

开封市顺河回族区
中小学多媒体交互式一体机设备采购项目

竞争性磋商文件

项目编号：汴顺财磋商采购-2021-7

目录

第一章竞争性磋商公告.....	1
第二章供应商须知前附表.....	4
第三章技术参数及要求.....	14
第四章评审办法.....	20
第五章采购合同.....	25
第六章响应文件格式.....	28

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

开封市顺河回族区中小学多媒体交互式一体机设备采购项目招标项目的潜在投标人应在《开封市公共资源交易信息网》获取磋商文件，并于 2021 年 03 月 26 日 09 时 25 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：汴顺财磋商采购-2021-7
- 2、项目名称：开封市顺河回族区中小学多媒体交互式一体机设备采购项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：1246160.00 元
最高限价：1246160.00 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	汴顺财磋商采购-2021-7-1	开封市顺河回族区中小学多媒体交互式一体机设备采购项目	1246160	1246160

- 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）
 - 5.1 供货期限：合同签订后 25 日历天内供货安装调试完毕
 - 5.2 质量要求：合格
 - 5.3 磋商内容：交互智能平板 74 台、视频展台 74 台，包括但不限于货物的购置、运输、质保期服务及其他伴随服务
- 6、合同履行期限：25 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

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：
 - 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）和豫财购【2016】15 号的规定，截至响应文件递交截止时间，供应商在“信用中国”网站上“失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单”中列入“受惩黑名单”，或者在“中国政府采购网”上列入“政府采购严重违法失信行为记录名单”的，拒绝其参与本项目。采购人、采购代理机构查询并做好相关记录和证据留存。【查询渠道：“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）、中国政府采购网

购网 (<http://www.ccgp.gov.cn/>)】

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，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。

三、获取采购文件

1. 时间：2021年03月15日至2021年03月19日，每天上午09:00分至12:00分，下午14:00分至17:00分（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：《开封市公共资源交易信息网》

3. 方式：供应商应注册成为《开封市公共资源交易信息网》会员并取得 CA 密钥，按要求下载电子磋商文件。

4. 售价：0 元

四、响应文件提交

1. 时间：2021年03月26日09时25分（北京时间）

2. 地点：电子响应文件须在响应文件提交截止时间前在《开封市公共资源交易信息网》会员系统中加密上传

五、响应文件开启

1. 时间：2021年03月26日09时25分（北京时间）

2. 地点：开封市郑开大道与三大街交叉口路北市民之家五楼西开标区

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《开封市公共资源交易信息网》上发布。公告期限为三个工作日2021年03月15日至2021年03月17日。

七、其他补充事宜

1、采购项目需要落实的政府采购政策：

1.1 执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）；

1.2 执行《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）；

1.3 执行《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）；

1.4 执行关于印发节能产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕19号）；

1.5 执行关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕18号）。

2、获取磋商文件后，凭 CA 密钥登录会员系统，在“组件下载”中下载最新版本的响应文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本响应文件制作工具制作电子响应文件。供应商系统操作手册在《开封市公共资源交易信息网》查看。（如有网上系统问题请联系 0371-23859291）

3、请供应商时刻关注《开封市公共资源交易信息网》和公司 CA 密钥推送消息。

4、本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到开封市公共资源交易中心现场参加开标会议；供应商应当在响应文件开启时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行响应文件解密、

答疑澄清等。（系统解密时长默认为 40 分钟，错过解密时长者视为自动放弃本次投标。）

八、凡对本次采购提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：开封市顺河回族区教育技术装备管理中心

地址：河南省开封市顺河回族区大黄家胡同 5 号

联系人：杜女士

联系方式：13849160622

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：河南招标采购服务有限公司

地址：郑州市纬四路 13 号

联系人：刘女士

联系方式：0371-22331167

3. 项目联系方式

项目联系人：刘女士

联系方式：0371-22331167

4. 监督单位：开封市顺河回族区财政局政府采购办公室

联系方式：0371-23388639

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1	采购人	采购人：开封市顺河回族区教育技术装备管理中心 地址：河南省开封市顺河回族区大黄家胡同 5 号 联系人：杜女士 联系方式：13849160622
2	采购代理机构	采购代理机构：河南招标采购服务有限公司 地址：郑州市纬四路 13 号 联系人：刘女士 联系方式：0371-22331167
3	项目名称	开封市顺河回族区中小学多媒体交互式一体机设备采购项目
4	项目地点	送至采购人指定地点，并按采购人要求分发到各个学校
5	资金来源	财政资金
6	供货期限	合同签订后 25 日历天内供货安装调试完毕
7	磋商内容	交互智能平板 74 台、视频展台 74 台，包括但不限于货物的购置、运输、质保期服务及其他伴随服务
8	质量要求	合格
9	质保期	3年
10	供应商资格要求	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、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，截至响应文件递交截止时间，供应商在“信用中国”网站上“失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单”中列入“受惩黑名单”，或者在“中国政府采购网”上列入“政府采购严重违法失信行为记录名单”的，拒绝其参与本项目。采购人、采购代理机构查询并做好相关记录和证

		<p>据留存。【查询渠道：“信用中国”网站 (http://www.creditchina.gov.cn/)、中国政府采购网 (http://www.ccgp.gov.cn/)】</p> <p>4、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。</p> <p>供应商需对其提供的相关证件的真实性负责。</p>
11	是否接受联合体竞标	不接受
12	踏勘现场	不组织
13	竞标预备会	不召开
14	采购人澄清时间	提交响应文件截止时间 5 日前
15	转包	不允许转包。如果发现成交人有转包现象，采购人有权立即终止与成交人的合同，其后果由成交人承担。
16	构成竞争性磋商文件的其他材料	有关竞争性磋商文件、项目需求及技术要求、澄清补充等
17	响应文件提交截止时间	详见竞争性磋商公告
18	供应商确认收到竞争性磋商文件澄清的时间	自磋商文件澄清公告在相关网站上发布之日起，即为默认收到。
19	供应商确认收到竞争性磋商文件修改的时间	自磋商文件修改公告在相关网站上发布之日起，即为默认收到。
20	磋商有效期	自磋商截止之日起 60 天
21	是否允许递交备选竞标方案	不允许
22	电子签章要求	符合磋商文件要求
23	响应文件份数	<p>供应商必须在响应文件提交截止时间前提供：</p> <p>加密的电子响应文件壹份（在开封市公共资源交易网会员系统指定位置上传）</p>

24	响应文件开启时间和地点	响应文件开启时间：同响应文件提交截止时间 地点：电子响应文件须在响应文件开启时间前在开封市公共资源交易信息网会员系统中加密上传。本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到开封市公共资源交易中心现场参加开标会议；供应商应当在响应文件开启时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行响应文件解密、答疑澄清等。（系统解密时长默认为 40 分钟，错过解密时长者视为自动放弃本次投标。）
25	评审程序	见后
26	磋商小组	磋商小组成员的组建：磋商小组成员构成 3 人，其中采购人代表 1 人，经济、技术专家 2 人。 专家确定方式：从河南省政府采购评标专家库中随机抽取。
27	是否授权磋商小组确定成交人	否，推荐的成交候选人数： 3 名
28	付款方式	供货调试到位后，经采购方验收合格后付款 95%，剩余 5%为质保金，一年后无质量问题付清。
需要补充的其他内容		
29	磋商控制价	1246160 元 磋商报价超过磋商控制价的按无效标处理。
30	采购代理费	本次代理费按照预算价 100 万以下部分*1.5%、100 万元-500 万元部分*1.1%，合计为 17708 元（不含税），由成交人支付。
31	偏差说明	1. 若供应商对本竞争性磋商文件的某些条款有异议或不能完全响应，必须在响应文件中以“偏离表”的方式加以详细说明。 2. 细微偏差不影响响应文件的有效性 细微偏差是指响应文件在实质上响应竞争性磋商文件要求，但个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他供应商造成不公平的结果。 磋商报价有算术错误的，磋商小组按以下原则对磋商报价进行修正，修正的价格经供应商确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其竞标作无效标处理。 (1) 响应文件中大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准； (2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准

		<p>修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。</p> <p>重大偏差</p> <p>下列情况属于重大偏差：响应文件有下列情况之一者，将视为无效</p> <p>a. 响应文件的签署未按照响应文件格式签署要求。</p> <p>b. 不符合磋商文件要求的；</p> <p>c. 响应文件附有采购人不能接受的条件；</p> <p>d. 供应商以他人的名义竞标、串通竞标、以行贿手段谋取中标或者以其 他弄虚作假方式竞标的；</p> <p>e. 不符合竞争性磋商文件中规定的其他实质性要求。</p>
32	质疑或异议的递交	<p>根据“汴公管办[2020]13号”文件，供应商向采购人、采购代理机构提出质疑（异议）的方式为线上提起，采购代理机构或采购人在规定时间内进行回复，各供应商应时刻关注电子交易系统的项目进度和状态。</p>
33	硬件特征码	<p>供应商应独立制作、修改和上传响应文件，并承担因“硬件特征码一致”所造成的不良后果。对于被认定为“硬件特征码一致”的供应商，禁止其一年内在开封行政区域内参与招投标活动并在网上予以通报。</p>
34	补充说明	<p>各供应商从参与项目交易开始至项目交易活动结束止，应时刻关注电子交易系统的项目进度和状态，特别是项目评审期间。由于自身原因错过变更通知、文件澄清、报价响应（自系统发起30分钟内做出）等重要信息的，后果由供应商自行承担。</p>
35	节能产品、环境标志产品政府采购政策	<p>根据《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》的规定，采购人拟采购的产品属于强制采购品目清单范围的，供应商应当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，否则将被视为无效投标。</p>
36	成交人须知	<p>中标后，采购人将对中标单位竞争性磋商响应文件中提供的所有资料进行核实，如有弄虚作假方式谋取中标的，一经查实取消中标资格，上报上级部门，并追究相应的法律责任。</p>
37	标的物所属行业	<p>交互智能平板、视频展台所属行业：工业。</p>

38	未尽事宜	按国家有关规定执行
<p>注：1、当供应商须知前附表与供应商须知正文内容不一致时，以供应商须知前附表为准。</p> <p>2、本磋商文件的解释权归采购人。</p>		

一、说明

1. 总则

1.1 定义

1.1.1 竞争性磋商是指采购人、采购代理机构通过组建竞争性磋商小组与符合条件的供应商就采购货物相关事宜进行磋商，供应商按照磋商文件的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选人名单中确定成交人的招标方式。

1.1.2 采购人——详见供应商须知前附表。

1.1.3 供应商或响应人——指向采购人提交竞争性磋商响应文件的投标单位，竞争性磋商响应人简称响应人。

1.1.4 签章——上传系统的电子文件按竞争性磋商文件要求签章。

2. 合格的供应商

合格的供应商应满足条件详见供应商须知前附表。

3. 磋商费用

供应商应承担所有与准备和参加磋商有关的费用。不论磋商的结果如何，供应商须知前附表中所述的采购人或采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。因供应商失误给采购人及采购代理机构造成的一切损失由中标方承担。

二、磋商文件

4. 磋商文件的编制依据与构成

4.1 本竞争性磋商文件（简称磋商文件）的编制依据

4.1.1 《中华人民共和国政府采购法》

4.1.2 《中华人民共和国政府采购法实施条例》

4.1.3 财政部关于印发《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的通知（财库[2014]214号）

4.1.4 《财政部关于竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》（财库（2015）124号）

磋商文件的编制依据包含但不限于上述文件，上述文件如有更新的以最新版本为准。

4.2 磋商文件由下列章节组成：

第一章竞争性磋商公告

第二章供应商须知前附表

第三章技术参数及要求

第四章评审办法

第五章采购合同

第六章响应文件格式

4.3 磋商文件以中文文字编写。

4.4 供应商应认真阅读磋商文件中所有的事项、格式、条款和磋商内容及要求等，并按照磋商文件的要求编制响应文件。若供应商不按照磋商文件要求编制响应文件，由此产生的风险和责任将由供应商自己承担。

5. 磋商文件的澄清、修改及变动

5.1 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。如澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制，采购人、采购代理机构将在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，以发布公告的形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足 5 日的，采购人、采购代理机构将顺延提交首次响应文件截止时间。

5.2 如供应商对磋商文件内容有异议，需在响应文件提交截止时间 5 日前通过系统向采购人或采购代理机构提出，采购人或采购代理机构收到后将通过系统进行答复。如答复内容需要对磋商文件进行澄清和修改的将按照第 5.1 条执行。

5.3 在采购需求明确以后，采购人会依据磋商会议纪要及磋商小组要求对磋商文件进行变动。磋商文件的变动主要包含采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款等，并将磋商文件的全部变动内容以发布公告的形式通知所有获取磋商文件的供应商。

三、响应文件的编制

6. 磋商的语言与计量

6.1 供应商提交的响应文件以及供应商与采购人和采购代理机构就有关磋商的所有来往函电均以中文文字书写。供应商提交的支持资料和已印刷的证件或资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文的翻译本，在解释响应文件时以翻译文本为准。

6.2 除在磋商文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。

7. 响应文件的编写

7.1 供应商应按照响应文件格式完整地填写磋商响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。

7.2 响应文件的组成

响应文件应包括但不限于下列内容：

- 一、磋商函及磋商函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、法定代表人授权书
- 四、磋商报价明细表及技术偏差表
- 五、供货方案
- 六、优惠条件及服务承诺书
- 七、供应商的资格证明文件
- 八、承诺书
- 九、声明函
- 十、其他资料

8. 磋商价格

8.1 供应商根据项目情况及采购人给出的资料填报磋商价格。除非有特别声明或磋商达成一致的，未列明的将视为包含在磋商价格中。

8.2 本次磋商不接受采购人不可接受的附加条件的报价。

8.3 所有磋商报价均以人民币（元）为单位：

供应商应充分考虑本项目的服务工作难易程度、复杂性，结合市场行情及公司实际情况等因素，根据磋商文件要求自主进行报价。

9. 证明供应商合格和资格的文件

9.1 供应商应提交证明其有资格参加磋商的文件，并作为其响应文件的一部分。

9.2 在磋商过程中，供应商发生合并、分立、破产等重大变化时，应当及时书面告知采购人。

10. 响应文件的式样和签署

供应商应按照磋商文件要求在响应文件提交截止时间前提供加密的电子响应文件壹份（在开封市公共资源交易网会员系统指定位置上传）。

四、响应文件的递交

11. 递交截止时间

11.1 供应商应在不迟于规定的递交截止时间前提供加密的电子响应文件壹份在开封市公共资源交易网会员系统指定位置上传。

11.2 采购人可以按有关规定推迟递交截止时间。在此情况下，采购人、采购代理机构和供应商受递交截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的递交截止时间。

12. 响应文件的补充、修改与撤回

12.1 在规定的递交截止时间前，供应商可以对所提交的响应文件进行补充、修改或撤回。

12.2 补充、修改的内容为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

五、竞争性磋商和评审

13. 竞争性磋商

13.1 采购人或采购代理机构将在规定的时间和地点组织磋商工作。

13.2 采购人不接受供应商递交的备选投标方案。

14. 磋商小组和评审方法

14.1 采购人将根据本竞争性磋商采购的特点组建竞争性磋商小组，竞争性磋商小组的组建详见供应商须知前附表。

14.2 磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。磋商文件内容违反国家有关强制性规定的，磋商小组应当停止评审并向采购人或者采购代理机构说明情况。

14.3 在磋商期间，磋商小组可要求供应商对其响应文件进行澄清，但不得寻求、提供或允许对磋商价

格等实质性内容做任何更改。有关澄清的要求和答复均应在系统中提交。磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明。

14.4 采购人、采购代理机构不得向磋商小组中的评审专家作倾向性、误导性的解释或者说明。

15. 评审程序

15.1 响应文件的初审包含资格性检查和符合性检查。

15.1.1 资格性检查

依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行检查，以确定供应商是否具备磋商资格。

15.1.2 符合性检查

依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行检查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。

15.1.3 没有实质性响应磋商文件要求的响应文件将被否决。供应商不得通过修正、补充或撤销不合要求的偏离或保留从而使其响应文件成为实质上响应的磋商文件。有下列情形之一者视为未实质性响应磋商文件，其响应文件将被否决：

- (1) 响应文件未按要求签章的；
- (2) 响应文件中在同一个项目中有两个同类数字又未声明其中哪一个有效的；
- (3) 不满足磋商文件要求的；
- (4) 竞争性磋商响应文件的关键内容字迹模糊，无法辨认的；
- (5) 未按竞争性磋商文件规定编制各项报价的；
- (6) 竞争性磋商报价与其组成部分相互矛盾，致使竞争性磋商小组无法正常评审判定；
- (7) 供应商相互串标，硬件特征码一致的；
- (8) 有关法律法规规定的其他情况。

15.2 澄清有关问题

对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组可以要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当通过系统做出，并不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当通过系统作出。

15.3 算术更正

响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；磋商总价金额与按分项报价汇总金额不一致的，以分项报价金额计算结果为准；分项报价金额小数点有明显错位的，应以磋商总价为准，并修改分项报价。如果供应商不接受对其算术错误的更正，其响应文件可能被否决。

16. 最后报价

磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。

磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐相应数量供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

17. 比较与评价

经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，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。

18. 推荐成交候选人的原则

18.1 磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低的顺序推荐 3 名成交候选人，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。

18.2 评审报告将由磋商小组全体人员签字认可。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人，招标程序继续进行。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。

19. 保密

参与磋商活动的供应商应对磋商文件和响应文件中的涉及国家秘密和商业秘密进行保密，未经采购人书面同意不得扩散，否则承担相关法律责任。

第三章技术参数及要求

采购内容及技术要求

序号	名称	数量	单位	技术要求
1	交互智能平板	74	台	<p>一、硬件部分： 具有投影功能</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 整机采用全金属外壳一体设计，外部无任何可见内部功能模块连接线。 2. 整机屏幕采用 65 英寸 UHD 超高清 LED 液晶屏，显示比例 16:9，具备防眩光效果。 3. 屏幕图像分辨率达$\geq 3840*2160$。（提供权威的第三方检验检测机构出具的检测报告） 4. 整机端内置有线网卡：10M/100M/1000M 整机端内置 2.4G Wi-Fi 无线网卡，支持 IEEE 802.11b/g/n 标准 5. 中间区域屏幕采用钢化玻璃，使用$\geq 1.04\text{kg}$ 钢球，在 2m 处自由落体撞击整机液晶显示屏幕的钢化玻璃，产品无损伤破裂，功能无异常。 6. 整机经过产品可靠性检验，MTBF 大于 80000 小时。 7. 整机符合浪涌（冲击）抗扰度、静电放电抗扰度、射频电磁场辐射抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度、射频场感应的传导抗扰度等要求，确保整机使用安全。 8. 自动节能功能：当设备在五分钟内处于无信号接收状态且无人操作时，将会自动关机。 9. 黑板关闭自动节能：当整机安装到推拉黑板中时，关闭推拉黑板，整机将可以自动进入黑屏模式 10. 整机支持实时显示设备温度，可根据温度高低显示不同颜色进行提示。 ★11. 采用红外触控技术，支持在 Windows 系统中进行 20 点或以上触控。支持在 Android 系统中进行 10 点或以上触控。 12. 具备≥ 1 路 VGA；≥ 1 路 Audio；≥ 1 路 AV；≥ 1 路 YPbPr；

			<p>≥2 路 HDMI2.0; ≥1 路 Android USB; ≥1 路 RS232; ≥1 路 RJ45 接口。</p> <p>13.具备 ≥1 路耳机、 ≥1 路同轴输出、 ≥1 路 Touch USB out 输出接口。</p> <p>★14. 整机内置前朝向 ≥2*15w 功放，确保声音播放效果。</p> <p>15.智能亮度调节：整机能感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的不同亮度显示效果，此功能可自行开启或关闭。</p> <p>16.整机具备不少于 1 路侧置双通道 USB 接口，双系统 USB 接口支持 Windows 和 Android 双系统读取外接存储设备数据和识别展台信号。</p> <p>二、嵌入式系统</p> <p>能够过滤不良软件及信息</p> <p>★1. 嵌入式系统版本不低于 Android7.0，内存不低于 2GB，存储空间不低于 8GB。</p> <p>★2. 支持智能 U 盘锁功能，整机可设置触摸及按键锁定，锁定后无法随意自由操作，需要使用时插入 USB key 可解锁。</p> <p>3. 开机画面支持自定义（调试菜单），可设置为文字、图片。</p> <p>4. Android 系统中，同一局域网环境下，支持通过移动端扫描二维码。</p> <p>5. 可通过软件快捷键实现屏幕显示窗口下移，并可进行触控批注。</p> <p>6. 无 PC 状态下，嵌入式安卓操作系统支持超级计算器功能，可进行初级计算、方程（组）智能求解、自动求导求积分的操作，可根据用户输入的函数智能绘制函数图像。</p> <p>7. 嵌入式系统内具备视频展台应用工具，可对摄像头内整个画面进行截图以及对所截取画面进行批注、旋转。</p> <p>8. 无信号节能功能：当设备在五分钟内处于无信号接收状态时，将会自动关机，节省能耗。</p> <p>★9. 触摸中控菜单上的通道信号源支持自定义，支持中文、英文、数字、标点符号自定义。</p> <p>10. Android 系统下支持屏幕密码锁功能，可自定义解锁密码，开启后可锁定屏幕、整机按键及遥控器。</p>
--	--	--	---

		<p>11. 整机处于非内置 PC 通道下，可调出 PC 通道按钮，支持用户一键回到 PC 通道，支持用户自定义设置常用快捷通道，可一键进入该通道。</p> <p>★12. 智能护眼系统：在嵌入式系统上使用白板软件时，整机可根据用户书写操作智能调节屏幕亮度。</p> <p>三、内置电脑</p> <p>1. 配置不低于 H310 芯片组，Intel 酷睿系列 i5/i7) CPU</p> <p>2. 内存：8GB DDR4 笔记本内存或以上配置。</p> <p>硬盘：256GB 或以上 SSD 固态硬盘</p> <p>3. 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，模块主体尺寸不小于 22cm*17cm*3cm。</p> <p>4. PC 模块的 USB 接口，在正常使用交互平板的内置摄像头、内置麦克风功能时，USB 接口不被占用，确保教师有足够的接口外接存储设备及显示设备</p> <p>5. 采用抽拉内置式模块化电脑，抽拉内置式，PC 模块可插入整机，可实现无单独接线的插拔。采用 120pin 或以上接口。</p> <p>6. 采用按压式卡扣方式，无需工具即可快速拆卸电脑模块。</p> <p>7. 具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：电脑上至少具备 4 个 USB3.0</p> <p>四、主要功能</p> <p>★1. 整机具有减滤蓝光功能。</p> <p>★2. 设备支持启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频内容与老师人声同时录制。</p> <p>★3. 整机内置非独立外扩展的摄像头，可拍摄不低于 500 万像素的照片。</p> <p>★4. 整机内置非独立外扩展的麦克风。</p> <p>★5. 外接电脑连接整机且触摸信号联通时，外接电脑可直接读取整机前置 USB 接口的移动存储设备数据，连接整机前置 USB 接口的翻页笔和无线键鼠可直接使用于外接电脑。</p> <p>★6. 支持多种音效。</p> <p>★7. 智能电子产品一键式设计：同一物理按键完成 Android 系统和 Windows 系统的节能熄屏操作，通过轻按按键实现节能熄</p>
--	--	--

		<p>屏/唤醒，长按按键实现关机。</p> <p>★8. 整机内置无线网络模块，无任何外接、转接天线及网卡可实现正常网络连接。</p> <p>★9. 支持锁定屏幕触摸和整机前置按键，可通过遥控器、软件菜单（调试菜单）实现该功能，也可通过前置的实体按键以组合按键的形式进行锁定/解锁。</p> <p>★10. 整机无需外接无线网卡，在嵌入式系统下接入无线网络，切换到 Windows 系统下可同时实现无线上网功能，不需手动重复设置。</p> <p>★11. 内置无线传屏接收器，无需外接接收部件，无线传屏发射器与整机匹配后即可实现传屏功能。</p> <p>12. 整机具备至少 6 个前置按键，方便老师快速开关机、调出中控菜单、进入安卓系统等操作。</p> <p>★13. 整机具备 RJ45 双系统网口：部署单根网线可实现 Android、Windows 双系统有线网络联通。</p> <p>14. 整机具备不少于 3 路前置双系统 USB3.0 接口，双系统 USB3.0 接口，双系统 USB3.0 接口支持 Android 系统、Windows 系统读取外接移动存储设备，即插即用无需区分接口对应系统。</p> <p>15. 具备电视遥控功能和电脑键盘常用的 F1 至 F12 功能键。</p> <p>五、教学软件平台</p> <p>增加一些与教材适配的软件</p> <p>1. 教学软件平台为教师提供可扩展，易于学校管理，安全可靠的云存储空间，根据每名教师使用时长与教学资料制作频率提供可扩展升级至不小于 200G 的个人云空间。</p> <p>2. 互动教学课件支持分享至学校校本资源库，学段学科根据教师个人信息自动匹配，分享后课件全校教师可见，并可直接下载使用。校本资源库支持按学科、学段进行快速查找，同时支持关键词精准检索。</p> <p>★3. 教学软件平台支持 PPT 的原生解析，教师可将 pptx 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格式，保留 pptx 原文件中的文字、图片、表格等对象及动画的可编辑性，并可为课件增加互动教学元素。</p>
--	--	--

★4. 互动工具

①可一键为课件文本、图片、形状等对象添加蒙层将其隐藏，授课模式下可擦除蒙层展现隐藏内容，丰富课件互动展示效果。

②互动分类游戏：支持创建互动分类游戏，可自定义不同类别及相对对象，将不同对象拖拽到对应类别容器中系统自动辨识分类，分类正误均有相应提示；竞争模式下可记录不同操作者的动作和用时并自动排名。类别和对象的样式、数量均支持自定义修改。系统需提供不少于 10 种游戏模板，直接选择并输入相应内容即可轻松生成互动分类游戏，提升课堂趣味性。

★5. 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。

★6. 智能配对游戏：支持创建配对游戏，教师可随意将知识点进行配对。当开始配对游戏时，拖动知识点进行配对，系统将自动判断是否正确。系统至少提供 10 种游戏模版，且模版样式支持自定义修改，同时支持设置干扰项。

★7. 分组竞争游戏：支持创建分组竞争游戏，教师可设置正确项 / 干扰项，让两组学生开展竞争游戏。提供不少于 3 种难度、10 种游戏模版供选择，且模版样式支持自定义修改。支持记录和展示学生作答结果，便于课堂知识点对比讲解。

★8. 判断题竞赛游戏：支持创建判断题竞赛游戏，教师可设置正确项 / 干扰项，让两组学生进行判断对错游戏竞争。提供简单、中等、困难难度及多种预设游戏背景模版，模版样式支持自定义修改。支持记录和展示学生作答结果，便于课堂知识点对比讲解。

★9. 资源工具：

①多学科题库：提供涵盖小学、初中、高中的总知识点不少于 9000 个，试题数量不少于 30 万道试题，中学题库需包含语文、数学、英语、物理、化学、生物、政治、历史、地理等多个学科，包含选择、填空、判断、诗歌阅读、完形填空、阅读理解、

			<p>辨析题、材料题、实验题、作图题等丰富题型。可批量选择试题以交互试题卡的形式插入课件。试题卡包含题干、答案和解析，并可一键展开收起答案和解析。</p> <p>②必须使用正版的资源管理平台软件，严禁侵权，提供国家权威部门颁发的技术证书，网上可查。</p> <p>③多学科微课视频：提供涵盖小学、初中、高中超过 2000 个微课视频，每个学段的微课视频内容应不少于三个主要学科。微课内容可在线点播，下载至课件播放。微课视频支持视频关键帧打点标记，播放过程中可一键跳转至标记位置，同时支持一键对视频内容进行截图插入课件。</p>	
2	视频展台	74	台	<p>1.采用 800 万像素摄像头；采用 USB 五伏电源直接供电，无需额外配置电源适配器，环保无辐射；箱内 USB 连线采用隐藏式设计，箱内无可见连线且 USB 口下出，有效防止积尘，且方便布线和返修。</p> <p>2.A4 大小拍摄幅面，1080P 动态视频预览达到 30 帧/秒；托板及挂墙部分采用金属加强，托板可承重$\geq 3\text{kg}$，整机壁挂式安装。</p> <p>3.支持展台成像画面实时批注，预设多种笔划粗细及颜色供选择，且支持对展台成像画面联同批注内容进行同步缩放、移动。</p> <p>4.整机采用圆弧式设计，无锐角；同时托板采用磁吸吸附式机构，防止托板打落，方便打开及固定，避免机械式锁具故障率高的问题。</p> <p>5.展示托板正上方具备 LED 补光灯，保证展示区域的亮度及展示效果，补光灯开关采用触摸按键设计，同时可通过交互智能平板中的软件直接控制开关。</p>

备注：

1、★项为关键参数，不满足按无效处理。

2、如所投产品为政府强制采购的节能产品，供应商须提供经合法机构认证的认证证书或其他有效证明材料

3、售后服务：投标人提供微信服务平台，实现在线咨询、预约报修，在工作日 12 个小时内上门服务维修。

第四章 评审办法

评审办法前附表

初步评审		
初步评审采用准入制，磋商小组独立对供应商响应文件的形式、供应商资格、响应文件对磋商文件全部实质性内容的响应情况进行评审，如有一项内容不合格，作无效标处理，即不能进入详细评审。		
资格评审标准（开标时不验原件）	具有独立承担民事责任的能力	提供相关证明材料
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供 2019 年财务审计报告，如供应商成立时间不足时限要求的，应提供近三个月内其基本开户银行出具的资信证明或财务报表
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供承诺函，格式自拟
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供 2020 年以来任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料，如供应商成立时间不足时限要求的，应提供自成立以来的
	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	提供无重大违法记录的书面声明
形式评审标准	供应商名称	与提供的相关证明材料一致
	签章要求	符合第二章“供应商须知前附表”的规定
	响应文件格式	符合第六章“响应文件格式”的要求
响应性评审标准	磋商内容	符合第二章“供应商须知前附表”的规定
	合同履行期限	符合第二章“供应商须知前附表”的规定
	质量要求	符合第二章“供应商须知前附表”的规定
	质保期	符合第二章“供应商须知前附表”的规定
	磋商有效期	磋商截止时间起 60 天
	磋商报价	磋商报价未超过磋商控制价，超出磋商控制价的，为无效标。
注：所有供应商均在通过初步评审后才能进入综合打分环节。		

综合打分环节		
分值构成（总分 100 分）	磋商报价：30分 技术部分：52分 综合部分：18分 注：各评委打分汇总取算术平均值作为供应商得分，数值精确到小数点后二位（四舍五入）。	
评标基准价计算方法	磋商控制价是采购人控制采购的最高限价，超出磋商控制价的磋商报价其投标为无效标。 磋商基准价=满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格	
磋商报价（30 分）	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： $\text{报价得分} = (\text{磋商基准价} / \text{最后磋商报价}) \times 30$ 注： （1）计算按四舍五入法则。保留小数点后两位。 （2）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）文的规定，对符合规定的小微企业报价给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审，小微企业必须提供《中小企业声明函》，并将证明附到本次响应文件中，否则评审时不予认可。（监狱、残疾人福利性企业视同小微企业，价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。）	
技术部分 (52分)	技术参数 (30分)	供应商所提供产品技术参数及要求完全满足磋商文件“第三章技术参数及要求”的，得30分；磋商文件“第三章技术参数及要求”非“★”号技术参数及要求中，每有一条不满足的，每条扣1分，超过10条不满足时，此项得0分；加“★”号的技术参数及要求必须满足，如有一条不满足，此项得0分。 当该项得0分时，视为技术参数及要求不满足，其投标无效。
	供货方案 (22分)	1、有详细的采购安排、采购人员及资源配备计划，描述非常详细具体、合理的得4分，基本合理的得2分，一般的得1分，缺项不得分。 2、供货方案、进度非常详细、完整、可行的得4分，基本合理的得2分，一般的得1分，缺项不得分。 3、调试方案非常详细、完整、可行的得4分，基本合理的得2分，一般的得1分，缺项不得分。

		<p>4、应急措施非常详细、具体、合理的得 5 分，比较具体、合理的得 3 分，基本合理的得 2 分，一般的得 1 分，缺项不得分。</p> <p>5、质量保证措施方案非常详细具体、合理的得 5 分，比较具体、合理的得 3 分，基本合理的得 2 分，一般的得 1 分，缺项不得分。</p>
综合部分 (18分)	企业业绩 (6 分)	<p>2018 年以来类似项目企业业绩，每份得 2 分,最高得 6 分。 (需提供合同、中标通知书原件的扫描件或复印件，缺项不得分)</p>
	政策加分项 (2 分)	<p>投标产品载入国家有关部门发布的《节能产品清单》、《环保产品清单》的，应提供国家节能产品认证证书或中国环境标志产品认证证书(在有效期内)，每提供 1 项得 1 分，此项最多得 2 分。(需提供证明材料和文件的复印件或扫描件，否则不得分。)</p>
	售后服务承诺 (10 分)	<p>1、详细说明售后服务的内容、形式，含免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间、维修单位名称、地点、联系人及联系电话。非常全面得 3 分；比较全面得 1 分；未提供或提供的不完整的得 0 分。</p> <p>2、质量保证措施。非常全面得 3 分；比较全面得 1 分；未提供的得 0 分。</p> <p>3、对保修期外的售后服务做出明确的承诺和处理方法。非常全面得 2 分；比较全面得 1 分；未提供的得 0 分。</p> <p>4、其他优惠条件及服务承诺。非常全面得 2 分；比较全面得 1 分；未提供的得 0 分。</p>

1、评标方法

1.1 磋商小组严格按照竞争性磋商文件的要求和条件进行评审和打分,按得分由高到低的顺序推荐3名成交候选人。

1.2 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。

1.3 本项目成交人由采购人根据磋商小组推荐的成交候选人,确定成交人。

2、评审标准

2.1 磋商响应文件初审

2.1.1 资格性检查标准

依据法律法规和磋商文件的规定,对响应文件中的资格证明进行审查,以确定供应商是否具备磋商资格。资格性检查评审标准:见评审办法前附表。

当供应商资格预审申请文件的内容发生重大变化时,磋商小组依据资格预审文件规定的审查标准对其更新资料进行评审。有一项不符合审查标准的,响应文件将不进入下一步评审。

2.1.2 符合性检查标准

依据竞争性磋商文件的规定,从磋商响应文件的有效性、完整性和对竞争性磋商文件的响应程度进行审查,以确定是否对竞争性磋商文件的实质性要求作出响应。符合性检查评审标准:见评审办法前附表。

2.2 澄清有关问题

对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,磋商小组通过电子系统要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应通过系统做出响应,并不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2.3 比较与评价

2.3.1 按磋商文件中规定的评标方法和标准,对资格性检查和符合性检查合格的磋商响应文件进行详细评审,详细评审标准:见评审办法前附表。

2.3.2 磋商小组按规定的量化指标和分值进行打分,并计算出综合评审得分。

磋商小组发现供应商的报价明显低于其他磋商报价,应当要求该供应商在规定的时间内现场做出说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的,由磋商小组认定该供应商以低于成本报价竞标,其投标作无效标处理。

2.3.3 汇总全体磋商小组对各供应商的打分并计算算术平均值,即供应商的最终评审得分;

2.3.4 评分分值计算保留小数点后两位。

3. 评审程序

3.1 响应文件初审

磋商小组依据本章第2.1项规定的检查标准,对响应文件进行初审。有一项不符合检查标准的,其磋商将被拒绝,不能进入后续评审或磋商程序。

3.2 磋商

磋商程序详见供应商须知。

3.3 澄清及算术修正

供应商按照磋商小组和磋商文件的要求进行问题澄清。算术修正的要求和原则详见供应商须知。

3.4 推荐成交候选供应商名单

磋商小组完成评审后，应当向采购人提交书面评审报告。

第五章采购合同

合同编号：

甲方(采购人)：

乙方(成交人)：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，甲乙双方按照招标代理公司提供的招标结果(项目名称：_____，项目编号：_____) 签订本合同。

第一条：合同标的

乙方应根据本项目要求按下列清单提供货物(或服务项目的服务范围与内容)：

产品名称	规格型号	数量	数量单位	单价	总价	交货期

第二条：本合同项下货物(服务)的总价款为人民币大写：(¥：_____)。合同总价款中包含：本招标采购对象，及与之相关的货物设计、制造、包装、运输、装卸、安装、调试、质量检验、各项税费、保险费、意外事故、等验收合格前全部费用，以及备品备件、专用工具、技术培训、技术资料、保修期内的各项保修和系统维护费用、相应的伴随服务和售后服务费用等。

第三条：组成本合同的有关文件

招标代理公司发出的磋商文件及补充文件、乙方磋商报价文件、成交通知书、经双方和有关监督部门同意的相关变更、补充协议、澄清确认函(如果有的话)及与本次采购活动相关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

第四条：权利保证

乙方应保证甲方在使用该货物(服务)或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

第五条质量保证

1、乙方所提供的货物(服务)的技术规格标准应与磋商文件规定的技术规格标准相一致；若技术性能标准无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合本项目规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期限内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

第六条包装要求

1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2、每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

第七条交货和验收

1、交货（服务）地点：

2、交货（服务）期限：____天，从 _____计算。

3、乙方交付的货物（服务）应当完全符合本合同、磋商文件及响应文件所规定的货物、数量和规格要求，不符要求的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

4、货物的到货验收包括：型号、规格、数量、外观质量、及货物包装是否完好。

5、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

6、甲方应当在到货后的_____日内对货物进行验收；需要乙方对货物或系统进行安装调试的，甲方应在货物安装调试完毕后的_____日内进行质量验收。验收合格的，由甲方签署验收单并加盖单位公章。磋商文件对检验期限另有规定的，从其规定。

7、货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方报价文件的承诺（详细标准可在合同附件载明，且不得低于国家相关标准）。

第八条伴随服务及售后服务

1、乙方应按照国家有关法律法规规定和“三包”规定以及乙方对本项目的“服务承诺”提供服务。

2、除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场安装、调试及搬运、售后服务等；

3、若报价文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

3.1、乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

3.2、货物中若为其他货物则按生产厂家的标准执行，但不得少于2年（请分别列出：）；保修期自甲方在货物质量验收单上签字之日起计算，保修费用包含在合同总价中。

3.3、免费保修期：_____，保修期内，乙方负责对其提供货物的配件及零部件等，不再收取任何费用。

3.4、货物故障报修的响应时间为：_____小时。

3.5、若货物故障在检修小时后仍无法排除，乙方应在 48 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

3.6、所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派人到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

3.7、保修期以后的维修维护由双方协商再定。

第九条履约保证金

本合同签订生效以前乙方应按询价文件规定的金额向甲方或甲方指定的机构提交履约保证金。如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权扣除其履约保证金。

第十条货款支付

1、付款方式（方式）（按磋商文件有关规定）。本合同项下所有款项均以人民币支付。

2、如本合同项下的采购资金系甲方自行支付，乙方向甲方开具发票，甲方在签署验收单后按付款方式约定付款。如合同项下的采购资金系财政拨款，则出具经甲方盖章确认的发票复印件、经甲方签署的验收单、合同副本等材料，按付款方式约定申请拨付款项。

第十一条违约责任

1、甲方无正当理由拒绝接收货物（服务）、拒付货物（服务）款的，由甲方向乙方偿付合同总价的 5%违约金。

2、甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5%。

3、如乙方不能按约定交付货物（服务），或交付的货物（服务）质量、品种、型号、规格等不符合合同规定或有关标准，甲方有权拒收，并扣除其履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价 5 %的违约金。

4、乙方逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付_____滞纳金。如乙方逾期交货达 _____天，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效。

5、在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款，并扣除乙方质量保证金，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

6、乙方违反本合同有关约定或未按“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，每次扣除乙方违约金_____元（合同另有约定的从其约定）。

7、乙方在承担上述一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

第十二条合同的变更补充，终止及转让

除《政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十三条 不可抗力

1、因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据，根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

2、本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的其他任何无法预见、避免或者控制的事件（市场价格波动风险不在此列）。

第十四条 争议的解决

1、因质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。经鉴定符合标准的，鉴定费由甲方承担；不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，任何一方均可以向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

第十五条 合同生效及其他

1、本合同未尽事宜，双方另行补充。

2、本合同一式__份，甲、乙双方授权委托人签字并盖单位公章后生效。甲、乙双方各执__份，监督部门__份，均具有同等法律效力。

甲方： 乙方：

单位地址： 单位地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

年月日年月日

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。

第六章响应文件格式

(项目名称)

竞争性磋商响应文件

项目编号:

供应商名称: (企业电子签章)

法定代表人: (个人电子签章)

日期:年月日

目录

- 一、磋商函及磋商函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、法定代表人授权书
- 四、磋商报价明细表及技术偏差表
- 五、供货方案
- 六、优惠条件及服务承诺书
- 七、供应商的资格证明文件
- 八、承诺书
- 九、声明函
- 十、其他资料

一、磋商函及磋商函附录

1、磋商函

致：_____（采购人）

我方已仔细阅读并研究了招标编号_____, _____（项目名称）磋商文件的全部内容（包含本项目的补遗、澄清和变更资料），我们完全熟悉其中的要求、条款和条件。愿意以磋商报价（大写 _____）（小写：_____元）的磋商价格，供货期限：_____, 质保期_____, 质量达到：_____；按磋商文件要求对完成本项目的相应工作。同时做出以下声明：

1. 我方磋商有效期为自磋商截止之日起 60 天。
2. 我方承诺与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及任何附属机构均无关联，我方不是采购人的附属机构。
3. 我方将按磋商文件的规定履行合同责任和义务。
4. 我方同意提供贵方可能要求的与其磋商有关的一切数据或资料。
5. 我方完全理解贵方不一定接受最低价的响应或收到的任何响应。
6. 我方承诺不泄露磋商活动中获取的项目信息、商业秘密。
7. 我方严格按磋商文件的要求，向采购代理机构支付本次招标代理服务费。
8. 我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年_____月_____日

2、磋商函附录

项目名称		
供应商名称		
磋商内容		
磋商报价	(大写)	(小写) 元
供货期限		
质量要求		
质保期		
磋商有效期		
需要补充的其他内容		

注：1、本汇总表必须按要求认真填写，不得缺项。

2、磋商报价小写金额小数点后保留两位小数。

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年____月____日

二、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。

供应商名称：___（企业电子签章）

日期：__年__月__日

三、法定代表人授权书

本人（姓名） （身份证号）系（供应商名称）的法定代表人，现委托（姓名） （身份证号）为我方授权委托人。授权委托人根据授权，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： ，电话： （保持畅通）。

授权委托人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件或扫描件及供应商授权委托人身份证复印件或扫描件

供应商名称： （企业电子签章）

法定代表人： （个人电子签章）

日期： 年 月 日

四、磋商报价明细表及技术偏差表

1. 磋商报价明细表

供应商名称：

项目名称：

单位：元/人民币

序号	货物名称	品牌	规格及技术参数	数量	单位	单价 (元)	小计(元)
1							
2							
3							
4							
5							
6							
总计：元							

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年____月____日

2、技术偏差表

项目名称:

项目编号:

序号	货物名称	磋商文件要求	磋商响应文件 响应内容	偏差说明	结论

注:

“偏差说明”栏中详细注明所投设备规格及技术参数与磋商文件要求有何不同，并说明其符合性。

供应商名称: _____ (企业电子签章)

法定代表人: _____ (个人电子签章)

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

五、供货方案

依据竞争性磋商文件要求及评审办法自行编制，格式自拟。

六、优惠条件及服务承诺书

供应商	

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年____月____日

七、供应商的资格证明文件

1. 供应商概况

A. 供应商名称: _____

B. 注册地址: _____

电话: _____ 传真: _____

C. 成立或注册日期: _____

D. 法人代表: _____ (姓名、职务)

2. 我方在此声明, 我方具备并满足下列各项条款的规定。本声明如有虚假或不实之处, 我方将失去合格供应商资格。

- (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) 近三年内, 在经营活动中没有重大违法记录;

兹证明上述声明是真实、准确的。

供应商名称: _____ (企业电子签章)

法定代表人: _____ (个人电子签章)

日期: _____年____月____日

八、承诺书

1. 反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____（项目名称）招标活动中，我公司保证做到：

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。

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年____月____日

2. 硬件特征码承诺书

致： (采购人名称：)

我方在此承诺：

我公司独立制作、修改和上传磋商响应文件，并承担因“硬件特征码一致”所造成的不良后果。

特此承诺

供应商名称： (企业电子签章)

法定代表人： (个人电子签章)

日期： 年 月 日

3. 采购代理服务费承诺书

致（采购人）：

我们在贵公司组织的（项目名称：项目编号：）采购中若获中标，我们保证按磋商文件的规定，向贵公司一次性支付招标代理费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年____月____日

4. 承诺书

采购人：

我公司郑重承诺，如我公司中标我公司保证执行扶贫政府采购政策，保证完成采购人承诺的预留扶贫采购份额（包括但不限于“扶贫 832”平台）。保证遵守并执行其他政府采购政策。如该承诺书不实，我公司将无条件承担不利结果（包括但不限于采购人无责任单方面解除合同等）。

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年____月____日

九、声明函

1：中小企业声明函（货物）

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

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
 2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
-

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年____月____日

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写；不属于中型、小型、微型的企业不需要提供。

2: 供应商为监狱企业声明函

本企业（单位）郑重声明下列事项（按照实际情况填空）：

本企业（单位）为直接供应商提供本企业（单位）制造的货物。

（1）本企业（单位）（请填写：是、不是）监狱企业。后附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）本企业（单位）（请填写：是、不是）为联合体一方，提供本企业（单位）制造的货物，由本企业（单位）承担工程、提供服务。本企业（单位）提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为。（非联合体投标，将本条删除。）

本企业（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。

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年____月____日

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写；不属于监狱企业的无需填写此表。

3: 供应商为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（填写采购人名称）的（填写本次招标的项目名称）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。

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年____月____日

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写并提供相关证明材料；不属于残疾人福利性单位的无需填写此表。

4、制造商企业（单位）类型声明函

本企业（单位）作为_____单位的_____项目（投标人名称）所投设备的制造商，参加政府采购活动。根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号），《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）、《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）以及《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的有关规定，作出如下声明：

本企业为_____（请填写：大型、中型、小型、微型）企业。

本企业（请填写：是、不是）监狱企业。后附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。

本单位（请填写：是、不是）残疾人福利性单位。

本企业（单位）提供本企业（单位）制造的货物。

本企业（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。

本声明函经制造商和投标人共同盖公章生效。

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____年____月____日

注：1、投标人所投产品均为自己制造，可不提供此声明函。

2、不属于小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位，可不提供此声明函。

5、产品适用政府采购政策情况表

中小企业扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”： () 小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。 () 小微企业投标且提供其它小型、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	认证证书编号	金额
环境标志产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额

1. 本表的产品名称、规格型号和注册商标、金额应与《报价明细表》一致。
2. 制造商为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”。
3. 节能环保产品需根据财库〔2019〕9号文“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”提供相关证明材料。①所投产品属于《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）目录清单范围内产品的，投标人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，否则不得分。

②所投货物有属于《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）目录清单范围内产品的，投标人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，否则不得分。政府强制采购产品（★号

项) 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, 否则其投标不予接受。

1. 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。

2. 没有相关产品可不填此表。

十、其他资料

1、资格证明材料及评审办法中要求的与本项目相关的所有资料的复印件或扫描件；

（1）具有独立承担民事责任的能力；（提供相关证明材料）

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（提供 2019 年财务审计报告，如供应商成立时间不足时限要求的，应提供近三个月内其基本开户银行出具的资信证明或财务报表。）

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（提供承诺函，格式自拟）

（4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供 2020 年以来任意三个月依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料，如供应商成立时间不足时限要求的，应提供自成立以来的。）

（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；（提供无重大违法记录的书面声明）

2、供应商认为其他必要的内容。

注：文件中没有给出格式的，格式自拟。