

濮阳县政府采购

文件编号：濮财县竞谈-2025-3

竞争性谈判文件

濮阳县政府采购中心

2025 年 7 月 23 日

目 录

第一部分 谈判邀请函

第二部分 谈判项目要求

第三部分 谈判须知

第四部分 项目要求

第五部分 合同（文本）

第六部分 附件一谈判文件格式

...

第一部分 谈判邀请函

一、采购项目名称：濮阳科技职业学院实训室建设项目（第二批）

二、采购项目编号：濮财县竞谈-2025-3

三、采购预算金额：958200 元

四、采购项目需要落实的政府采购政策：

①本项目属于工业。为促进中小企业发展，落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《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）等政策规定，给予提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造的，投标报价给予20%的扣除，用扣除后的投标报价参与评审，中小企业划型标准见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），投标人提供《中小企业声明函》（格式见招标文件附件）。

②监狱企业视同中小型企业，享受中小型企业同等政策待遇。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

③没有提供《中小企业声明函》的供应商将被视为不接受投标总价的扣除，用原投标总价参与评审。政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购。

④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。

五、项目基本情况：详见电子标书附件

六、投标人及项目资质服务要求：

1、供应商须具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：具有独立承担民事责任的能力（投标人为法人的，提供有效的三证合一的营业执照或事业单位法人证书；投标人为其它组织的提供相关证明文件；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证明）；

2、提供2023年度的财务审计报告或开户银行出具的资信证明（若公司成立不足一年，以实际年份为准）；

3、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录；

4、提供近半年以来任意一个月缴纳税收和社会保障资金的证明（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相应的证明文件）；

5、通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）进行信用查询，被列入“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”的投标人将被拒绝参加投标活动；

供应商在投标（响应）时，按照规定提供相关承诺函（详见附件），无需再提交上述证明材料。

6、本次招标不接受联合体投标，不允许转包和分包。

7、是否专门面向中小企业：否。

8、是否接受进口产品：否

七、获取电子竞争性谈判文件事项：

本次采购活动通过濮阳市公共资源电子化交易平台进行信息发布、谈判文件的获取、投标文件的制作以及递交、开标、评标、结果公示实行全程电子化。

1、时间：公告发布之日起至响应文件递交截止时间前；

2、地点：濮阳市公共资源交易平台（<http://www.pyssggzy.cn/>）

3、方式：登陆濮阳市公共资源交易平台（<http://www.pyssggzy.cn/>）下载招标文件；

4、售价：无

八、投标保证金：不收取。

九、响应文件提交的截止时间及地点、电子标投标注意事项：

1、时间：2025 年 7 月 29 日 10 时 00 分（北京时间）。

2、地点：濮阳市公共资源交易中心（中原路与开州路交叉口向北 50 米路东）综合（6）

3、投标文件递交方式：网上递交

4、下载采购文件：凡有意参加投标者，需在公告规定时间，进入濮阳市公共资源交易平台（<http://www.pyssggzy.cn/>），凭企业数字证书（USBKEY）登录，获取电子招标文件及其它招标资料，此为获取电子招标文件的唯一途径。

5、供应商上传的电子加密投标文件，需由供应商按时网络进入与本项目相匹配网上开标室，按指令进行解密。如未在规定时间内解密电子投标文件，其投标将被拒绝。

6、投标文件递交流程：供应商登录濮阳市公共资源交易平台（<http://www.pyssggzy.cn/>）点击“政府采购”进行登录，选择所投项目，上传加密后的电子投标文件。如对已上传的电子投标文件进行修改，供应商可以重新上传。供应商必须在投标文件提交截止时间前完成所有投标文件的上传，逾期上传视为网上投标无效。

7、本次交易项目实行全流程电子化，投标人（供应商）不需到现场参加投标活动。实行远程解密及网上提交二次报价。各投标人（供应商）需要自备计算机且保证网络畅通，能够登录濮阳市公共资源交易平台（<http://www.pyssggzy.cn/>）（注：使用 IE 浏览器）。插入 CA 数

字证书打开投标人界面，参加网上投标活动。各投标人（供应商）需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准。

远程解密及提交二次报价时间：远程解密（解密时间自投标截止时间始 30 分钟结束）、提交二次报价（自下达二次报价命令始 30 分钟结束），由于投标人（供应商）错过解密、报价时间或其他自身原因导致远程解密不成功或者二次报价不成功，责任均由投标人（供应商）自行承担。给各潜在投标人（供应商）带来不便，请谅解。

“温馨提醒：濮阳市公共资源交易系统已增加电子营业执照扫码登录入口，各交易主体可以申请电子营业执照，通过电子营业执照小程序扫码登录交易平台参与濮阳市政府采购活动。操作手册见：

<https://puyang.zfcg.henan.gov.cn/puyang/content?infoId=1735615200032266&channelCode=H701001>”

十、响应文件的开启时间及地点：

1、时间：2025 年 7 月 29 日 10 时 00 分（北京时间）。

2、地点：濮阳市公共资源交易中心（中原路与开州路交叉口向北 50 米路东）综合（6）

十一、发布公告的媒介及公告期限：

本次公告在《河南省政府采购网》《濮阳市政府采购网》《濮阳市公共资源交易平台》（<http://www.pyssggzy.cn/>）上发布。

公告期限为三个工作日。

十二、联系方式：

1、采购人：濮阳科技职业学院 地址：濮阳市大庆路与挥公大道交叉口东北角

联系人：梁亚珂 电话：13939368866

采购人负责采购文件的质疑答复

2、采购代理机构：濮阳县政府采购中心 地址：濮阳县人民政府

联系人：王濮瑞 联系方式：0393--3329076

3、监督单位：濮阳县财政局采购股

地址：濮阳县红旗路 联系方式：0393--3318604

发布人：濮阳县政府采购中心

发布时间：2025 年 7 月 23 日

第二部分 谈判项目要求

序号	条款名称	编列内容
1	项目名称	濮阳科技职业学院实训室建设项目（第二批）
2	资质要求	见谈判邀请函
3	资质证件	谈判文件中须提供以下证件资质的电子档：营业执照、法人授权书、授权代表身份证及谈判邀请函要求的其他证明材料。
4	供应商要求	参加本次谈判的供应商必须由法定代表人或委托代理人网上参加谈判，并随时接受谈判小组网上询问，并予以解答，否则将拒绝谈判。
5	付款方式	验收完成后一次性付清。
6	履约保证金	本项目不收取履约保证金。
7	供货（服务）日期	合同签订后 14 日历天。
8	质保期	三年。
9	询问和质疑	1、投标人认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以电子文档的形式或书面形式向采购人提出质疑。 2、投标人认为采购程序和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以电子文档的形式或书面形式向濮阳县政府采购中心提出质疑。 3、供应商在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑
10	小、微企业、监狱企业优惠政策	见邀请函
11	电子投标文件编制、递交	1. 投标文件全部采用电子文档（. GEF 格式），电子投标文件在网上进行上传。在投标文件递交截止时间前，投标人（供应商）登陆交易平台后，将已固化加密的电子投标文件通过网上递交的方式在投标专区自行递交，并确保递交成功（为保证文件正常递交，请投标人错峰上传。 2. 详细操作可参“濮阳市公共资源交易平台 http://www.pysggzy.cn/”办事服务—操作指南—投标文件制作操作指南）。 3. 未按以上要求制作电子投标文件，导致投标文件无法正常打开的，按废标处理。

12	电子标书解密	解密方式：网上解密 网上解密的，投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(http://www.pyggzy.com)按时解密。 2. 如未在规定时间内解密电子投标文件，其投标将被拒绝。 注：为保证投标文件按照谈判文件规定时间顺利递交，请谈判供应商事先熟悉网上投标程序。
----	--------	--

第三部分 谈判须知

1、竞争性谈判文件

竞争性谈判文件用以阐明项目要求、谈判程序、评定成交标准、付款方式和合同条款。竞争性谈判文件由下述部分组成：

- (1)谈判邀请函
- (2)谈判项目要求
- (3)谈判须知
- (4)项目技术要求
- (5)合同（文本）
- (6)谈判文件格式
- (7)反商业贿赂书
- ...

2、供应商谈判文件的编写

（1）电子投标文件编制

本次采购活动通过濮阳市公共资源电子化交易平台，进行，信息发布、招标文件的获取、投标文件的制作以及递交、开标、评标、结果公示实行全程电子化。

投标人凭企业机构数字证书登录《濮阳市公共资源交易平台》（<http://www.pyssggzy.cn/>）点击登录【政府采购平台】，获取电子招标文件及其它资料。

(2)供应商应仔细阅读竞争性谈判文件的所有内容,按本文件的要求提供谈判文件,并保证所提供全部资料的真实性、有效性,以使其对本文件做出实质性响应。

3、报价应为项目最终报价,需方只承担报价,不承担报价以外的任何费用。大写金额与小写金额不一致的,以大写金额为准;总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准;单价金额小数点有明显错位的,应以总价为准,并修改单价。

任何有选择性品牌、选择性报价、低于成本价或者高于市场价(投标人不能合理说明或者不能提供证明材料)的,均被视为无效报价。

4、投标人发生下列情况之一,将被按照相关规定进行处理并予以公布:

(1) 供应商恶意串通(标书出现雷同、加盖非本公司公章等)、提供虚假材料、不填写数据或未加盖单位公章造成废标者。

(2) 成交供应商因其自身原因在接到成交通知书未能按规定时间与需方签订合同。

5、谈判文件的规定

供应商应认真阅读、并充分理解谈判文件的全部内容(包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等),供应商没有按照谈判文件要求提交全部资料,或者竞争性谈判响应文件没有对谈判文件在各方面都做出实质性响应是供应商的风险,有可能导致其谈判文件被拒绝,或被认定为无效响应或被确定为响应无效。

6、递交谈判文件的加密上传。

按规定供应商网上提交投标文件电子版。

7、谈判文件的递交

(1) 电子投标文件递交方式:网上递交。

(2) 投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(<http://www.pyssggzy.cn/>)点击【政府采购平台】进行登陆,然后选择所

投项目，上传签章并加密后的电子投标文件，

（3）投标人必须在投标截止时间前完成电子投标文件的上传，投标截止时间前未完成电子投标文件上传的，视为投标无效。

8、递交谈判文件的截止时间

谈判文件的递交截止时间与谈判开始时间见采购公告。

9、迟交的谈判文件

采购方将拒绝在谈判文件递交截止时间后递交的谈判文件。

10、谈判文件解密

（1）网上解密的，投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(<http://www.pysggzy.cn/>)按时解密。

11、谈判程序

（1）竞争性谈判可以根据项目情况采取多轮谈判，濮阳县政府采购中心在谈判邀请函规定的时间和地点组织谈判。

（2）谈判小组对上一轮谈判中所提出的问题与供应商进行下一轮网上谈判，在谈判中谈判内容均没有实质性改变的，响应文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内网上提交最后报价，最后报价不能超过上一轮报价。提交最后报价的供应商不得少于 3 家。

（4）在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判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，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时通知所有参加谈判的供应商。

（5）供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应内容，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，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。

(6) 谈判小组认为排在前面的中标候选供应商的最低投标报价或者某些分项报价明显不合理或低于成本,有可能影响服务质量和不能诚信履约的,在规定时间内提供书面说明材料,无法在规定时间内提供说明的谈判小组可以取消该投标人的中标候选资格,按顺序由排在后面的中标候选供应商递补,以此类推。评标价及技术指标相同的,由谈判小组集体研究处理。

12、谈判小组

濮阳县政府采购中心将根据本次采购项目的特点组建谈判小组,其中专家的人数不少于成员总数的三分之二,谈判小组对谈判文件进行制定、审查、澄清、评估和比较。

13、成交原则

(1) 谈判小组将遵循公开、公平、公正的原则对待每个参加谈判的供应商。

(2) 严格按照竞争性谈判文件的要求,根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最终报价最低的原则确定成交供应商。

14、供应商应自行承担所有与参加谈判有关的全部费用。

15、保密及其他注意事项

(1) 在谈判期间,供应商不得向谈判小组成员询问其它供应商的谈判情况,不得进行旨在影响成交结果的活动。

(2) 为保证成交结果的公正性,谈判期间直至授予供应商合同时,谈判小组成员不得与供应商私下交换意见。在谈判结束后,凡与谈判情况有接触的任何人不得将谈判情况扩散出谈判小组成员之外。

(3) 不向未成交方解释未成交原因,不退还谈判文件。

16、成交通知

谈判结束后由濮阳县政府采购中心签发成交通知书,“成交通知书”将作为签订合同的依据。

第四部分 项目技术要求

序号	设备名称	主要参数	单位	数量
计算机教室				
1	教师计算机	1. 处理器：采用 intel 第 12 代处理器$\geq$i5-12400（核心$\geq$6 核, 三级缓存 18M, 最高睿频 4.4GHz）； 2. 芯片组：$\geq$intel B760。 3. 内存：$\geq$16GB DDR4 3200MHz, 最大可扩展至 64GB。 4. 存储：$\geq$512G M.2 接口 NVMe 协议 SSD。$\geq$1T 3.5 吋机械硬盘，具备硬盘减震功能, 硬盘插拔报警功能 5. 显卡:集成显卡，视频接口$\geq$3 个，至少具备 2 个数字接口（包含 1 个 DP），板载支持 3 屏显示输出，所有接口非转接。 6. 声卡：集成 7.1 声道声卡。 7. 电源：$\geq$200 W 高效电源。 8. 网口：$\geq$1 个 10/100M/1000M 自适应以太网； 配备防雷模块。 9. 接口: I/O 接口: USB 接口总数$\geq$10 个(前置 USB3.2$\geq$6 个，至少 2 个 USB3.2 Gen2)，其中 1 个 USB 接口支持关机充电功能；主板原生支持至少 2 个 PS/2，原生 COM 接口数量$\geq$1 个（通过跳线帽可设置输出电压+5V） 10. 扩展槽：M.2 插槽$\geq$3 个 M.2 插槽，至少 2 个 Type 2280 插槽(其中 1 个支持 Optane)，可同时支持 2 个 M.2 NVMe SSD （其中 1 个支持 Optane）；$\geq$1 个 PCI-E*16、$\geq$2 个 PCI-E*1、$\geq$1 个 PCI； 11. 机箱：$\geq$15L，具备顶置提手，方便搬运；前置具备网络	台	4

		故障灯，快速诊断网路通畅情况。 12. 键鼠：黑色 USB 商务有线键鼠。 13. 显示器：27 寸高清显示屏及以上，显示屏可视角度水平 $\geq 178^\circ$，显示屏防蓝光支持防蓝光模式，蓝光加权辐射亮度比应 $\leq 0.0012W/(\cdot cd \cdot sr)$（瓦每坎特拉每球面度），显示屏低频闪显示屏应支持低频闪 $\leq -35dB$，显示屏防炫目显示屏镜面反射率 $\leq 10\%$，显示屏刷新率 $\geq 100Hz$，显示屏位深 ≥ 8 位，显示屏响应时间 $\leq 5ms$，显示屏对比度 $\geq 1000:1$；		
2	学生计算机	1. 处理器：采用 intel 第 12 代处理器 $\geq i5-12400$（核心 ≥ 6 核，三级缓存 18M，最高睿频 4.4GHz）； 2. 芯片组： $\geq intel B760$。 3. 内存： $\geq 16GB$ DDR4 3200MHz，最大可扩展至 64GB。 4. 存储： $\geq 512G$ M.2 接口 NVMe 协议 SSD。 5. 显卡：集成显卡，视频接口 ≥ 3 个，至少具备 2 个数字接口（包含 1 个 DP），板载支持 3 屏显示输出，所有接口非转接。 6. 声卡：集成 7.1 声道声卡。 7. 电源： $\geq 200 W$ 高效电源。 8. 网口： ≥ 1 个 10/100M/1000M 自适应以太网； 9. 接口：USB 接口总数 ≥ 10 个（其中 前置 USB3.2 ≥ 6 个），其中一个支持关机充电功能；主板原生支持至少 2 个 PS/2，1 个 COM。 10. 扩展槽：M.2 插槽 ≥ 2 个 M.2 Type 2242/2260/2280（其中 1 个支持 Optane）， ≥ 1 个 PCI-E*16、 ≥ 2 个 PCI-E*1、 ≥ 1 个 PCI。	台	200

		11. 机箱：≥15L，具备顶置提手，方便搬运；前置具备网络故障灯，快速诊断网路通畅情况。 12. 键鼠：黑色 USB 商务有线键鼠。 13. 显示器：23.8 寸高清显示屏及以上，显示屏屏占比≥85%，显示屏像素密度≥90 像素/英寸，显示屏可视角度水平≥178°，显示屏防蓝光支持防蓝光模式，蓝光加权辐射亮度比应≤0.0012W/(•cd•sr)（瓦每坎特拉每球面度），显示屏低频闪显示屏应支持低频闪≤-35dB，显示屏防炫目显示屏镜面反射率≤10%，显示屏刷新率≥75Hz，显示屏位深≥8 位，显示屏色域≥99% sRGB，显示屏色准△E ≤ 4，显示屏响应时间≤8ms，显示屏亮度≥250 尼特，显示屏亮度一致性≥75%，显示屏对比度≥1000: 1；		
3	机房管理系统	1. 安装部署快捷，维护方便，图形化界面设计，具有系统还原模块、网络同传模块、分区管理模块、系统设置管理模块。 2. 采用动态暂存区技术。 3. 采用树状多点还原技术，支持建立 254 个还原点，每个还原点各自独立，可恢复任意还原点。 4. 网络同传可根据现场环境选择，单播，组播，广播方式。 5. 双硬盘保护技术，混合硬盘安装多系统, 双硬盘网络同传技术。 6. 网页过滤功能，可控制学生机是否能上网，或者设定机房内计算机内外网的访问黑白名单 7. 软件自动注册功能，发送端一次注册即可（无需收集接收端硬件信息） 保护模式、不保护模式、考试模式	点	200

	8. 文件夹穿透可在当前保护的分区下设定一个开放的文件夹, 保存更新设置, 重启分区还原其它数据还原, 此文件夹中的数据不还原 9. 多重模组使用单一帐号登入及自动登出功能 10. 禁止使用 USB 、DVD/CD-ROM 存储设备 11. 隐藏托盘图标功能, 避免易教程序遭恶意执行 12. 分区自定义修改。除第一系统磁盘以外, 其他分区都可重新划分和删除 13. 可设置不保护分区, 保护分区, 自动清除分区, 不保护分区可共享给多个系统使用, 自动清除分区可共享给多个系统使用, 可设置还原策略 14. 管理员可给教师单独分配用户名和密码, 教师可凭此用户名和密码 15. 在教学的电脑上瞬间创建自己独立的备课虚拟系统 16. 系统文件目录转移功能: 可将每次还原的系统的资料夹转移到不还原的磁盘上 17. 文件夹穿透, 可在当前保护的分区下设定一个开放的文件夹, 保存更新设置, 重启分区还原其它数据还原, 此文件夹中的数据不还原 18. 虚拟磁盘, 防止数据丢失, 通过虚拟磁盘功能, 加载进度数据, 并可以拷贝出来。客户端具备硬盘分区的保护还原功能; 19. 操作系统复制功能, 备份系统, 快速部署系统环境不需要手动安装操作系统。 20. 任意电脑能过 WINDOWS 界面对 254 台以上的电脑进行增	
--	--	--

		量拷贝、根据网络状况可选择广播、组播、单播等方式， 21. 网络同传完成后，发送端和客户端自动关机，无需手动操作。 22. 部署多个系统到客户端，实现一机多用，满足不同的教学场景 23. 智能定位故障机 可监测网卡丢包率，硬盘读写速度，最慢机 IP，自动调节延迟 24. 远程控制指定某个系统和进入某个进度、远程关机、重启、开机 智能排序分配 ID、分配 IP、分配计算机名 25. 软件资产监控 可时刻监控学生机软件信息，防止学生安装无关软件，游戏，或者私自卸载教学软件 26. 硬件资产监控 可时刻对学生机硬件资产进行监控，保证机房硬件不丢失，并进行资产统计报表，客户端硬件状态配置，如有硬件变更教师机会自动报警 27. 网络限制策略 能够设定禁用外网或禁用全部网络 28. 远程锁定客户端键盘鼠标，可锁定客户端鼠标键盘，不让学生使用 29. 监视 ARP 攻击者，定义流量自动报警，监视 IP 连接数 30. 监视客户端使用的系统、IP、MAC 、硬件的使用率，CPU、内存、等 监控客户端的进程状态，黑白名单策略，可以把程序添加到黑名单后不然执行自动结束进程		
4	教学管理系统	1. 纯软件产品，安装部署快捷，升级简易方便，全中文人性化界面设计，配有详细的在线帮助，支持主窗口功能按钮、	套	4

	浮动工具条、右键菜单、快捷键多项操作方式。 2. 采用核心的动态局部截屏及实时压缩技术,在网络条件较差时亦能体现良好的性能;可根据网络条件调节网络补偿强度,根据广播内容调节广播及录制效率,使广播达到最佳效果,屏幕广播响应时间<0.4 秒。 3.全面支持 Win7、win10、win11 环境, 32 位、64 位均可支持。 4. 支持多种加密授权方式:在线注册、离线注册、服务器授权方式等。 5. 兼容虚拟机,支持 VOI、IDV 桌面虚拟化环境。 6. 采用核心的动态局部截屏及实时压缩技术,在网络条件较差时亦能体现良好的性能;可根据网络条件调节网络补偿强度,根据广播内容调节广播及录制效率,使广播达到最佳效果,屏幕广播响应时间<0.4 秒。 7. 采用流媒体技术,实现教师机播放的视频同步广播到学生机,且达到流畅无延时,支持几乎所有常见的媒体音视频格式, Windows Media 文件,VCD 文件,DVD 文件,Real 文件,AVI 文件,MP3 等主流文件格式,支持 720p、1080p 的高清视频。 8. 防杀进程、断线保护、卸载密码保护等辅助功能维护教学秩序。 9. 文件分发和提交支持拖拽添加文件,可添加不同目录下的文件或文件目录。 10. 文件分发和提交支持拖拽添加,教师或学生一次分发或提交多个文件夹或多个文件目录下的文件。	
--	--	--

	11. 教师机对学生机可设定网络浏览、程序应用策略，对不同学生应用不同策略，策略支持开放、白名单、黑名单，任意限制或仅开放某个网页或程序，网页浏览支持 QQ、IE、谷歌、360、遨游等浏览器。 12. 上网限制：设定学生访问网站的黑名单或白名单，对学生可以访问的 Internet 站点进行管理。支持多浏览器限制，如 QQ、IE、谷歌、360、遨游等浏览器。 13. 程序限制：通过各种策略的应用，可防止学生在教学过程中打游戏，或使用 QQ，MSN 等聊天工具。 14. 多频道教学：支持多达 32 个频道的划分，一个教师可对单个班级或多个班级同时上课；多个教师可同时对多个班级进行不同内容的教学。 15. 屏幕广播：将教师机屏幕和教师讲话实时广播给单一、部分或全体学生，可选择全屏或窗口方式。窗口模式下或教师机与学生机分辨率不同情况下，学生机可以以不同的窗口方式接收广播。 16. 扩展屏广播模式：教师机连接两个显示器，可在广播时选择将任意一个显示器的内容广播到学生机。 17. 屏幕广播速度增强：屏幕广播时支持多种画面质量的调节，根据网络的不同选择最好的效果进行教学。 18. 屏幕笔：教师教学使用的辅助工具，突出显示项目、添加注释，添加批注等等。 19. 学生演示：教师可选定一台学生机作为示范，由此学生代替教师进行示范教学。 20. 网络影院：采用流媒体技术，实现教师机播放的视频同	
--	---	--

	步广播到学生机，且达到流畅无延时，支持几乎所有常见的媒体音视频格式， Windows Media 文件，VCD 文件，DVD 文件，Real 文件，AVI 文件，MP3 等主流文件格式，支持 720p、1080p 的高清视频。 21. 视频直播：通过 USB 摄像头将教师的画面实时广播到学生机，达到更形象的教学效果，具有引导客户选择视频设备的提示画面，以便客户快速完成摄像头设备的设置。 22. 屏幕监视：教师机可以监视单一、部分、全体学生机的屏幕，教师机每屏可监视多个学生屏幕（最多 36 个）。可以控制教师机监控的同屏幕各窗口间、屏幕与屏幕间的切换速度。可手动或自动循环监视。 23. 网络快照：教师可以在监控学生的时候，对学生画面拍快照，保存学生画面的截图。 11. 语音广播：将教师机麦克风的声音广播给学生，教学过程中，可以请任何一位已登录的学生发言，其他学生和教师收听该学生发言。 24. 语音对讲：教师可以选择任意一名已登录学生与其进行双向语音交谈，除教师 and 此学生外，其他学生不会受到干扰，可以动态切换对讲对象。 25. 讨论：支持分组和主题讨论模式，教师可以创建多个小组进行讨论活动，并可任意选择分组加入讨论活动。同组师生支持多种方式进行交流，包括文字，表情，图片等；也可以设定特定主题进行讨论，学生根据自己的喜好，加入到不同的主题讨论中。 26. 分组教学：教师分派组长执行指定的功能，组长代替教	
--	---	--

	师进行小组教学，小组不需要再临时创建，可以直接使用既有分组信息，教师可以监控每个分组的教学过程，以了解分组教学的进度。 27. 屏幕录制：教师机可以将本地的操作和讲解过程录制为 ASF 录像文件，可以用 Windows 自带的 Media Player 直接播放。 28. 学生端屏幕录制、回放：学生端接收教师端广播的时候可以自动录制教师机广播教学的过程，课后可以重复观看学习。 29. 文件分发：允许教师将教师机不同盘符中的目录或文件一起发送至生机的某目录下。目录不存在自动新建此目录；盘符不存在或路径非法不允许分发；文件已存在选择自动覆盖或保留原始文件。 30. 文件收件：老师可主动发起文件收集，来收集学生的作业文件；学生把做好的作业直接提交到教师机，方便教师批改作业要收取的麻烦。通过特殊设置，学生提交作业时必需经过教师审批通过后才可提交，教师可以选择接收和拒绝学生提交的文件。并且教师可以限制学生提交文件的数目和大小。 19. 教学评测 调查：教师可通过调查，限定时间，了解学生对知识点的掌握情况，学生答题后立即给出结果，结果显示学生答案柱状图分析和答题时间。 31. 签到：提供学生名单管理工具，为软件和考试模块提供实名验证。提供点名功能，支持保留学生多次登录记录、考勤统计、签到信息的导出与对比。 32. 班级模型：有单独的管理界面，实现对班级模型的统一	
--	--	--

	管理,并能够导入、导出,调用不同网络教室中的班级模型。 33. 图标监看: 班级模型中可以显示学生机桌面的缩图。缩图显示大小也可自由设定。 34. 分组管理: 教师可以新建,删除,重命名分组,添加和删除分组中的成员,设置小组长。分组信息随班级模型永久保存,下次上课可以直接使用保存的分组。 35. 上网限制: 设定学生访问网站的黑名单或白名单,对学生可以访问的 Internet 站点进行管理。支持多浏览器限制,如 QQ、IE、谷歌、360、遨游等浏览器。 36. 程序限制: 通过各种策略的应用,可防止学生在教学过程中打游戏,或使用 QQ,MSN 等聊天工具,支持限制 U 盘,网络映射盘,硬盘虚拟盘,虚拟光盘,内存虚拟盘里的程序。 37. U 盘限制: 对 U 盘访问权限的设定(完全开放、只读、限制执行、完全限制),有效控制学生使用 U 盘,防止资料的流失和病毒的引入。 38. 学生端属性查看: 教师可以获取学生端计算机的名称、登录名和其它常用信息,并可以列出学生端的应用程序、进程和进程 ID,教师还可以远程终止学生端的进程。 39. 系统日志: 显示和自动保存系统运行过程中的关键事件,包括学生登录登出,资源不足,提交文件等。 40. 黑屏肃静: 教师可以对单一、部分、全体学生执行黑屏肃静来禁止其进行任何操作,达到专心听课目的,教师可自定义黑屏的内容与图片。 41. 远程命令: 可以进行远程开机、关机、重启等操作,远程关闭所有学生正在执行的应用程序功能。	
--	---	--

		42. 自动锁屏：独有的断线保护自动锁屏技术，通过网卡的是否激活来锁定屏幕，避免学生拔掉网线违反纪律。 43. 防杀进程：为安全起见，学生端程序运行后，防止学生通过任务管理器结束学生端程序进程来逃脱教师控制。 44. 请求帮助：学生端遇到问题可请求帮助，教师端可远程遥控帮助学生解决问题。 45. 远程消息：教师与学生能够使用远程消息进行交流，并可以允许和阻止学生发送文字消息。 46. 远程设置：远程设置学生桌面主题、桌面背景、屏幕保护方案、学生的频道号和音量、学生的卸载密码，是否启用进程保护，断线锁屏，热键退出等。		
5	学生桌	规格：1600*600*750mm； 板材：采用优质 E1 级环保实木颗粒板，板材厚度$\geq 25\text{mm}$，三聚氰胺双饰面，颜色根据客户要求定制； 封边：采用环保 PVC 封边条，厚度$\geq 1.5\text{mm}$，颜色按饰面板材配比，印有不可磨掉的品牌 LOGO，全自动机器封边，无开胶脱落现象； 桌架：采用优质 25*25mm 方型钢管，厚度$\geq 1.0\text{mm}$，侧装饰板、背板均为优质冷轧钢板，厚度$\geq 0.6\text{mm}$，经一次冲压成型，钢架采用二氧保护焊焊接成型，整体通过酸洗磷化防锈处理，表面静电喷塑； 结构：拆装式结构，设置双主机存放位置，结构稳定性强，无晃动现象； 所有材料一律环保，提供实木颗粒板的环保合格检验报告； 所投产品提供：质量检验国家标准合格产品证书及中国绿色	张	100

		环保产品证书。		
6	学生椅	规格：340*240*430mm； 基材：采用优质 E1 级环保实木颗粒板，厚度$\geq 16\text{mm}$，三聚氰胺双饰面，颜色根据客户要求定制； 封边：采用环保 PVC 封边条，厚度$\geq 1.5\text{mm}$，颜色按饰面板材配比，印有不可磨掉的品牌 LOGO，全自动机器封边，保证无开胶脱落现象； 钢架：四腿采用优质 25*25mm 方型钢管，厚度$\geq 1.0\text{mm}$，横梁采用优质 20*20mm 方型钢管，厚度$\geq 0.8\text{mm}$，钢架采用二氧化碳保护焊焊接成型，整体通过酸洗磷化防锈处理，表面静电喷塑； 所有材料一律环保，提供实木颗粒板的环保合格检验报告，送检单位必须与产品生产单位一致； 所投产品提供：质量检验国家标准合格产品证书及中国绿色环保产品证书。	把	200
7	教师桌	规格：1200*600*750mm； 桌面：采用优质 E1 级环保实木颗粒板，板材厚度$\geq 23\text{mm}$，三聚氰胺双饰面，颜色根据客户要求定制； 封边：采用环保 PVC 封边条，厚度$\geq 1.0\text{mm}$，颜色按饰面板材配比，全自动机器封边，无开胶脱落现象； 桌架：立腿采用优质 40*40mm 方型钢管，厚度$\geq 1.0\text{mm}$，横梁采用优质 20*40mm 方型钢管，厚度$\geq 0.8\text{mm}$，侧板、背板均为优质冷轧钢板，厚度$\geq 0.5\text{mm}$，经一次冲压成型，钢架采用二氧化碳保护焊焊接成型，整体通过酸洗磷化防锈处理，表	张	4

		面静电喷塑； 结构：拆装式结构，设置主机存放位置，结构稳定性强，无晃动现象； 所有材料一律环保，提供实木颗粒板的环保合格检验报告； 所投产品提供：质量检验国家标准合格产品证书及中国绿色环保产品证书。		
10	教师椅	规格：520*550*880mm； 材质：采用优质尼龙网布面料，内部选用环保高密度海绵，保证在长时间使用不易变形； 钢架：采用直径 $\geq 25\text{mm}$ 圆型无缝钢管，钢管厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，钢架部分采用二氧保护焊焊接，形状为连带扶手的扁口字架，承载能力强，保证不变形，整体通过酸洗磷化防锈处理，表面电镀； 所投产品提供：质量检验国家标准合格产品证书及中国绿色环保产品证书。	把	4
11	网络机柜	22U 半高深度 1000mm 服务器机柜	台	4
12	路由器	全千兆网口路由器，不低于 4 个接口	台	4
13	交换机	48 个 10/100/1000M 自适应电口，	台	4
14	交换机	24 个 10/100/1000M 自适应电口，1	台	4
15	智慧黑板	1、设备采用 LED 背光原装液晶显示屏且无坏点，屏体级别：A 规屏，显示尺寸 ≥ 86 英寸，显示比例 16:9，物理分辨率：3840 $\times$ 2160，对比度 4000:1；最大可视角度： $\geq 178^\circ$ (H)/ 178° (V)；通讯接口 USB。 2、整机采用零贴合技术， $\leq 4\text{mm}$ 防眩光防爆钢化玻璃，玻	台	4

	玻璃面板硬度等级$\geq 9H$。 3、整机采用红外触控技术，触控方式支持手指或者书写笔等非透明物体，支持≥ 20点触控，触摸高度$\leq 2mm$。 4、整机亮度不低于 $350cd/m^2$，最大可支持 $400cd/m^2$，符合国家 GB40070-2021《儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》。（提供具有 CNAS 或者 CMA 标识的检测报告） 5、整机自带嵌入式 Android 操作系统，内存 $\geq 4GB$，存储$\geq 32GB$，在该系统下可实现白板书写、Office 软件使用、多媒体播放、网页浏览等功能，与内置电脑形成双操作系统安全备用，方便老师操作。 6、整机内置≥ 1300万像素摄像头及≥ 8阵列拾音麦克风，支持扫描二维码功能，可支持远程巡课系统。摄像头对角水平视场角≥ 120度，可实现 AI 识别人像，支持人脸点名，点数，击鼓传花等应用最大同时标记人员总数≥ 60人。（提供具有 CNAS 或者 CMA 标识的检测报告） 7、整机为满足课堂视听需求，智慧黑板采用 2.0 声道设计，总音响功率$\geq 30W$。（提供具有 CNAS 或者 CMA 标识的检测报告） 8、整机前置接口：HDMI*1（非转接），USB3.0*2（Windows 和 Android 系统均能识别无需区分），USB Type-C*1。（提供具有 CNAS 或者 CMA 标识的检测报告） 9、整机只需一根网线连接，即可实现 Windows 和 Android 双系统同时上网。 10、支持一键进行硬件系统检测(支持无 PC 状况下使用)：对系统内存、存储、文件夹、屏温、触控系统、光感系统、		
--	--	--	--

		内置电脑等提供直观的状态、支持对触摸框、内置电脑、网络连接、系统空间、处理器等模块等进行检测，检测后反馈检测结果故障提示。（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告） 11、支持护眼功能：采用物理防蓝光技术，在源头减少有害蓝光波段能量，有害蓝光波长 $415\sim 455\text{nm}$ $<40\%$，低蓝光模式屏幕色温无变化。（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告） 12、整机采用插拔式电脑 OPS 模块架构，接口严格遵循 Intel 的 OPS-C 相关规范，针脚数为 80Pin，屏体与插拔式 OPS 电脑无单独接线，智慧黑板前置具有针孔式 OPS 电脑还原物理插孔式按键，支持 OPS 一键还原，防止学生误操作。 13、内置插拔式电脑 OPS 模块，采用 Intel 通用 80pin 接口，易拆卸维修。CPU 采用不低于 Intel 代 I7 处理器；内存：16G DDR4；硬盘：512G SSD；具备至少包含 3 路 USB3.0 接口；具有独立非外扩展的视频输出接口：≥ 1 路 HDMI。 软件： 1. 软件可为教师配备个人账号，形成完整的信息化教学账号体系，登录支持三种登录方式，包括为手机号验证码登录、账户密码登录，绑定微信扫码登录。 2. 支持备授课云平台，具有云端备课功能，支持调用在线教学资源，教师注册即可获得 50GB 的个人云盘，教师可直接登陆备授课云平台进行备课及课件修改、下载等功能，支持在个人云盘空间创建多级个人目录，支持上传 PPT、WORD、图片、视频等类型文件。（提供具有 CNAS 标识的检测报告		
--	--	---	--	--

		复印件。) 3. 支持校本云盘, 校本云盘可以划分不同空间, 支持组建教师分组, 可实现对集体备课资料的共享, 有利于实现优质课程的教研沉淀, 支持从个人云盘中将课件、讲义等文件移动、复制到校本云盘的指定目录内, 支持按照学校自己的要求规则要求在校本云盘内搭建对应目录, 每个目录可支持共享给全体教师或指定教研小组使用。校本云盘中的课件、讲义等文件内容支持多人编辑更新, 所有修改、操作均可实时同步云端, 无需单独保存上传, 需确保多终端调用同个课件均为最新版本。 4. 支持 PPT 的原生解析, 教师可以将 ppt/pptx 课件转化为互动教学课件, 保留 ppt/pptx 源文件中的文字、图片、表格等对象及可编辑的动画, 并为课件增加互动教学对象。(提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件。) 5. 软件支持校本题库功能, 方便学校建立本校的专有精品题库, 支持教师录入试题, 支持教师创建多种题型的 DIY 试题, 并对编辑好的试题进行预览和试做, 提供的题型模板包括单选题、多选题、填空题、解答题、判断题、配对题、复合题、排序题、语音跟读、连词成句等基础题型, 以方便不同学科, 不同年段的教师备课时使用; 支持智能识别功能, 可以将试题图片自动识别文字和图形, 包括选择题的对应选项均支持识别转为对应试题方便老师录入; 可提供相似题能力, 并可以基于相似题进行试题改编, 大大简化教师设计、录入校本试题的工作量, 支持教师根据需要编辑试题的解析内容、知识标注、难度星级、题目来源和分值设定。		
--	--	---	--	--

	6. 为方便教师授课，软件内含互动游戏，包含演示互动和练习互动类游戏。 7. 支持教学大数据概览功能，支持查看学校会员教师数量，以及分别根据自定义时间段或是按照日、周、月、年等维度查看所选时间段内的课件生产数量、试卷生产数量、讲义生产数量、试题生产数量；支持查看教师每日活跃趋势度、按照试卷、讲义、课件、试题四个维度教学资源生产的趋势度；支持查看按照试卷、讲义、课件、试题四个维度教师教学资源贡献的排行榜、和校本资源生产的分布情况等；支持查看每一位会员教师生产教学资源的数据明细，支持根据教师姓名斤进行查询，并支持导出保存成 excel 表格功能。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件。） 8. 白板软件具有≥ 8 种的笔型，包括软笔、硬笔、毛笔、智能笔、 荧光笔和不少于 12 种的书写颜色供使用者选择，支持自由调节笔迹粗细，白板支持同时选用 2 个不同的书写笔进行教学，方便老师随堂书写板书和进行重点内容批注使用，2 个书写笔可以分别设置笔型、书写颜色、笔的粗细等。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件。） 9. 白板软件中授课时支持一键录课，可将系统桌面、系统音频、 教师人声进行同步录制，方便制作教学视频。视频格式为固定分辨率 1920*1080，H. 264 编码格式，须支持动态帧率保证视频不卡顿， 制完成后即时生成 MP4 格式文件，可直接打开文件夹并播放。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件。）		
--	---	--	--

16	视频展台	1. 展台机箱为一体式壁挂式安装设计，自带安全锁，防盗防破坏；安装牢固，书写平稳不晃动； 2. 展台托板为一体式整板设计，非展开折叠式，可有效增加展台稳定性，托板集成书夹，便于展示物的固定； 3. 拍摄幅面：A4； 4. 工作电压：5 V，工作电流：小于 500 μA； 5. 分辨率：1300 万像素，最大支持分辨率 4320x3240； 6. 介质类型：文档、单据、身份证、笔记、图片、照片、杂志书籍、立体实物等； 7. 扫描速度：<1 秒； 8. 图像色彩：24 位； 9. 对焦方式：定焦； 10. 光源：4 颗 LED 灯补光，触控式开关，3 级调光； 软件： 1. 具有展示功能，可展示视频展台、展台拍摄图片、本地图片。 2. 图片视频控制功能，可放大、缩小、旋转、亮度调节。 资源保存功能，可把图片与批注保存到本地硬盘。 具有画面对比功能，最多可支持 4 画面对比联动，视频展台与静态资源可进行对比。 3. 批注功能，可支持 12 种颜色，画笔粗细可调整。 4. 多系统支持，可支持 Windows、UOS 系统，可在不同 PC 操作系统具有相同产品体验。	台	4
17	系统集成	网线规格要求：六类 4 对非屏蔽电缆；网络水晶头规格要求：六类水晶头，最大输入对输出电阻$\leq 50M\Omega$，最大输入对	间	4

		输出电阻不平衡 $\leq 50\text{M}\Omega$ ；电源线、插座要求：施工安装火线，零线，地线，三根布设，具体粗细按施工时大于线路承载功率 2 倍的标准实施，线材需要是达到国标，拒绝非标，多功能插座；包含机房的线路整改、PVC 线管、铝合金线槽、扎带、打孔等。包含设备运费、安装、调试等，包含线槽线管敷设、布线；		
--	--	---	--	--

第五部分 合同（样本）

采购编号：

需方（全称）：

供方（全称）：

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，同意按照下面的条款和条件订立本政府采购合同，共同信守。

一、政府采购合同文件

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1. 招标文件；
2. 招标文件的更正公告、变更公告；
3. 中标供应商提交的投标文件、评标现场的质疑答复；
4. 政府采购合同条款；
5. 中标（成交）通知书；
6. 政府采购合同的其它附件。

二、政府采购合同范围和条件

本政府采购合同的范围和条件与上述政府采购合同文件的规定相一致。

三、政府采购合同标的

本政府采购合同的标的为政府采购合同货物清单(同投标文件中投标产品价格明细表)中所列货物及相关服务。

产品名称	规格、型号	制造厂商	产地	单价	数量	小计

合计	大写：	¥：
----	-----	----

四、政府采购合同金额

根据上述政府采购合同文件要求，政府采购合同的总金额为人民币（大写）： 元（¥： ）。

五、产品质量要求及供方对质量负责条件和期限

供方保证所提供的产品是全新（包括零部件）的产品，符合国家检测标准以及该产品的出厂标准（技术、售后服务要求按招标文件及投标文件相应条款制订）。

六、产品调试

产品到达后经验收合格方可安装，安装完毕后供方对产品免费进行安装调试，使其投入正常运行。

七、技术、售后服务要求

按招标文件及投标文件相应条款制订

八、交货时间、地点、方式及完工时间

年 月 日至 年 月 日，供方负责将产品按需方要求在需方指定地点交货、调试完毕，并具备验收使用条件。产品运送产生的费用由供方负责。

九、付款方式及条件

供方供货、安装、调试完毕，经需方验收合格后出具验收报告，向供方支付全部货款。

十、违约责任

1. 如果供方未按照政府采购合同规定的要求交付政府采购合同货物和提供服务；或供方在收到需方要求更换有缺陷的货物或部件的通知后 10 日内或在供方签署货损证明后 10 日内没有补足或更换货物、或交货仍不符合要求；或供方未能履行政府采购合同规定的任何其它义务时，需方有权向供方发出违约通知书，供方应按照需方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任：

1.1 供方不能交付产品，供方向需方支付未交付部分产品款总值 5% 的违约金；

1.2 在需方同意延长的期限内交付全部货物、提供服务并承担由此给需方造成的一切损失；

1.3 在需方规定的时间内，用符合政府采购合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的零件、部件和货物并修补缺陷部分以达到政府采购合同规定的要求，供方应承担由此发生的一切费用和风险。此时，相关货物的质量保修期也应相应延长；

1.4 根据货物低劣程度、损坏程度以及使需方所遭受的损失，经双方商定降低货物的价格或赔偿需方所遭受的损失；

1.5 供方同意退货，并按政府采购合同规定的同种货币将需方所退货物的全部价款退还给需方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及需方为保护货物所支出的其它必要费用；

1.6 需方有权部分或全部解除政府采购合同并要求供方赔偿由此造成的损失。此时需方可采取必要的补救措施，相关费用由供方承担。

2. 如果供方在收到需方的违约通知书后 10 日内未作答复也没有按照需方选择的方式承担违约责任，则需方有权从尚未支付的政府采购合同价款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿，需方有权向供方提出不足部分的赔偿要求。

3. 逾期交货的违约责任。

3.1 供方未按政府采购合同规定的交货日期向需方交货时，则每逾期一日，供方应按逾期交付货物价款总值的 1% 计算，向需方支付逾期交货违约金，但不超过政府采购合同总金额的 10%。供方支付逾期交货违约金并不免除供方交货的责任。

3.2 如供方在政府采购合同规定的交货日期后 10 天内仍未能交货，则视为供方不能交货，需方有权解除政府采购合同，供方除退还已收取的货款外，还应向需方偿付全部货款 10% 的违约金。

3.3 供方所交的产品品种、型号、规格、质量不符合合同规定，需方有权拒收产品，供方应负责更换并承担因更换而支付的实际费用。因更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理。

3.4 供方不能按照政府采购合同规定的交付产品，供方向需方支付未交付部分产品款总值 5%的违约金。

4 需方的违约责任：

4.1 需方无正当理由拒收货物、拒付货款的，向供方偿付拒付部分产品款总额 5%的违约金。

5. 以上各项交付的违约金并不影响违约方履行政府采购合同的各项义务。

十一、政府采购合同生效

本政府采购合同经双方法定代表人或授权代表签字盖章后生效。

十二、双方约定合同份数：本合同一式 4 份，均具有同等法律效力，供需双方各执 2 份。

其它未尽事宜按照招标文件的规定内容执行。

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。

第五部分 谈判文件格式

格式 1

声 明 书

致：____代理机构名称____

____（供应商名称、地址）授权____（签字代表姓名）____（职务、职称）为签字代表，参加贵方为采购人采购____项目名称____项目（文件编号：____）的竞争性谈判采购，并对之负法律责任。

- 1、声明书
- 2、濮阳市政府采购供应商信用承诺函
- 3、报价一览表
- 4、服务方案
- 5、资格声明函
- 6、法定代表人身份证明书
- 7、法定代表人授权委托书
- 8、资质证明文件
- 9、反商业贿赂承诺书
- 10、中小企业声明函

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、所附报价表中规定的应提供和交付的____项目最低报价为：____，即（文字表述）_____。

2、如果我们的声明书被接受，我们将履行贵方竞争性谈判文件中规

定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行我方的全部责任。

4、我方已详细审查全部谈判文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

5、我方同意提供按照贵方可能要求的与其谈判有关的一切数据或资料,理解贵方不一定要接受最低报价的谈判或收到的任何谈判文件。

6、本次采购活动有关的一切正式往来请寄：

地址：

邮政编码：

电话：

法定代表人（签字或盖章）：

被授权人(签字或盖章)：

单位名称：（公章）：

日期：

格式 2

濮阳市政府采购供应商信用承诺函

致(采购人或濮阳县政府采购中心):

单位名称:

统一社会信用代码:

法定代表人:

联系地址和电话:

我单位自愿参加本次政府采购活动,严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规,坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则,依法诚信经营,无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺,本公司符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:

- (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)法律、行政法规规定的其他条件。

我单位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,愿意承担一切法律责任,并承担因此所造成的一切损失。

投标人(企业电子章):

法定代表人或授权代表(签字或电子印章):

日期: 年 月 日

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

2. 投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效, 如由授权代表签字或盖章的, 应提供“法定代表人授权书”。

3. 供应商在成交后, 应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人核验。经核验无误后, 由濮阳县政府采购中心发出(成交)通知书。

格式 3

报价一览表

供应商名称：

文件编号：

序号	名称	品牌/产地	生产厂家	单位/数量	单价	总价
..... ...						
合计总报价						
备注						

法定代表人或被授权人代表签字：

单位公章：

职 务：

日 期：

联系方式：

实质性响应技术条款响应表

序号	谈判文件要求技术参数	响应实际参数 (响应供应商应按投标/响应货物/服务实际数据填写,不能照抄招标要求)	是否偏离(无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注：

1、供应商必须对应采购文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。

2、供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送相关部门查处。

3、本表内容不得擅自修改。

4、照抄谈判文件采购项目技术规格、参数及要求，视为实质性不响应。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

格式4

详细服务方案

投标人根据招标文件要求，制定详细服务方案。

格式 5

关于资格的声明函

关于贵方____年____月____日（开标日期）组织的_____竞争性谈判项目（文件编号为）的采购邀请，本签字人愿意参加谈判，并声明提交的下列文件是合法的、有效的。

- 1、营业执照原件、税务登记证原件及项目要求的其他资质证件。
- 2、法定代表人身份证或法定代表人授权书、法定代表人授权代表身份证。
- 3、其它证明材料。

本签字人确认资格文件中的说明是合法的、有效的。

单位名称：（公章）

法定代表人（签字或盖章）：

被授权人（签字或盖章）：

电话：

地址：

邮政编码：

格式 6

法定代表人身份证明书

法定代表人姓名 在我公司（或企业、单位）任（董事长、经理、厂长）职务，是我（公司全称）的法定代表人。现就参加濮阳市政府采购中心组织的（采购项目名称）（项目编号）的投标签署投标文件。

特此证明。

（※此处法定代表人身份证复印件※）

公司名称：（加盖公章）

年 月 日

格式 7

法定代表人授权委托书

委托单位名称：

法定代表人：（签字：_____）

身份证号码：_____ 住所地：_____

受委托人：（签字：_____）

身份证号码：_____

工作单位：_____ 住所地：_____

联系方式：办公电话_____ 手机_____

现委托_____为本公司的合法代理人，参加你中心组织的商谈活动。

委托代理权限如下：代为参加并签署_____采购项目名称_____

（项目编号_____）的投标文件；代为签订政府采购合同以及处理政府采购合同的执行、完成、服务和保修等相关事宜；代为承认与我公司签署、实施的与采购文件相关的采购活动及行为。

本授权于____年____月____日签字生效，无转委托，特此声明。

(※此处授权代表人身份证复印件※)

委托单位名称：

年 月 日

格式 8

资质证明文件（复印件）

格式 9

反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____项目采购中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次竞争性谈判采购。

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，我公司及参与谈判的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

法定代表人（签字或盖章）：

法定代表人授权代表（签字）：

公 章

年 月 日

格式 10

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）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1、（标的名称），属于（采购文件中货物所属行业）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（采购文件中货物所属行业）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。

企业名称（盖章）：

日期：

备注：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、依据财政部、工业和信息化部制定财库〔2020〕46 号《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，非小型、微型企业生产的货物投标时不用提供该声明。

格式 11

节能产品、环境标志产品认证证书 (如有)

财库〔2019〕9 号文件规定，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购（节能环保产品）。采购人拟采购的产品属于国家强制性节能环保品目清单范围的，投标人在投标文件中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。