购法及有关法律、法规的。

35. 由于网络和电子化系统原因对招标(采购)活动造成的影响采购代理机构将不承担任何责任。

36. 河南省政府采购合同融资政策告知函(详见附件)

附件：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 评审程序、方法及标准

- 1、磋商小组对磋商文件进行确认。
- 2、磋商小组推选组长，讨论、通过磋商工作流程和磋商要点。
- 3、资格审查

磋商开始后，磋商小组依据磋商文件规定，对响应文件中的资格证明等是否已提供进行审查，以确定供应商是否具备参与磋商的资格。

条款号	评审内容	评审标准
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定
2	信用查询	1、投标人提供未被信用中国(中国执行信息公开网)“网站列入失信被执行人名单的网页查询下载截图； 2、投标人提供未被“信用中国”网站列入重大税收违法失信主体的网页查询下载截图； 3、投标人提供未被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单的网页查询下载截图。
3	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项下的政府采购活动	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供加盖供应商电子签章的“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息截图或针对此项做出书面承诺，格式自拟）
4	中小企业承诺函	符合响应文件格式的要求。 本项目专门面向中小企业采购。 残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业。
注：以上资料相应文件中附相应证明材料的清晰可辨的扫描件。		

4、符合性审查。磋商小组依据磋商文件规定，对响应文件的内容是否完整、文件签署是否正确、响应文件是否符合磋商文件的要求等进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。

条款号	评审因素	评审标准
1	磋商函	符合响应文件格式的要求
2	法定代表人身份证明	符合响应文件格式的要求
3	授权委托书	符合响应文件格式的要求
4	第一次报价	投标报价唯一，且没有超过本项目预算金额。

5	合同履行期限	符合第二章“供应商须知前附表”的规定
6	采购项目承诺书	符合响应文件格式的要求
7	反商业贿赂承诺书	符合响应文件格式的要求

5、在资格性、符合性审查中如出现下列情况之一的响应文件，按无效响应文件处理，不再进行磋商，磋商小组当场告知供应商：

- (1)响应文件中资格证明文件不全或未实质性响应竞争性磋商文件要求的；
- (2)响应文件无法定代表人的CA印章，或未按竞争性磋商文件的要求加盖CA印章的；
- (3)响应文件中提供虚假或失实资料的；
- (4)响应文件递交截止日期前被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单(处罚期限尚未届满的)的。

6、磋商小组对通过资格性和符合性审查的响应文件进行评估，确定与各供应商磋商的具体内容。

7、围绕磋商要点，磋商小组全体成员集中与供应商分别进行磋商。逐家磋商一次为一个轮次，磋商轮次由磋商小组视情况决定。

8、磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容需经采购人代表确认。该变动是磋商文件的有效组成部分。供应商应根据磋商小组的要求，在规定时间内做出响应，未做出响应的响应文件将被视为无效投标。

9、磋商结束后，磋商小组将要求实质性响应磋商文件的供应商在规定时间内提交二次（最终）报价。在规定时间内没有提交最后报价的供应商，视同退出磋商。未通过实质性响应的供应商将不再进行二次（最终）报价。经磋商确定最终采购需求和提交二次（最终）报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

投标人在磋商结束前须一直保持在线状态，有磋商过程需要澄清、在规定时间内进行二次（最终）报价，均在系统内完成，否则造成的一切后果由供应商自行负责。

磋商小组发现供应商的报价明显低于成本价时，磋商小组可向该供应商提出询问，要求该供应商作出书面说明并提供相关证明材料。供应商不能合理说明及不能提供相关证明材料的，磋商小组认定该供应商以低于成本价恶意竞标，其投标作废标处理。

10、评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效供应商的磋商文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分，取各评委评分的算术平均数作为供应商的评审最后得分。

供应商确定最终采购需求和提交最后报价后，磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

类别	评分因素	评分标准
价格部分 (30分)	价格 (30分)	<p>价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求和采购人采购产品主要技术参数要求且最终投标价格最低的投标报价为评标基准价，价格分为满分。其他投标人的价格分按照下列公式计算：            投标报价得分 = (评标基准价 / 投标最终报价) × 30            注：未通过初步评审的投标不参与投标报价得分的计算。</p> <p>1、价格分计算保留小数点后二位；            2.优惠政策：根据《财政部工业和信息化部关于印发&lt;政府采购促进中小企业发展管理办法&gt;的通知》(财库〔2020〕46号)、财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》财库〔2022〕19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》(财库〔2014〕68号)和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定，在满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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的小微企业，其投标报价扣除10%后参与评审。</p>
商务部分 (30分)	业绩(1分))	近三年以来供应商每提供1份类似项目业绩得1分。(提供合同复印件)。
	产品维护保障体系 (19分)	<p>根据各投标人投标文件中售后服务响应情况在0-19分范围内酌情进行打分。</p> <p>A.质保期内服务承诺1-5分            B.质保期外服务承诺1-7分            C.在河南省内设置办事机构、售后服务及维保体系、备品备件齐。承诺2小时到达，6小时提出具体解决方案1-7分</p>
	优惠条件 (10分)	对供应商提供的其他优惠条款，由评委横向比较后进行评价：优：7-9分，良：4-6分，一般：0-3分。

技术部分 (40分)	产品技术指标 (10分)	(1)所投产品及各项技术指标要求均充分满足招标文件要求的, 得10分; (2)所投产品及技术指标有负偏差的和任何一项产品技术指标如有一处被评标委员会一致认定为重大负偏差技术参数不符合要求的则技术部分得分为0分; (3)如所投报产品每出现一处细微负偏差且经评标委员会一致认定不影响产品正常运行的扣1分。 注 :技术部分各评委打分汇总取算术平均值作为投标人的技术得分, 保留小数点后二位。
	质量保证措施 (15分)	质量承诺满足招标文件要求且较好, 质量保证措施完善可行的得10-15分、基本可行的得5-9分、不完善的得1-4分。缺项不得分。
	技术服务 (15分)	评委会根据投标人提供的所投产品的组织方案、产品安装和调试的具体实施方案, 包括实施进度、管理措施、主要技术保障措施、备货应急方案、培训计划和技术支持等方案等进行综合评价, 优秀得10-15分, 一般得5-9分, 差得1-4分, 缺项不得分。

11、磋商小组根据综合评分情况, 按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选磋商供应, 并编写评审报告。评审得分相同的, 按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的, 按照技术指标优劣顺序推荐。若以上都相同, 采购人自行决定。

12、磋商小组全体人员对评审报告签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的, 磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商, 采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员, 应当在报告上签署不同意见并说明理由, 由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的, 视为同意评审报告。

## **第四章 合同条款及格式**

**(以采购人最终认定的统一格式为准)**

## 第五章 采购需求表

名称	名称	技术参数要求	单位	数量
1	教师办公桌	办公桌规格：≥ 1400*700*760mm（长宽高） 基材：采用绿色环保优质密度板，面贴胡桃木皮，油漆采用聚脂环保油漆。	16	张
2	连体教师办公桌	尺寸：1200*600*750mm（桌面高度），每位均显示3面玻璃屏风挡板，桌面以上挡板高度≥ 340mm，玻璃挡板采用铝合金包边，桌面为免漆一体化成型板材，条纹封边，下方配置三斗移动柜、电脑主机底托及键盘托板。	58	张
3	教师办公椅	方管钢材一体化成型，电镀处理，稳固承重，不易后翻，后背网布需要健康环保、舒适透气，坐垫采用耐磨透气，回弹性好的海绵，两侧扶手有双层弧度扶手。	76	把
4	讲台桌	尺寸：1200*470*790mm（长宽高），讲桌前、左右三边有挡板设计，挡板最大高度60mm，桌面采用≥12mm优质环保高密度板材，下边两个开放式储物格。	22	张
5	教室黑板	尺寸4000mm*1200mm（长、宽），塑料边框包边，镀锌背板，黑板厚度≥18mm，板面绿色，亚光设计。	21	块
6	教室图书物品柜	定制设计，长5300*深400*高1200mm，其中长度可上下浮动50mm（适应教室预留场地长度），四层开放设计（背板靠墙固定），最上层图书柜（6个格子），下边三层物品柜，每层18个格子，采用优质密度板材，板材厚度≥15mm。	17	套
7	文件柜	规格：≥宽850*深380*高1800mm,应采用优质品牌冷轧钢板，耐高温、耐腐蚀、不易变形，上下两层，独立锁具，上层玻璃柜，分为三层可调，下层分为两层可调。	38	个
8	空调	1.空调匹数：大3匹。 2.冷暖方式：冷暖电辅。 3.空调技术：变频。 4、制冷：额定制冷量≥7250W，额定制冷功率≤2150W。 5.制热：额定制热量≥9300W，额定制热功率≤2900W。 6、噪音量：内机噪音（低噪音-超强风挡）35-42dB（A），循环风量≥1300m³/h，外机噪音≤56dB。 7、具有自动除霜功能。	29	台
9	壁挂式空调	壁挂式大1.5匹空调，变频技术，电辅加热，额定制冷量≥3500W，额定制热量≥4600W。	11	台
10	打印机	打印幅面：A4 产品类型：黑白激光多功能一体机 功能：打印、复印、扫描三合一，带输稿器，支持连续复印/扫描，鼓粉分离设计。	2	台

11	打印机	<p>打印幅面：A4</p> <p>产品类型：彩色激光多功能一体机</p> <p>功能：有LCD显示屏，标配内存≥512MB, 打印、复印、扫描三合一，支持自动双面打印，支持有线网络打印，支持U盘打印，支持连续复印，打印分辨率支持600×600dpi，支持中文液晶显示。</p>	1	台
12	复印机	<p>复印幅面：A3</p> <p>功能：复印、打印、扫描三合一，内存容量≥80MB, 最大原稿尺寸A3, 复印分辨率≥600dpi, 支持有线网络打印，支持自动双面复印，</p>	1	台
13	速印机	<p>工作方式：扫描头移动式扫描，支持热敏制版、记忆印刷、A3扫描、B4打印，</p> <p>原稿类型：单页、书刊二合一</p> <p>分辨率：支持300dpi×600dpi</p> <p>原稿尺寸：≥310mm×430mm</p> <p>印刷有效面积：≥250mm×350mm</p> <p>印刷缩放比率：支持两种缩放模式，1、常用缩放比例，2、无极缩放，50%-200%(1%精度)。</p> <p>扫描浓度、制版浓度：多级可调。</p> <p>油墨供应、版纸供应：全自动</p>	1	台
14	触控一体机	<p>一、显示及触控参数要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 屏幕采用≥86英寸UHD超高清液晶屏，显示比例16:9，具备防眩光效果，可视角度≥178°。</li> <li>2. 为保证显示效果，交互平板屏幕色彩覆盖率NTSC标准下不低于96%。（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</li> <li>3. 物理分辨率：≥3840×2160可无损播放4K片源。</li> <li>4. 交互平板表面玻璃采用高强度钢化玻璃，硬度可达莫氏7级,表面强度≥100Mpa。</li> <li>5. 整机在Windows与Android系统下均支持不少于20点同时触控及书写，触控书写延迟&lt;20ms。（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</li> </ol> <p>二、嵌入式系统参数要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 内置嵌入式安卓系统版本不低于10.0，内存≥2GB，存储空间≥8GB。</li> <li>2. 整机在任意通道下通过手势识别调出板擦工具擦除批注内容。</li> <li>3. 为方便老师使用，触摸中控菜单上的通道信号源支持自定义。</li> <li>4. 在同一局域网环境下，支持通过移动端扫描二维码的方式实现整机文件共享及板书内容共享。</li> <li>5. 智能交互平板双侧快捷键支持自定义功能，并可根据用户的实际使用需求设置快捷键的数量，可单侧显示或双侧显示。（提供相关检测报告并加盖厂家公章）</li> </ol>	9	套

	<p>6. 为满足教学场景使用需求，支持不少于3种方式进行屏幕下移，屏幕下移后仍可进行触控、书写等操作。（提供相关检测报告并加盖厂家公章）</p> <p>7. 为方便教师使用，在双系统下提供悬浮菜单，可通过手势操作调出或隐藏，可按教师需求，自定义设置常用功能不少于30个。（提供相关检测报告并加盖厂家公章）</p> <p>三、整机要求：</p> <p>1. 前置接口采用隐藏式设计，具有翻转式防护盖板，且盖板高度不小于4CM,保证用户使用安全的同时，也可防止前置接口粉尘堆积，避免造成损坏。（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</p> <p>2. 为方便教师使用，常用按键均为前置设计，至少可以实现关闭窗口、截屏、录屏、恢复出厂设置等功能，为方便用户售后维修，前置按键面板具备前拆式结构（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</p> <p>3. 为满足课堂视听需求，交互平板采用多声道组合音响，前置双扬声器功率不低于30W，且为保证高人声还原度，谐振频率低于300Hz。（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</p> <p>4. 为保证教室声学环境的扩声效果，距离平板扬声器10米处声压级≥80dB。（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</p> <p>5. 交互平板具有前置笔槽结构，可便于用户存放粉笔等教学工具。</p> <p>6. 整机屏体无需操作即可实现蓝光防护，具备物理防蓝光（过滤蓝光）功能，有效抗蓝光、防眩光。</p> <p>7. 整机具备智能护眼书写+护眼模式双重护眼功能，护眼时可做到屏幕书写过程中逐步降低整机背光亮度和色温。</p> <p>8. 通过多指抓取屏幕任意位置可调出多任务处理窗口，并对正在运行的应用进行浏览、快速切换或结束进程。（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</p> <p>9. 为充分满足用户实际使用需求，前置面板需具有以下输入接口：不少于1路标准HDMI接口、2路双通道USB3.0接口及1路USB Type-C接口。为方便用户售后维修，前置接口面板具备前拆式结构（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</p> <p>10. 整机后置接口：≥1路HDMI输入接口、≥1路音频输入接口、≥1路音频输出接口、≥1路USB Type-B触控接口、≥1路VGA等。</p> <p>11. 支持手势滑动操作，支持循环滑动切换主页、Windows桌面以及应用页；应用页可显示已安装应用及第三方合作应用，应用支持分类显示，分为课件制</p>	
--	--	--

		<p>作、教学工具、管理辅助、数字资源四类。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>12. 通电关机状态下交互平板与外接电脑、机顶盒等设备通过HDMI/VGA连接时，识别到外接设备的输入信号后自动开机。</li> <li>13. 交互平板与外接电脑设备连接时，支持以一根USB线直接读取插在交互平板上的U盘，并识别连接至交互平板的翻页笔、无线键鼠等USB设备。</li> <li>14. 整机前置内置无线网络与蓝牙模块，具备明显标识，PC模块无任何外接或转接天线、网卡可实现Wi-Fi无线上网连接和AP无线热点发射；Wi-Fi和AP热点均支持频2.4GHz/5GHz，Wi-Fi和AP热点工作距离≥10m。</li> <li>15. 为保证授课效率，开机速度不超过3s。（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</li> <li>16. 智能交互平板须整机符合GB21520-2015的能源效率等级1级要求，整机功耗低于400W。（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</li> <li>17. 交互平板板具有一体化2D降噪4K摄像头，像素不低于1300万，水平视角120°，视角在120°的范围内，畸变不大于5%，拾音单元有效保真拾音距离可达12米，全结构无外部连线与屏体齐平；高清摄像头模组支持远程巡课系统，并可对接人脸识别软件进行使用；（提供相关检测报告并加盖厂家公章）</li> </ol> <p>四、内置电脑参数要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采用插拔式模块化电脑，采用OPS-C标准的80pin针口设计，屏体与插拔式电脑无单独连接线。（提供相关检测报告复印件并加盖公章）</li> </ol> <p>内置电脑CPU不低于Intel第八代i5；内存：≥8G DDR4；硬盘：≥256G固态硬盘。具备不少于5个USB接口。</p> <p><b>备授课软件</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 可根据自身使用需求对已经创建好的课件进行修改或删除，删除后的课件可自行存放到回收站，默认情况下保存30天，30天后可自动清除，已经删除后的课件，可进行恢复或清除；回收站内的课件支持单个课件，或者全部课件一键清除</li> <li>2. 老师个人账号无需完成特定任务，即可获取不少于200G云平台存储空间。</li> <li>3. PPT导入：具备单独PPT导入功能，并支持导入进度条提示功能，用户可查看当前导入进度，上传完成后具有中文提示功能；</li> <li>4. 提供预置的高质量课件素材，允许老师在网页端、移动端、电脑端进行内容的选择与组合，快速生成课件并浏览并提供教学设计和课件内容，部分课件提供课件批注。所有制作的课件均实时保存至云端，老师只需登录即可查看。</li> <li>5. 语文学科可以根据老师选择的课件组合自动生成与课件内容相匹配的个性化教案，并支持教案的在线编辑</li> </ol>		
--	--	--	--	--

		<p>及教案的保存和打印</p> <p>6. 课件分享：可将做好的课件打印成纸质版或导出成PDF。支持将做好的课件以链接的形式分享。同时，还支持扫码分享并可预览课件。</p> <p><b>系统管家</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一键查看设备连接信息，包含Windows/office版本，硬盘、CPU、蓝牙状态（关闭状态下可进行开启）、内存、网络状态、OPS、S/N号、固件版本号；</li> <li>2. 系统还原、备份：一键备份数据并可系统还原至最新备份系统，解决系统异常等问题，如无最新备份系统，备份还原状态需要与硬件一键备份还原保持一致；</li> <li>3. 弹窗拦截：提供广告拦截，对广告弹窗实现一键拦截，默认直接开启拦截；</li> </ol> <p><b>视频展台：</b></p> <p>硬件：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.整机采用<b>USB</b>方式供电，支持壁挂和桌面两种安装方式，托板边角采用圆弧倒角设计，无须气压杆支撑；</li> <li>2.外观材质：兼顾教学环境，保护师生安全，采用<b>ABS</b>材质</li> <li>3.整机采用高清摄像头设计，不小于<b>1300</b>万像素定焦镜头，解析度到达<b>1600TV</b>线，使画面展示更加清晰；</li> <li>4.变焦：<b>12</b>倍数字变焦</li> <li>5.拍摄幅面：<b>A4</b>及以上</li> <li>6.图像色彩：<b>24</b>位及以上</li> <li>7.输出格式：图片<b>JPG</b>，视频<b>MP4</b></li> <li>8.整机具有安全锁</li> <li>9.光源补偿：<b>LED</b>五级光源补偿</li> <li>10.整机内置高灵敏麦克风，满足教学录制需求；</li> </ol> <p>软件：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 软件可通过不少于<b>3</b>种方式启动；</li> <li>2. 实时教学内容展示，支持批注、缩放、旋转、保存分享、拍照、连拍等操作</li> <li>3. 软件根据教学语言环境可设置中、英文切换</li> <li>4. 支持展台画面实时批注，预设多种笔划粗细及颜色供选择，且支持对展台画面及批注内容进行同步缩放、移动；</li> </ol> <p><b>推拉绿板：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、结构：四块装组合，内层为两块固定书写板，外层为两块滑动书写板，滑动板配装刻有标识的挂锁，开闭自如确保一体机的安全管理，内板左右无边框折弯设计，增大书写面积。（提供教学板符合<b>GB20127-2007</b>可迁移元素含量合格检测报告）。</li> <li>2、基本尺寸：不小于<b>4000mm*1290mm</b>，可根据所配一体机适当微调，确保与一体机的有效配套。</li> <li>3、板面：采用优质烤漆板面，亚光、墨绿色，铅笔硬度<b>≥6H</b>，（提供板面涂膜附着力<b>GB1720-79(89)</b>及铅笔硬度<b>GB/T6739-2006</b>合格检测报告）；</li> <li>4、板面反射率：板面经过高温烤漆涂层，反射比<b>≤0.151</b>。（提供符合<b>GB/T18205-2012</b>教学板反射比合格检测报告）。</li> <li>5、衬板：选用高强度，吸音，防潮，阻燃，聚苯乙</li> </ol>		
--	--	---	--	--

		<p>烯板，厚度<math>\geq 14\text{mm}</math>。</p> <p>6、背板：采用优质钢板，机械化流水线一次成型，设有凹槽加强筋，增加板体强度。</p> <p>7、★内板：左右采用无边框折弯设计，增大书写面积（提供图片及技术证明文件）。</p> <p>8、边框：采用高级亚光电泳香槟色，上框框尺寸<math>\geq 50\text{mm} \times 70\text{mm}</math>，下框及左右框<math>\geq 90\text{mm} \times 29\text{mm}</math>，内板左右无边框折弯设计，下框配有30mm粉尘槽，粉尘槽与下框一体化设计并与滑动系统分离，不接收拼接，避免U型轨道易受异物囤积阻碍滑动。（提供教学书写板边框乙酸盐雾耐腐蚀保护等级<math>\geq 10</math>级合格检测报告）。</p> <p>9、包角：采用抗老化高强度ABS工程塑料，注塑成型。采用双壁成腔流线型设计，无尖角毛刺，无有害物质。</p> <p>10、★滑轮：上轨双组高精度轴承上吊轮，下轨采用双滑块非滑轮结构，滑动流畅，噪音小，前后定位精确。（提供教学书写板滑轮耐久性检测不小于10万次合格检测报告）。</p> <p>11、侧封：黑板两侧配有与边框同色同质侧封，遮挡缝隙，提高美观度，易维护性。</p>		
15	台式计算机	<p>机型：商用台式计算机</p> <p>1、<math>\geq</math>Intel Core I5-12400处理器及以上（6核、2.5GHz主频、18M 缓存）</p> <p>2、Intel B660系列及以上芯片组</p> <p><math>\geq 8\text{G}</math> DDR4内存，提供双内存槽位</p> <p>3、集成显卡</p> <p>4、集成声卡</p> <p>5、<math>\geq 512\text{G}</math> M.2 SSD双硬盘</p> <p>6、集成10/100/1000M以太网卡</p> <p>7、<math>\geq 1</math>个PCI-E*16、1个PCI-E*1 槽位</p> <p>原厂防水键盘、抗菌鼠标</p> <p>8、<math>\geq 6</math>个USB接口（其中至少4个USB 3.2 Gen1）、1*VGA接口（非转接）、1*HDMI接口</p> <p>9、<math>\geq 180\text{W}</math> 节能电源</p> <p>10、<math>\geq 21</math>寸液晶显示器，至少两路视频输出接口</p> <p>11、机箱<math>\leq 14\text{L}</math>，顶置电源开关键，方便使用</p> <p>12、预装Windows 11正版操作系统</p>	12	台
16	笔记本电脑	<p>1、Intel第12代酷睿i5-1235U处理器及以上</p> <p>2、<math>\geq 8\text{G}</math> DDR4内存</p> <p>3、<math>\geq 512\text{G}</math> M.2 PCIe NVME SSD硬盘</p> <p>4、14” 液晶显示屏及以上，分辨率<math>\geq 1920 \times 1080</math>，支持180° 开合</p> <p>5、集成显卡</p> <p>6、原生千兆网口，配置802.11 2x2无线网卡（集成蓝牙功能）</p> <p>7、防泼溅键盘</p> <p>8、多点触控触摸板</p> <p>9、<math>\geq 2</math>个 USB3.2 Gen1（含1个PowerUSB），<math>\geq 2</math>个USB TYPE-C接口（含1个USB3.2 Gen2全功能+1个雷电4），HDMI接口*1个，耳麦二合一接口*1个</p> <p>10、内置45Whr或以上锂电池</p>	4	台

		<p>11、重量≤1.5KG（含电池），厚度≤19.5mm</p> <p>12、预装正版Windows 操作系统</p>		
17	超短焦激光投影机	<p>1. 投影尺寸支持60吋到100吋，投影80吋16：10标准画面距离：镜头到画面距离≤50CM；</p> <p>2. 采用ALPD单色激光荧光粉色轮成像技术，纯激光光源；拒绝混合光源和LED光源；</p> <p>3. 3LCD投影技术，0.59吋显示面板。单机原始分辨率1280×800</p> <p>4. 配备EMC静电防尘网，整机IP5X级增压防尘设计；</p> <p>5. 光源寿命≥25000小时，全密闭光源设计。</p> <p>6. 对比度≥35000:1</p> <p>7. 四角校正，曲面矫正，水平梯形矫正，八点矫正，垂直梯形校正功能±30°（自动）；</p> <p>8. RJ45、USB-B传输功能，USB-A直读功能</p> <p>9. 具备WiFi功能，支持IOS、安卓、MAC、windows系统下无线传输(选配)</p> <p>10. 整机功耗≤260W，待机功耗&lt;0.5W；</p> <p>11. 镜头居中设计，重心居中，长时间使用不易位移；</p> <p>12. 亮度≥3800ANSI流明；</p> <p>13. 接口丰富：两路HDMI接口、两路USB接口（USB-A*1；USB-B*1）、一路RJ45网络接口、一路RS-232接口</p> <p>14. 多种功能：自动黑屏，内置10W扬声器，多种环境投影模式，一键静音，7X24小时连续运行；</p> <p>15. 平均无故障时间≥30000小时，并提供权威机构检测报告；</p>	1	台
18	智慧白板一体机	<p>尺寸≥90寸</p> <p>结构要求：高度集成无尘书写板、电子触控板、多媒体设备（控制终端、中控系统、高清实物展台等），整体厚度120mm,电子触控板尺寸≥高1233*1930mm（90吋）。主机箱与展台隐藏式设计，展台可推进拉出，无物理快捷键。</p> <p>1. 无尘书写板要求：具备墨水笔无尘书写功能，采用干擦方式擦拭，好写易擦，擦拭无痕；书写板涂层具有抗腐蚀、抗老化、经久耐用等综合性能。边框采用铝合金材质，正面宽度不大于20mm。为增强结构牢固，采用铝合金型材包角，夹紧、压实书写板。</p> <p>2. 电子触控板要求：</p> <p>（1）电子触控板尺寸90吋，显示比例16:10，支持十点触控，实现手写和鼠标功能。</p> <p>可在投影和书写间任意切换，满足教学和会议要求</p> <p>（2）配套使用投影机实现多媒体互动教学。板面触控快捷灵敏，应能支持各种教学软件的应用，从而优化教学手段，丰富教学内容，提升教学效果。</p> <p>3. 多媒体设备要求：</p>	1	台

		<p>(1) 控制终端要求：CPU-Intel I5六代；集成：显卡、网卡、声卡等；内存8G-DDR4；固态硬盘240G，为了硬件升级及更换方便，电脑配件能和普通台式电脑兼容互换，拒绝OPS电脑。</p> <p>(2) 展台要求：展台采取折叠式设计，抬起或关下展台能自动打开或关闭展台软件，支臂上带有触摸式按键，具有开关、旋转、抓拍、放大缩小、三级补光按键；拍照像素应≥1200万，拍摄幅面≥A4，配有 LED补光灯。展台软件：具有动态批注、录制、对比教学、扫描管理、快速抓图等功能。</p> <p>(3) 智能中央控制系统要求：中控操作面板具有一键开关、电脑重启、电子板触控开关、投影开关、视频信号输入切换、投影机控制设置、音量调节等功能；主机预存≥90组投影机控制码，具有本机烧写投影机控制码功能（无需外置笔记本或计算机），实现投影机和计算机一键同步开/关。</p> <p>(4) 接口要求：带过流保护电源输入接口≥1路，电源输出接口≥1路，串口控制（RS232）接口≥1路，HDMI输出接口≥2路，HDMI外部输入接口≥2路，音频输出接口左右声道各≥1路，音频信号输入/出≥1路，定压校园广播输入≥1路，定阻校园广播输入≥1路，RJ45网络接口≥1路，USB接口≥8个，总电源开关1个。</p>		
19	LED显示屏	<p>高清LED大屏： 点间距：≤1.84mm；像素密度≥295000点/平米；显示尺寸4.48米*1.92米（长、宽） 亮度：≥600cd/m<sup>2</sup> 发光点中心距偏差≤1% 对比度9000:1 LED视频控制器： 支持多达 5 路输入接口，包括 1 路 DVI，1 路 HDMI1.3，1 路 VGA，1 路 USB 播放，1 路 CVBS，1 路选配扩展子卡。 支持输入源一键切换。 支持 DVI、HDMI 的输入分辨率预设及自定义调节。 支持画面一键全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式。 控制系统接收： 最大支持32组RGB并行数据输出。 最支持3D功能，最大带载512×512像素。 支持自身电压、温度监测，无需其他外设。 支持网线通讯状态监测。 支持配置参数备份与回读。</p>	1	套
20	投影机	<p>液晶投影机，灯泡更换周期≥20,000小时，4,300流明(中心亮度)*4/4,100流明高亮度和20,000:1高对比度，30dB*6噪音，空气过滤网更换周期≥10,000小时，需要带有强光感应功能与垂直/水平梯形校正或四角校正功能，不小于1.2倍变焦，有线局域网支持PJLink™协议，串行端</p>	1	台

		口与RS-232C兼容，支持最多台电脑同时投影，支持：记忆卡浏览功能		
21	投影幕布	幕布尺寸不小于120寸，比例为4:3	1	块
22	功放设备	最大输出功率：≥100W。 频率响应：20Hz--20KHz 阻尼系数:>100: 1 噪声:<-90dB 输入阻抗:话筒10kohms线路10kohms	1	台
23	音响设备	频率响应：20Hz 声压灵敏度：92dB 输入阻抗：4Ω 额定功率:≥60W 峰值功率：≥120W	1	对
24	无线话筒设备	频率：UHF：470-960MHZ 灵敏度：9-111dBuV 领道抑制：40-68dB 镜像频率抑制：65-85dB 音频输出：200MV 频率响应：50Hz-15KHz 接收距离：50-150（m） 调制方式：FM	1	套
25	有线话筒	会议专用麦克风	3	个
26	系统集成	标准施工及所需辅材	1	批
27	主席台桌椅	桌子规格： 1800*900*760mm（长宽高），基材：采用绿色环保优质中密度板，面贴胡桃木皮，先进油漆工艺最低“三底二面”，油漆采用聚脂环保油漆。 1.饰面：外包品牌优质环保皮，厚度1.5mm，多层强力拉筋包背回力好，经久耐用； 2.海绵：海绵采用高密度一次成型PU泡棉，表面涂有防老化变形保护膜，高靠背，带颈部支撑。 3.椅架：带两侧扶手，采用优质实木四脚椅架及扶手，榫结构及螺钉连接，木制构件全部经过烘干处理，四面刨光。	1	套
28	会议室长桌	定制规格大小：8000*2000*750mm（长宽高），桌面厚度≥60mm，油漆胡桃木皮桌面，四角采用弧形设计，桌下均带有独立储物空间（总计不少于14个）	1	套

29	实木椅子	1.饰面：外包品牌优质环保皮，厚度1.5mm，多层强力拉筋包背回力好，经久耐用； 2.海绵：海绵采用高密度一次成型PU泡棉，表面涂有防老化变形保护膜。 3.椅架：采用优质实木四脚椅架，榫结构连接，木制构件全部经过烘干处理，四面刨光。	60	把
30	室外音柱	防水设计，定压输入:70-100v，功率：50-80W，最少4个输出单元	2	个
31	音乐定时播放器	需要可视化中文显示，且操作简单； 可以播放上下课或自定义时间段的铃声，需要自带USB接口，可以使用U盘播放；	1	台
32	功放设备	需要带有分区可控功能，需要带有前置放大器，可插入至少1路话筒输入	1	台
33	无线话筒设备	接收距离≤80米，频率响应50Hz-15KHz，发射功率≥10mW，接收距离≥80米	1	套
34	辅料配件及施工安装	线槽、音频线、插座机柜等	1	批
35	系统集成	标准施工及所需辅材	1	批
36	硬盘录像机	1、4盘位9/16/32路IPC接入，接入带宽64 Mbps /160Mbps /160Mbps最大支持800万摄像机接入； 2、解码能力：2 x 4K@30, 4 x 4MP@30, 8 x 1080p@30, 16 x 720p@30； 3、网络视频接入能力：最高可接入9/16/32路800万H.265或H.264相机； 4、双千兆网卡，支持双网络IP设定等应用，≥2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网电口； 5、可接驳符合ONVIF、RTSP协议的第三方摄像机； 6、最大支持4K高清网络视频的预览、存储与回放； 7、支持IP设备集中管理，包括IP设备参数配置和升级等功能； 8、支持1路音频输入/输出； 9、支持1个HDMI、1个VGA同时输出，HDMI支持4K高清分辨率输出； 10、支持超级265智能编码技术；支持H.265、H.264编码； 11、支持对重要录像的锁定、解锁，支持警前警后录像； 12、支持智能搜索、回放功能，有效提高录像检索与回放效率；需要支持最小4路同步回放和多路同步倒放； 13、支持硬盘配额和盘组存储模式，可对不同通	1	台

		道分配不同的录像保存容量或周期; 14、支持人脸检测、区域入侵、越界检测、音频检测等多种智能侦测接入和联动支持客流量统计 15、支持4个SATA接口, 单盘最小支持4TB 16、支持网络检测(网络流量监控、网络抓包、网络资源统计)功能 17、支持UPnP(通用即插即用)、NTP(网络校时)、SMTP(邮件服务)、FTP(文件传输)、PPPoE(拨号上网)、DDNS(动态域名解析)、DHCP(自动获取IP地址)、NFS(接入NAS)、UNP(NAT穿越);		
37	硬盘录像机	可接驳符合ONVIF、RTSP标准的众多主流厂商网络摄像机; 支持接入H.265、Smart265、H.264、Smart264视频编码码流; 解码性能强劲, 最大支持12路1080P解码(开启SVC增强模式后, 可提升至16路1080P解码); 支持800万像素高清网络视频的预览、存储与回放; ; 支持HDMI与VGA同/异源输出, HDMI最大支持4K超高清显示输出, VGA支持1080P高清显示输出; ; 需要8个SATA接口, 且最大支持满配10T硬盘; 支持IP设备集中管理, 包括IP设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出等; 最小支持4/8路本地同步回放; 针对人、车及事件类型, 支持快速回放与智能检索功能, 大幅提升录像回放和检索效率;	3	台
38	监控存储	接口类型: SATAII 容量: 8TB 转速: ≥7200转	22	块
39	监控存储	接口类型: SATAII 容量: 4TB 转速: ≥7200转	4	块
40	筒型摄像机	1、1/2.7英寸逐行扫描300万像素及以上CMOS图像传感器, 2、镜头: 毫米数可选, (4,6,8mm);红外补光: 50/60米, 支持智能红外补光; 3、最大分辨率: 不小于5MP(1920*1080)最大20帧/秒, 4、编码协议: 超级265、H.265、H.264;三码流、最大20路码流; 5、支持OSD自定义, 支持区域增强, 隐私遮盖, 支持ONVIF、API协议 6、支持定时抓拍、隔时抓拍、事件抓拍等多种抓拍方式	12	台

		<p>7、智能判别环境照度，迅速切换到最佳图像模式，适应星光、道路、园区等场景需要；</p> <p>8、支持人形检测，支持越界检测，区域入侵，虚焦检测，场景变更，客流量统计；</p> <p>9、≥ 10M/100M自适应以太网电口；POE可选；</p> <p>10、电源：DC12V ± 25%，支持POE(IEEE802.3af兼容),工作环境：-30℃~60℃（-22°F~140°F），10%~90%(相对湿度)</p> <p>11、外壳防护等级：IP66</p> <p>12、内置MIC拾音距离不小于10米；</p> <p>13、光学宽动态120dB,</p> <p>14、支持国标GB/T28181</p> <p>15、双灯/四灯可选</p>		
41	智能球形摄像机	<p>需要支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测并联动跟踪；</p> <p>需采用高效补光阵列，低功耗，红外补光≥100m</p> <p>内置加热玻璃，有效除雾；像素≥200W；</p> <p>需要支持：超低照度，0.005Lux@F1.6(彩色)，0.001Lux@F1.6(黑白)，0 Lux with IR</p> <p>23倍光学变倍，16倍数字变倍，三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率，</p> <p>3D数字降噪，支持120dB宽动态，抓图功能；</p> <p>具备定时任务，一键守望，一键巡航功能</p>	4	台
42	交换机	接口数量：≥16个LAN口 最大功率：1000MBPS；支持端口自动翻转功能；需要具备防雷防护	3	台
43	交换机	≥5口交换机 速率：支持10MB、100MB	4	台
44	监视器	尺寸不小于50寸液晶屏幕 分辨率：支持3840*2160	1	台
45	超五类双绞线	室外用双绞国标超五类纯铜4对非屏蔽线缆，性能符合国标。	25	箱
46	辅料配件	一栋办公楼、一栋教学楼、操场、活动广场全覆盖，按照上述设备进行预备，包括但不限于电源线、线槽、监控集线箱、4+2线、光纤线等	1	批
47	原有监控摄像机位置调整	原有监控摄像机位置迁移调整	35	台
48	原有监控摄像机布线连接	55台老摄像机需要布线并入新安装监控网络内。	55	台
49	系统集成	标准施工及所需辅材	1	批
50	网关	19英寸机架款，带机量≥200台（同时在线），支持600M带宽，不少于5个千兆电口，集成AC功能，最大可管理≥80台AP。	1	台

51	交换机	大于等于16LAN口，即插即用，大流量转发性能，低功耗无噪音，工业级设计， 交换机类型：以太网交换机 交换方式：存储转发 交换机网络标准：IEEE 802.3ab 传输模式：全双工/半双工自适应 传输速率：千兆及以上 QOS支持 VLAN支持	8	台
52	POE交换机	8口POE交换机，传输速率(Mbps) 10/100Mbps 支持全双工 支持网线延长、标准交换三种	8	台
53	交换机	端口:5个LAN口 传输速率：支持10MB、100MB	8	台
54	交换机	端口:8个LAN口 传输速率：支持10MB、100MB	12	台
55	无线AP	无线覆盖设备类型：无线AP； 传输速率：满足并支持802.11b/g/n ≥300Mbps； 设备端口：至少1个10/100Mbps自协商以太网口与1个DC口； 发射功率：≤100mW（并且可以调节）； 外观类型：壁挂； 需要满足10—20人接入；	50	台
56	超五类网线	国标 0.5纯铜线芯 300米/箱	25	箱
57	辅料配件	8+2复合线缆、光缆、电线、线槽、水晶头、线槽、插座、机柜等	1	批
58	系统集成	标准施工及所需辅材	1	批

核心产品为：触控一体机

## 第六章 响应文件格式

请供应商按照以下要求格式、内容编制响应文件，统一编目编码，否则可能将影响对响应文件的评价。

\_\_\_\_\_ (项目名称)

# 响 应 文 件

项目编号：

供 应 商：\_\_\_\_\_ (电子签章)

法定代表人：\_\_\_\_\_ (电子签章)

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 目 录

- 一、磋商函
- 二、法定代表人身份证明
- 三、授权委托书
- 四、第一次报价表
- 五、投标报价明细表及投标货物偏离表
- 六、采购项目承诺书
- 七、反商业贿赂承诺书
- 八、资格审查资料
- 九、技术标文件
- 十、商务标文件
- 十一、供应商认为需加以说明的其它内容

## 一、磋商函

致：\_\_\_\_\_ (采购人名称)

根据已收到的贵方的\_\_\_\_\_项目(项目编号：\_\_\_\_\_)  
的竞争性磋商文件，遵照本项目磋商文件规定，我单位签字代表(全名、职务)：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_经正式授权并代表供应商(供应商名称、地址)\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_提供的一切文件，并对此负法律责任。

1、如果我们成交，我们保证按竞争性磋商文件的要求和采购人签订合同并严格履行合同中的责任和义务。

2、我们同意按竞争性磋商文件中的规定，认定本项目磋商有效期为响应文件提交截止时间起90 日历天。

3、我们愿提供竞争性磋商文件中要求的所有文件资料并对此负法律责任。

4、我们已经详细审核了全部竞争性磋商文件，包括修改、补充的文件(如果有的话)和参考资料，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

5、我们同意从磋商之日起至本项目完成均遵守本响应文件，在此期限期满之前的任何时间，本响应文件一直对我们具有约束力。

6、在签订和执行正式合同之前，本响应文件连同成交通知书，应构成我们双方之间有约束力的合同。

7、我方理解贵方不一定接受最低报价，并理解采购人拥有拒绝任何甚至所有响应性的权利。

8、我单位在此承诺，我单位不存在以他人的名义响应性、串通响应性、以行贿手段谋取成交或者以其他弄虚作假方式响应性。

9、如果我方成交，愿履行竞争性磋商文件中的各项条款和规定。我们愿按相关法律法规履行自己的全部责任。

10、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动应当具备的条件：

(1)具有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)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；

(6)没有发生重大经济纠纷、经济犯罪和走私犯罪记录。

与本项目有关的一切往来通讯请寄

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 电子邮箱：\_\_\_\_\_

供应商名称：\_\_\_\_\_ (电子签章)

法定代表人：\_\_\_\_\_ (电子签章)

日期：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 二、法定代表人身份证明

供应商： \_\_\_\_\_

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。

供应商名称： \_\_\_\_\_ (电子签章)

日期： \_\_\_\_年\_\_月\_\_日

### 三、授权委托书

本人\_\_\_\_\_ (姓名)系\_\_\_\_\_ (供应商名称)的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_为我方代理人，身份证号：\_\_\_\_\_，联系方式：\_\_\_\_\_。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_ (项目名称)响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_。

手机号码：\_\_\_\_\_

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证扫描件、 委托代理人身份证扫描件。

供应商名称：\_\_\_\_\_ (电子签章)

法定代表人：\_\_\_\_\_ (电子签章)

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

#### 四、第一次报价表

单位：人民币元

项目名称	
项目编号	
供应商名称	
报价	大写:
	小写:
合同履行期限	
备注	

注：供应商可以根据实际情况自行添加表格。

供应商名称：\_\_\_\_\_ (电子签章)

法定代表人：\_\_\_\_\_ (电子签章)

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 五、投标报价明细表及投标货物偏离表

### 1、投标报价明细表

价格单位：人民币元

序号	投标货物名称	品牌	规格型号	单位	数量	单价	小计	免费质保期
1								
2								
3								
...								
投标总价		人民币大写： _____ 小写： _____						

投标人： \_\_\_\_\_ (电子签章)

法定代表人： \_\_\_\_\_ (电子签章)

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

- 注： 1. 以上表中各项可进一步细分，栏数不够可自加或附表；
2. “投标报价明细表”中的“投标总价”应当与“开标一览表”中的“投标总价”一致；
3. 投标人应按竞争性磋商文件中《项目采购需求及技术参数》所列货物填写本表。
4. 对于质保期未填写部分，视同投标人承诺完全满足招标文件要求。

## 2、投标货物技术偏离表

序号	投标货物名称	招标文件技术要求（列明技术配置）	投标文件技术响应情况（列明所投产品的技术配置）	偏差描述（描述技术是否具有正、负偏差）
1				
2				
3				
4				
...				

供应商名称： \_\_\_\_\_ (电子签章)

法定代表人： \_\_\_\_\_ (电子签章)

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：1. 投标人必须按要求规范填写所有投报产品的技术偏差表。

2. 投标人必须根据所投产品的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，技术标部分将视为0分。

### 3、政府采购节能、环保产品汇总表

序号	投报产品名称	制造商	品牌	型号 (应和清单内的 完全一致)	节能产品		环境标志产品 认证证书编号
					是否属于强制 采购产品	节能标志 认证证书号	

投标人：\_\_\_\_\_ (电子签章)

法定代表人：\_\_\_\_\_ (电子签章)

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：1. 本表只填写属于政府采购节能或环保产品的投标产品，无相应产品的本表可以不填。

## 六、采购项目承诺书

致：（采购人）\_\_\_\_\_

本承诺书作为我方参加政府采购项目响应文件不可分割的一部分。我方参加本次投标特郑重做出如下承诺：

1. 我方已经过详细市场调查。
2. 如无法按我方承诺期限完成项目，我方愿接受采购人的处罚,对采购人造成损失的,我方愿承担相应赔偿责任；
3. 我方提供的服务如不能满足磋商文件要求的，采购人有权拒绝接收；
4. 如评标委员会确定我方为本项目的中标(成交)候选人或中标人，在公示期内或领取中标(成交)通知书后，我方无正当理由(如自身报价失误、账户无法正常使用等)放弃中标(成交)候选人资格或中标资格，我方愿接受财政部门做出的处理；
5. 我方已详细阅读了本磋商文件，保证可以完全响应磋商文件中所有商务、技术要求，并理解你方或评标委员会对我方进行资格审查的权利，如在资格审查中发现我方存在有违规行为愿承担相应法律责任。

供应商名称：\_\_\_\_\_（电子签章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（电子签章）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 七、反商业贿赂承诺书

我方承诺：

在招标活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

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，我方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。

供应商名称：\_\_\_\_\_ (电子签章)

法定代表人：\_\_\_\_\_ (电子签章)

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 八、资格审查资料

(1) 有效的企业营业执照或事业单位法人证书或其他有效登记证书

要求：附有效的企业营业执照或事业单位法人证书或其他有效登记证书扫描件

## (2) 供应商资格承诺书

致\_\_\_\_\_ (采购人或采购代理机构) \_\_\_\_\_ :

单位名称(自然人姓名):

统一社会信用代码(身份证号码):

法定代表人(负责人):

联系地址和电话:

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序， 树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位(本人)自愿作出以下承诺:

一、我单位(本人) 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。我单位(本人)郑重承诺，我单位(本人)符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件:

(一)具有独立承担民事责任的能力;

(二)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;

(三)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;

(四)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;

(五)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;

(六) 未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单;

(七)未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内;

(八)未曾作出虚假采购承诺;

(九)符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位(本人) 保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视为提供虚假材料谋取中标、成交。按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，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，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

供应商名称： \_\_\_\_\_ (电子签章)

法定代表人（负责人）： \_\_\_\_\_ (电子签章)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注： 供应商须在响应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。

### (3) 信用查询

要求： 1、投标人提供未被信用中国（中国执行信息公开网）”网站列入失信被执行人名单的网页查询下载截图；

2、投标人提供未被“信用中国”网站列入重大税收违法案件当事人名单的网页查询下载截图；

3、投标人提供未被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单的网页查询下载截图。

【信用信息查询渠道：“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))】

## (4) 中小企业声明函

### 1、中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关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）；承建（承接）企业为（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。

供 应 商：\_\_\_\_\_（电子签章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（电子签章）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：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、或残疾人福利性单位声明函

(符合残疾人福利性单位的填写，不符合的无需提供本函或填写)

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

不属于符合条件的残疾人福利性单位。

属于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。

供 应 商： \_\_\_\_\_(电子签章)

法定代表人： \_\_\_\_\_(电子签章)

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 3、或监狱企业单位声明函

(符合监狱企业单位的填写，不符合的无需提供本函或填写)

本单位郑重声明，我单位

不属于监狱企业单位。

属于监狱企业单位。并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。

供 应 商： \_\_\_\_\_ (电子签章)

法定代表人： \_\_\_\_\_ (电子签章)

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

(5) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项下的政府采购活动

单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供加盖供应商电子签章的“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息截图或针对此项做出书面承诺，格式自拟）

## 九、技术标文件

## 十、商务标文件

## 十一、供应商认为需加以说明的其它内容