

新乡市凤泉区耿庄小学陈堡小学联合采购人工
智能设备项目

竞争性谈判文件

项目编号：新凤财竞谈-2025-1

采 购 人：新乡市凤泉区耿庄小学

招标代理机构：河南兴伟招标有限公司

日 期：二〇二五年三月

新乡市凤泉区耿庄小学陈堡小学联合采购人工
智能设备项目

竞争性谈判文件

项目编号：新风财竞谈-2025-1

已审核，同意发布。

杨金
2025.3.6

采 购 人：新乡市凤泉区耿庄小学
招标代理机构：河南兴伟招标有限公司
日 期：二〇二五年三月

目 录

第一章 竞争性谈判公告	4
第二章 供应商须知	8
第三章 政府采购合同	24
第四章 评审办法	33
第五章 采购需求及具体要求	36
第六章 响应文件格式	63

第一章 竞争性谈判公告

新乡市凤泉区耿庄小学陈堡小学联合采购人工智能设备项目竞争性谈判公告

项目概况：

新乡市凤泉区耿庄小学陈堡小学联合采购人工智能设备项目的潜在供应商应在新乡市公共资源交易中心网站获取竞争性谈判文件，并于 2025 年 03 月 13 日 08 时 30 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况：

1、项目编号：新凤财竞谈-2025-1

2、项目名称：新乡市凤泉区耿庄小学陈堡小学联合采购人工智能设备项目

3、采购方式：竞争性谈判

4、预算金额：552000.00 元

最高限价：552000.00 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	新凤财竞谈 -2025-1-1	新乡市凤泉区耿庄小学 陈堡小学联合采购人工 智能设备项目	552000.00	552000.00

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 采购范围：新乡市凤泉区耿庄小学陈堡小学联合采购人工智能设备一批，具体内容详见第五章采购需求及具体要求。

5.2 标段划分：1 个标段

5.3 资金来源：财政资金

5.4 服务地点：采购人指定地点

5.5 质量：满足采购人要求

6、合同履行期限：7 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、是否专门面向中小企业：否。

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：

1.1 具有独立承担民事责任的能力；

- 1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- 1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- 1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- 1.5 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;
- 1.6 法律、行政法规规定的其他条件。

注: 按照新乡市财政局《关于市本级推行政府采购信用承诺制的通知(试行)》新财购〔2021〕13 号的要求, 供应商在投标(响应)时, 按照规定提供信用承诺函, 无需再提交上述(1) - (6) 证明材料; 但采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标(成交) 供应商承诺事项的真实性。

2、落实政府采购政策满足的资格要求: 本项目落实节约能源、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 供应商须具有独立法人资格, 具备有效的企业法人营业执照;

3.2 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, 本项目投标截止日期前被“信用中国”网站列入失信被执行人(失信被执行人在中国执行信息公开网查询同具效益)和重大税收违法失信主体的、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), 不得参与本项目的政府采购活动;【查询渠道: “信用中国”网站、中国政府采购网】。

三、获取采购文件

1、时间: 2025 年 03 月 07 日 8: 30 至 2025 年 03 月 11 日 18: 00 (北京时间, 法定节假日除外)

2、地点: 新乡市公共资源交易中心电子交易平台

3、方式: 供应商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谈判文件(.xxzf 格式)及资料(详见办事指南-服务指南)。潜在供应商在网上填写信息后方可下载谈判文件。

4、售价: 0 元

四、响应文件提交

1、时间: 2025 年 03 月 13 日 08 时 30 分 (北京时间)

2、地点: 新乡市公共资源交易中心智能开标大厅

五、响应文件开启

1、时间: 2025 年 03 月 13 日 08 时 30 分 (北京时间)

2、地点: 新乡市公共资源交易中心第四开标室

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次公告在《河南省政府采购网》、《新乡市政府采购网》、《新乡市公共资源交易中心网》、《中国招标投标公共服务平台》上发布。公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

1、获取采购文件后，投标人请到新乡市公共资源交易中心网站—办事指南—服务指南栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本投标文件制作工具查看招标文件和制作电子投标文件。加密电子投标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、请各供应商务必仔细阅读本谈判文件的全部条款,以减少不必要的投标失误;

3、本项目采用智能不见面磋商谈判系统，非招标方式政府采购项目中文件解密、磋商(谈判)、询问(澄清)等环节均可实现远程线上操作，其中文件解密在“不见面开标大厅”中完成，在“新乡市公共资源交易中心电子交易平台”中增设了在线磋商(谈判、澄清)功能，可进行在线磋商《谈判、澄清》，操作流程见新乡市公共资源交易中心网站-网上办事大厅-我是投标人-《谈判、磋商项目供应商在线多轮报价操作手册》。

4、各供应商在谈判会议结束前务必要在远程开标大厅保持在线的状态，有谈判过程需要澄清、在规定时间内进行三次或最后报价，均要求于 30 分钟内在系统内完成，未在规定时间内完成的视为放弃，造成的后果由投标供应商自行负责。

5、采购项目需要落实的政府采购政策

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

5.2 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)；

5.3 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）；

6、监督部门：新乡市凤泉区财政局 电话：0373-3918272

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1、采购人信息

名称：新乡市凤泉区耿庄小学

地址：河南省新乡市凤泉区耿黄乡耿庄村

联系人：杨会金

联系方式：15090063005

2、代理机构信息

代理机构：河南兴伟招标有限公司

地址：焦作市人民路 1009 号宏业商务中心第六幢三层

联系人：宋向昌

电话:13137300901

3、项目联系方式

联系人：宋向昌

电话:13137300901

河南兴伟招标有限公司

2025年03月06日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

编号	内 容	说明
1.	项目名称及编号	项目名称: 新乡市凤泉区耿庄小学陈堡小学联合采购人工智能设备项目 项目编号: 新凤财竞谈-2025-1
2.	采购方式	竞争性谈判
3.	采购人	名 称: 新乡市凤泉区耿庄小学 地 址: 河南省新乡市凤泉区耿黄乡耿庄村 联系人: 杨会金 联系方式: 15090063005
4.	采购代理机构	名 称: 河南兴伟招标有限公司 地址: 焦作市人民路 1009 号宏业商务中心第六幢三层 联系人: 宋向昌 电话:13137300901
5.	项目预算金额	552000.00 元 注: 投标报价超过项目采购预算的作无效投标处理。
6.	资金来源	财政资金
7.	资金落实情况	已落实
8.	是否允许 联合体投标	否
9.	是否允许 分标段投标	否
10.	现场勘察	不组织
11.	合同履行期限 (交 货及完工期)	7 日历天
12.	供应商资格要求	详见竞争性谈判公告
13.	谈判文件的澄清 或修改	提交响应文件截止时间日前, 采购人或采购代理机构可以对谈判文件进行澄清或者修改, 澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的, 在提交响应文件截止之日 3 个工作日前, 以公告形式通知所有获取谈

		判文件的供应商, 供应商应及时下载更正或补充文件, 不足 3 个工作日的, 将顺延提交响应文件截止时间。澄清或修改文件将作为谈判文件的组成部分, 对所有供应商有约束力。当谈判文件与澄清或修改文件相矛盾时, 以代理机构最后发出的澄清或修改文件为准。
14.	谈判保证金	免收
15.	履约保证金	免收
16.	谈判有效期	响应文件提交截止之日后 60 日历天
17.	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
18.	签字或盖章要求	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 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。
19.	递交电子响应文件地点和截止时间	详见竞争性谈判公告
20.	开标时间和地点	详见竞争性谈判公告
21.	招标代理服务费	招标代理费 7200 元, 由成交供应商领取成交通知书时一次性支付。
22.	成交结果公告期限	1 个工作日
23.	有关信用记录查询问题	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, 本项目投标截止日期前被“信用中国”网站列入失信被执行人(失信被执行人在中国执行信息公开网查询同具效益)和重大税收违法失信主体的、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), 不得参与本项目的政府采购活动;【查询

		渠道：“信用中国”网站、中国政府采购网】。投标人无需在响应文件中提供网站的查询截图，由采购人及代理机构开标时查询。
24.	付款方式	设备到货后支付合同价款的 50%，验收合格之日起 7 个工作日内支付剩余合同价款的 50%。
25.	验收要求	由采购人成立 3 人（合同金额 30 万元以上 5 人）验收小组，按照谈判文件规定、成交供应商响应文件承诺、及国家有关规定认真组织验收工作。采购人认为必要的项目，可邀请有关专家或国家认可的质量检测机构参加验收工作。
26.	本项目对应的中小企业划分标准所属行业	☐ 是 本项目专门面向中小企业采购,依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46 号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。 1.1 大型企业不得参与投标响应，参与投标的供应商应提供《中小企业声明函》； 1.2 不执行价格扣除或者价格加分； 1.3 中标人获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业； ☒ 否 1、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，对于非专门面向中小企业的项目，对符合本办法规定的小微企业报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。 2、残疾人福利性单位和监狱企业视同中小企业； 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，本项目涉及中小企业的行业划型属于“其他未列明行业”。
27.	谈判小组的组建	谈判小组构成：由有关经济方面专家 1 名、技术方面专家 1 名及采购人代表 1 名，共 3 人组成。 评标专家确定方式：政府采购评审专家库中随机抽取。

28.	本项目采购标的属性	货物
29.	中小型企业价格扣除	1. 未响应谈判文件实质性内容的均为无效投标。 2. 谈判文件、中标（成交）通知书、供应商的响应性文件均是本项目合同不可分割的组成部分。 3、无论谈判结果如何，响应性文件将不予退回。 4、依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》之规定，本项目对中小微企业扶持政策按以下规定落实： 本项目非专门面向中小企业采购 4.1 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，对于非专门面向中小企业的项目，对符合本办法规定的小微企业报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参加评审； 4.2 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）文件规定，残疾人福 4.5 根据《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）文件规定，监狱企业视同小型、微型企业（须提供由省 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）。 5、根据新办【2021】21 号文件《关于加强“十四五”规划项目廉政风险防控打造廉洁工程的实施意见》的通知要求谈判（磋商）项目采用不少于三轮谈判（磋商）方式。竞争性谈判（三次及以上、最终）报价，也将采用远程网上报价。供应商登录远程大厅进入本项目，在评标过程中收到报价通知时，即可远程在线报价。 供应商在谈判结束前应保持在线，以便参与谈判过程及竞争性谈判（三次及以上、最终）报价（30 分钟内），因供应商原因未及时参与谈判过程及竞争性谈判（三次及以上、最终）报价，后果由供应商自行负责。 6、本竞争性谈判文件未尽事宜，按相关法律法规的有关规定执行。
30.	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. 除采购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
31.	有关核心产品问题	非单一产品采购项目，采购人应当确定核心产品，本项目核心产品为：智能机器人竞赛套装；按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的规定处理。
32.	相关项目编号（分包编号）说明	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。
33.	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（*.xxtf 格式）。 3、谈判公告同为本次谈判文件的组成部分。 4、CA 数字证书应保证在开标当日有效且能正常使用。 5、本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交资料原件。竞争性谈判过程及最终《或二次）报价，将采用不见面在线方式进行。供应商登录智能不见面开标大厅进入本项目，在评标过程中收到询标通知时，即可远程在线回复专家质询及报价，如项目需要使用在线视频谈判(谈判澄清)，请务必安装好谷歌浏览器(GoogleChrome)并配备摄像头以回复可能发起的在线视频谈判(谈判澄清)。 6、供应商在谈判结束前应保持在线，以便参与谈判过程及最终（或二次)报价(30 分钟内)，因供应商原因未及时参与谈判过程及最终(或

		二次) 报价的, 后果由供应商自行负责。操作流程见新乡市公共资源交易中心网站-网上办事大厅-我是投标人-《谈判、磋商项目供应商在线多轮报价操作手册》。 (https://www.xxggzy.cn/wsbs/093009/20231124/036da047-2acb-41fb-8202-d02cbd5a60c5.html) 评审小组可能按响应文件解密顺序分别与各供应商进行谈判。 7、谈判文件、成交通知书、供应商的响应文件均是本项目合同不可分割的组成部分。 8、无论谈判结果如何, 响应文件将不予退回。 9、与本项目有关的事物和本项目的更正公告敬请关注本次公告发布媒体。
34.	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。

一 总则

1. 适用范围

1.1 本竞争性谈判文件仅适用于竞争性谈判文件中所述项目的货物及服务的采购。

2. 定义

2.1 “采购人”系指本次谈判活动的采购单位。“政府分散采购机构”系指组织本次磋商活动的机构，即“新乡市凤泉区耿庄小学”。采购人及采购代理机构统称“谈判采购单位”。

2.2 “谈判供应商”系指通过报名并向采购人提交响应文件的谈判供应商。

2.3 “竞争性谈判文件”系指采购人向谈判供应商发出的谈判文件。

2.4 “响应文件”系指谈判供应商向采购人提交的响应文件。

2.5 “成交人”是指经谈判小组评审，授予合同的谈判供应商。

3. 合格的谈判供应商

3.1 符合有关法律、法规关于谈判供应商的有关规定，有能力提供本项目的谈判供应商。

3.2 符合竞争性谈判文件第一章关于谈判供应商资格要求的规定。

3.3 谈判供应商应承诺遵守《中华人民共和国政府采购法》《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，无此承诺不响应谈判文件将视为不合格谈判供应商，其响应文件无效。

4. 竞争性谈判费用：无论竞争性谈判过程中的做法和结果如何，谈判供应商自行承担所有与参加竞争性谈判有关的全部费用。

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

6. 谈判文件的约束力

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

6.2 本次竞争性谈判文件的最终解释权归为谈判采购单位，当对一个问题有多种解释时以谈判采购单位解释为准。

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

二 谈判文件

7. 竞争性谈判文件用以阐明所需货物及服务、竞争性谈判程序和合同条款等。

7.1 谈判文件组成包括：

第一章 竞争性谈判公告

第二章 供应商须知

第三章 政府采购合同

第四章 评审办法

第五章 采购需求及具体要求

第六章 响应文件格式

7 请仔细检查谈判文件是否齐全，如有缺漏、重复现象、排版错误等问题的，请立即与 代理机构联系解决，否则视同对谈判文件的完整、齐全无异议。（本项目谈判公告也是谈判文件组成部分）

7.2 谈判供应商被视为（或有义务）充分熟悉本竞争性谈判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，本谈判文件不再对上述情 况进行描述。

7.3 谈判供应商必须详阅谈判文件的所有条款、规定及表格格式。谈判供应商若未按磋 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. 谈判文件的澄清或修改

8.1 若谈判供应商对谈判文件有疑点或异议，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，采购人可以对谈判文件进行澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。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 3 个工作日前，以公告的形式发布更正或补充文件，谈判供应商应及时查看，不足 3 个工作日的，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谈判文件的组成部分，对所有谈判供应商有约束力。当谈判 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 响应文件的编写

9. 谈判供应商应仔细阅读竞争性谈判文件的所有内容，按竞争性谈判文件的要求提供响应文件，并承诺保证所提供的全部资料的真实性，以使其对竞争性谈判文件做出实质性响应。响应文件文必须设置页眉页脚，页眉写明项目名称，页脚写明供应商单位全称等的响应情况，否则，响应文件可能被拒绝。响应文件应当对谈判文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围、缺陷责任期等实质性内容单独做出书面承诺。

10. 响应文件的语言及度量衡

10.1 响应文件以及谈判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 谈判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，否则谈判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，谈判小组有权拒绝其响应文件。

10.3 除在谈判文件中另有规定外，度量衡单位应使用国际单位制。

10.4 本谈判文件所表达的时间均为北京时间。

11.响应文件的组成

11.1 响应文件应包括第六章等内容（凡有具体格式要求详见谈判文件“第六章 响应文件格式”）。

11.2 若谈判供应商未按谈判文件的要求提供资料，或未对谈判文件做出实质性响应，或在满足谈判文件实质性要求的基础上，未提出比谈判文件要求更有利于采购人的承诺将作为无效响应文件。

12. 谈判报价

12.1 谈判供应商报价的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谈判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 谈判供应商应按照竞争性谈判文件提供的响应文件报价表格式填写。

12.3 除特殊要求外，谈判供应商只允许有一个报价（包括分项单价及总价）。

12.4 谈判供应商响应文件中已标价首次报价一览表为第一次报价，在谈判过程中，谈判供应商每轮报价不得高于上轮报价，谈判供应商的最终报价表即为签订合同价。

13. 谈判的货币：本次谈判采购的均须以人民币为计算单位。

14.谈判保证金：（免收）

15.竞争性谈判有效期

15.1 竞争性谈判有效期以第二章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。

15.2 在特殊情况下，采购人可于竞争性谈判有效期满之前，征得谈判供应商同意延长 竞争性谈判有效期，要求与答复均应以书面形式进行。谈判供应商可以拒绝接受这一要求而 放弃竞争性谈判，同意这一要求的谈判供应商，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。

16.响应文件的签署及形式

16.1 供应商应按本须知前附表规定的份数提交响应性文件。

16.2 响应文件应按本谈判文件第六章有关要求编制，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分，响应文件正文须逐页加盖供应商电子签章，否则作无效响应文件。

16.3 响应文件应当对谈判文件有关合同履行期限（工期）、谈判有效期、质量要求、 技术标准和 要求、权利和义务等实质性内容作出响应。

16.4 电报、电传和传真响应性文件一律不接受。

四 响应文件的递交

17. 响应文件的密封及标记

17.1 网上上传的电子响应性文件应使用数字证书认证并加密。

17.2 未按本章第 17.1 项密封和加写标记的响应性文件，采购人不予受理。

18. 响应性文件的递交

18.1 网上投标上传的电子响应性文件应使用 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性文件,将被视为无效 响应性文件,其响应性文件将被拒绝,采购人不予受理。

18.2 除供应商须知前附表另有规定外,供应商所递交的响应性文件不予退还。

18.3 供应商因交易中心投标系统问题无法上传电子响应性文件时,请在工作时间与系 统客服联系,联系电话:400-9980000。

19. 供应商有下列情况之一的,采购人或采购代理机构将拒绝接收供应商的响应性文件:

19.1 未按谈判文件要求上传、加密的;

19.2 在谈判文件规定的响应性文件递交截止时间之后送达响应性文件的;

19.3 未按规定报名或和报名时供应商名称不一致的。

注:响应性文件须按照谈判文件规定的投标时间、地点送达,在投标截止时间前采购代 理机构收到的符合谈判文件规定的响应性文件少于三家(不含三家)的,采购代理机构或评 标委员会有权宣布本次招标失败。

20. 响应文件的修改和撤回

20.1 在谈判供应商须知前附表规定的投标截止时间前,供应商可以修改或撤回已递交 的响应性文件,最终响应性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性文件为准。

20.2 投标截止时间之后,在投标有效期内,供应商不得撤回电子响应性文件。

五 竞争性谈判及报价

21.开标

21.1 本项目采用“远程不见面”开标方式,供应商无需到现场参加开标会议,无需到达现场提交原件资料。供应商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。各潜在供应商因加密电子投标文件未能成功上传,其投标将被拒绝。供应商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《不见面开标手册》。

21.2 供应商在谈判结束前须一直保持在线状态,有谈判过程需要澄清、在规定时间内进行二次或最后报价,均在系统内完成。投标供应商未能按照规定程序、规定时间在系统内 澄清、谈判、报价等的,由此造成的一切后果由投标供应商自行承担。

竞争性谈判过程及最后(或三次)报价,将采用不见面在线方式进行。供应商登录智能不见面开标大厅进入本项目,在评标过程中收到询标通知时,即可远程在线回复专家质询及报价,如项目需要使用在线视频磋商(谈判、澄清),请务必安装好谷歌浏览器(GoogleChrome)并配备摄像头以回复可能发起的在线视频磋商(谈判、澄清)。

供应商在谈判结束前应保持在线，以便参与谈判过程及最后（或三次）报价（30 分钟内），因供应商原因未及时参与谈判过程及最后（或三次）报价的，后果由供应商自行负责。操作流程见新乡市公共资源交易中心网站-网上办事大厅--我是投标人--《谈判、磋商项目供应商在线多轮报价操作手册》。

(<https://www.xxggzy.cn/wsbs/093009/20231124/036da047-2acb41fb-8202-d02cbd5a60c5.htm1>) 评审小组可能按响应文件解密顺序分别与各供应商进行谈判（磋商、澄清）。

22. 谈判小组

谈判小组由有关经济方面专家 1 名、技术方面专家 1 名及采购人代表 1 名，共 3 人组成，该谈判小组独立工作，负责评审所有响应文件并确定成交候选供应商。

23. 谈判小组成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。谈判小组成员对需要 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。持不同意见的谈判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。

谈判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，不得修改谈判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，谈判小组不得 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。

24. 响应文件的澄清

24.1 在谈判期间，谈判小组有权要求谈判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。谈判供应商应派授权委托人和技术人员按谈判小组通知的时间和地点接受质询。并非每个谈判供应商都将被质询。

24.2 谈判小组认为有必要，以书面形式要求谈判供应商对某些问题作出必要的澄清、说明和纠正。谈判供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式， 由其授权的代表签字。 谈判供应商的书面澄清材料作为响应文件的补充。

24.3 谈判供应商不按谈判小组规定的时间和地点作书面澄清，将视为放弃该权利。

24.4 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 应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。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文件，并由其法定代表人（单位负责人）或授权代表签字或 者加盖公章。由授权代表签字的，应当附授权委托书。供应商为自然人的，应当由本人签字 并附身份证明。

25. 特别注意事项：

25.1 谈判供应商出现下列情形之一的，谈判小组可取消其谈判资格

(1) 未按谈判文件或谈判小组规定时间参加谈判的；

- (2) 未按谈判文件要求和规定提交有关材料的；
- (3) 相互串通投标的（有下列情形之一的，视为谈判供应商相互串通投标）；
 - A、不同谈判供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
 - B、不同谈判供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - C、不同谈判供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人；
 - D、不同谈判供应商的响应文件异常一致或者谈判报价呈规律性差异；
 - E、不同谈判供应商的响应文件相互混装；
 - F、不同谈判供应商的谈判保证金从同一单位的账户转出；

(4)有违反政府采购法律、法规行为的。

25.2 谈判供应商出现下列情形之一的，将被视为非实质性响应谈判文件要求：

- (1)工期不确切或不符合谈判文件要求的；
- (2)最终报价有选择性的；
- (3)最终报价超过采购人预算的；
- (4)被谈判小组认定存在重大负偏离的；
- (5)经谈判小组进行符合性审查被确认为不合格的；

(6)不符合谈判文件中规定的其他实质性要求的。所谓重大负偏离是指谈判供应商对谈判文件的响应在范围、质量、数量和服务期限等方面明显不能满足采购需求的。重大负偏离 的认定须经谈判小组三分之二以上同意。

26. 确定成交候选谈判供应商

26.1 坚持公平、公正地对待所有的谈判供应商。

26.2 按照同一评审程序及方法、标准评审谈判供应商的响应文件，详细评审办法见本 谈判文件第五章。

26.3 谈判小组按谈判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 候选谈判供应商。

27. 谈判过程保密

27.1 谈判是竞争性谈判的重要环节，谈判工作在谈判小组内独立进行。谈判小组将遵 照评标原则，公正、平等地对待所有谈判供应商。

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谈判供应商或与谈判工作无关的人员。

27.2 谈判供应商不得向谈判小组成员询问谈判情况，不得以任何行为影响谈判过程， 并在响应文件中做出实质性的文字响应，否则作为无效投标。

采购代理机构和谈判小组不向未成交的谈判供应商解释未成交原因，也不对谈判过程中 的细节问

题进行公布。

六 确定成交谈判供应商及签约

28.确定成交谈判供应商的原则

28.1 谈判小组将严格按照谈判文件的要求和条件进行比较,根据谈判文件中公布的评分标准推荐 1-3 名成交候选谈判供应商。采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内,从评审报告提出的成交候选谈判供应商中,按照由高到低的得分排序原则确定成交谈判供应商,也可以书面授权谈判小组直接确定成交谈判供应商。采购人逾期未确定成交谈判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谈判供应商为成交谈判供应商。

29.成交通知

29.1 采购人或者采购代理机构应当自中标、成交供应商确定之日起 2 个工作日内,发出中标、成交通知书,并在原公告发布媒体上公告中标、成交结果。中标、成交公告期限为 1 个工作日。

30.履约保证金:不缴纳。

31. 签订合同

31.1 成交谈判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、谈判文件、成交谈判供应商的响应文件及谈判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,成交谈判供应商不得将货物、工程及其他相关服务进行转包并在响应文件中做出实质性的文字响应,否则作为无效投标。未经采购人同意,成交谈判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,成交谈判供应商还应承担相应赔偿责任。

31.4 采购人和谈判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

商对采购事项有疑问,可以按照相关法律规定向采购人或采购机构提出询问。

33.质疑程序及处理

33.1 若谈判供应商认为其未获公平评审或谈判文件、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) 对谈判文件提出质疑的,为收到谈判文件之日或谈判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）质疑谈判供应商全称、地址、法定代表人（单位负责人）、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、法规和规章规定及谈判文件要求属于保密或者处于保密阶段的事项，谈判供应商必须提供正常的信息来源或有效证据，谈判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 谈判供应商质疑实行实名制并须在质疑书上署名。谈判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。谈判供应商为自然人的，应当由 本人签字；谈判供应商为法人的，应当由法定代表人（单位负责人）签字或盖章并加盖公章； 谈判供应商为其他组织的，应当由主要负责人签字或盖章并加盖公章。谈判供应商其他工作 人员或代理人员在质疑书上的署名不具有法律效力。

33.4 谈判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，谈判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。谈判供应商是法人的，应一并提交法人营业执照和法定代表人 身份证；谈判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。磋 商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。谈判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。谈判供应商以电子邮件、传真等其他方式提交质疑书及相关证明材料的，或者不是磋 商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 谈判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。谈判供 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，阻碍招投标 活动正常进行的，属于严重不良行为，采购人将提请财政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谈判供应商和其他有关谈判供应商，但答复的内 容不涉及商业秘密。

若质疑涉及谈判制度或程序，将被转交有关管理部门审查。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 质疑谈判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 个工作日内向有关管理部门投诉。

34.免责声明： 由于网络和电子化系统原因对（采购）活动造成的影响采购人或采购代理机构将不承担任何责任。

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”或新乡市政府采购网“政府采购合同融资业务入口”查询联系。

第三章 政府采购合同

____采购合同（参考文本）

买方（甲方）：_____

卖方（乙方）：_____

采购合同

合同编号：_____

签订日期：____年____月____日

签订地点：____市____县（区/市）

买方（以下称：甲方）：_____

卖方（以下称：乙方）：_____

为保证甲方____的需要，甲方决定向乙方购买_____及_____ 相关 _____配套服务，乙方表示同意。经双方充分协商，本着自愿及平等互利的原则，订立本合同。

第一条 本合同签订依据

1.1 《中华人民共和国民法典》，甲方委托_____（招标代理机构）对_____采购项目进行招标采购（招标编号：_____）的招标结果，以及本采购项目的招标文件和中标人投标文件。

1.2 其他：_____

第二条 合同标的、价款

2.1 合同标的描述：

项目主要设备名称	品牌	厂家	产地	型号 (规格)	数量	单价 (元)	合计 (元)
合同价款(人民币)		小写：____元整 大写：____元整					

注：合同价款包括但不限于设备款、运输费、装卸费、保险费、税费、验收费、退换费用、售后服务费、操作技术指导培训费、软件费、安装调试费、维护升级、定期保养等一切费用及意外风险损失费用，即甲方按合同支付总价款外，在货物正常使用年限内不再支付任何费用。

2.2 如果购买货物涉及到的设备多、工艺复杂、软硬件涉及专业技术或甲方有特殊购买需求，甲乙双方可就各类软硬件的性能参数、工艺流程、安装调试进度安排、操作技术指导培训、验收标准、售后服务承诺保证等内容以书面的形式进一步明确，作为本合同的附件，与本合同具有同等的法律效力。

2.3 除非本合同另有约定，甲方要求乙方提供与本合同项下设备有关的软、硬件产品、附属设施、服务或其他设备正常运转必需的配件时，无需另行支付任何其他费用。

2.4 乙方应根据甲方要求，负责本合同项下设备的安装调试。

2.5 因货物包装不当造成货物毁损灭失的责任，由乙方承担。

第三条 付款

3.1 本合同价款由甲方向乙方，按下列付款方式执行：

设备到货后支付合同价款的 50%，验收合格之日起 7 个工作日内支付剩余合同价款的 50%。

3.2 合同价款支付方式：双方同意以银行转账方式将本合同项下的合同款项，支付至乙方指定的如下银行账户：

户名：_____

开户行：_____

银行帐号：_____

3.3 付款条件。甲方付款前，乙方应先提交下列单证和文件：

(1)____发票原件一份；

(2)付款前乙方负有相关合同履行义务的，乙方应提供已履行完相应义务的证明材料；

(3)付款通知。

3.4 双方同意：乙方的违约金及赔偿金，甲方可以在合同款项中直接扣除。

3.5 本合同项下的货币单位为人民币。

第四条 货物交付

4.1 乙方负责将采购项目内设备按合同约定进行安装调试、操作技术指导培训，保证甲方能正常使用后，交予甲方验收，验收合格前的风险由乙方承担。

4.2 交货地点：_____；收货人：_____。甲方变更交货地点和收货人的，应该书面通知乙方。

4.3 交货时间，按下列第____项执行：

（1）____年____月____日前安装、调试完毕并交付。

（2）合同签订后____日历日内安装、调试完毕并交付。

4.4 设备的实际交货时间以乙方安装、调试完毕并通过甲方验收时间为准。

4.5 乙方交货时应立即与甲方或甲方指定的收货人进行到货接收。到货接收仅表明收货人收到一定数量的货物，并不表明货物符合合同约定。

4.6 对到货接收中发现的设备短缺、毁损或与合同约定有不符之处或包装不符合合同约定的，甲方有权拒收设备，由此产生的逾期交货责任由乙方承担。

第五条 验收内容及标准

5.1 验收内容及标准包括：

- （1）符合本合同第二条、第三条的约定；
- （2）设备的外包装完好，无破损、浸湿、受潮、变形等情况；
- （3）设备和附件表面无残损、锈蚀、碰伤等情况；
- （4）主机、附件等设备规格、型号、配置及数量与合同约定相符；
- （5）随机资料齐全，包括但不限于：说明书、产品检验合格证书、保修单等；
- （6）安装调试后，能否运行正常；
- （7）是否符合甲方购买需求；
- （8）甲方操作人员能否正常使用；
- （9）其他：_____。

5.2 甲方应在收到乙方验收通知后____个工作日内确定验收日期，并通知乙方。双方应指派代表共同参加验收，乙方费用自理。乙方在上述日期内拒绝或未参加验收的，甲方有权单独进行验收。对验收结果，视为乙方自动接受。

5.3 验收时，应签署《验收报告》，详细列明验收结果。

5.4 验收合格的结果仅表明货物在外观、数量、型号、规格上完好无缺失的证明及乙方履行其相关合同义务的必要证据,《验收报告》的签署不使甲方丧失因质量问题而向乙方索赔或求偿的权利,同时不解除乙方对于产品质量缺陷或瑕疵负有的责任。

5.5 验收合格之日起____日历日内为异议期,异议期内设备出现故障或运转不正常,甲方有权要求换货或退货,对此乙方应无条件接受,并承担因此支出的费用。甲方要求换货的,乙方应在接到甲方书面通知之日起____日历日内,将更换的符合合同约定的设备送至甲方指定地点,否则乙方将按照本合同第 8.2.3 约定承担逾期交货的违约责任。

第六条 保修与维修

6.1 本合同项下设备的质量保修期约定如下:_____,保修期自设备验收合格之日起算。

6.2 保修范围

6.2.1 保修范围包含但不限于合同设备整机、设备主要部件以及维持合同设备正常运转所必须的配件、部件、构件、元件、零件等由乙方提供的全部产品。

6.2.2 其他约定:_____。

6.3 保修期内,保修范围内的设备不能正常运转或出现故障时,乙方负责保修,保修费用由乙方负责。具体包括但不限于以下保修责任:

(1) 对产品运行过程中出现的故障指派专业技术人员进行排除,对出现故障的配件、部件、构件、元件、零件、软件免费进行修理或更换。

(2) 对需要现场维修的,乙方技术人员应在在____小时内赶赴现场对设备进行维修。

(3) 若乙方收到甲方故障通知后____日内未能排除故障,甲方有权要求乙方于____日内免费提供同档次的全新产品,供甲方临时使用。

(4) 对同一故障连续维修两次都不能排除故障的,甲方有权要求乙方免费更换同型号全新产品。

(5) 保修期内,经乙方更换的设备、配件、部件、构件、元件、零件、软件的保修期应重新计算。

(6) 保修责任特别约定:_____ (特别约定与前五项保修责任内容不一致的,以特别约定为准)。

6.4 保修期内，对保修范围内的保修服务所发生的全部物质损耗和人员费用，均由乙方承担。

6.5 乙方未及时承担保修责任的，甲方有权采用其他渠道和方式对设备进行维修，由此产生的费用由乙方承担。对于此项费用甲方有权在合同价款中直接扣除，不足部分，甲方有权继续追索。

6.6 保修期满，乙方应持续对设备运行期间出现的故障提供维修服务。对维修所需费用，乙方应仅收取正常的成本费用。

6.7 维护升级、定期保养约定：_____（也可根据 2.2 条款要求做附件）。

第七条 承诺与保证

7.1 乙方保证其所提供的产品为符合本合同约定的原厂商原装、全新、未使用过的产品，是合法、无知识产权纠纷的产品，符合本合同所述的相关质量标准，并向甲方提供产品合格证书。如产品部分或全部属于进口产品，则乙方应提供产品原产地证明、报关证明和其他证明文件。

7.2 乙方保证对其销售的货物拥有完全的所有权或处置权，无任何权利方面的权利限制或瑕疵。

7.3 由于乙方销售的货物及相关配套服务存在所有权、处置权、知识产权等相关纠纷，应由乙方负责处理，对甲方造成损失的，乙方应承担包括但不限于处理纠纷产生的诉讼费、律师费、鉴定费、评估费、咨询费、差旅费等一切费用，并向甲方支付本合同价款_____%的违约金。

7.4 乙方保证甲方在使用设备时享有完整的原厂商售后服务。

7.5 乙方承诺具有_____资格。

7.6 乙方承诺提供每日 24 小时不间断的售后技术维修保障服务，并随时为甲方培训操作维护人员。

7.7 因乙方承诺或保证不实给甲方造成损失的，乙方应承担全部赔偿责任。

7.8 乙方在安装、调试、维护、保养等过程中给甲方或他人造成人身伤害、财产损失等责任事故的，其后果均由乙方承担。

第八条 违约责任

8.1 甲方违约责任

8.1.1 因甲方原因逾期付款的，甲方应按照中国人民银行关于逾期付款的规定向乙方支付违约金，逾期违约金不超过当期未付价款的 5%。

8.1.2 甲方无理由拒绝接收验收设备的，应承担因此给乙方造成的损失。

8.1.3 其他约定：_____。

8.2 乙方违约责任

8.2.1 乙方所交付的设备有毁损或不符合合同约定的，甲方有权选择由乙方负责修理、更换或解除合同。甲方选择修理、更换的，乙方应在接到甲方书面通知后____日内，免费修理、更换或重新包装，并将合格货物送至甲方指定地点，并承担因此产生的费用。因此导致逾期交货的，乙方承担逾期交货的违约责任；甲方选择解除合同的，乙方无条件退货退款并承担本合同约定的违约责任，违约责任即乙方向甲方支付本合同价款____元的违约金。

8.2.2 若货物包装不符合合同约定，甲方要求修理或重新包装的，乙方负责修理或重新包装，并承担因此支出的费用。甲方不要求修理或不要求重新包装而要求赔偿损失的，乙方应赔偿甲方的实际损失。因包装不当造成货物损失灭失的，由乙方负责赔偿。

8.2.3 逾期交货违约责任：乙方逾期交货的，应按照逾期交货金额每日万分之____计算，向甲方支付逾期交货的违约金，并赔偿甲方因此所遭受的损失。如逾期超过____日，甲方有权单方解除合同并可就遭受的损失向乙方索赔。

8.2.4 乙方未按照约定维护升级或者定期保养产品的，经甲方催告____日内还未完成的，甲方有权要求乙方承担____元的违约金并承担对甲方造成的损失；经过甲方催告____次，乙方还未完成的，甲方有权解除合同而不承担任何违约责任；乙方承担违约责任的，如甲方要求乙方继续履行合同的，乙方还应继续按照合同约定履行合同。（注：也可根据 2.2 条款约定另行约定作为附件。）

8.2.5 因乙方违约导致甲方解除合同的，乙方需向甲方支付本合同总价款____%的违约金。

8.3 其他违约责任约定：_____。

第九条 不可抗力

9.1 任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件发生后____日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明后，允许延期履行，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

9.2 如遇甲方相关政策调整，导致合同内容无法履行或者没有必要履行，甲方有权解除合同，并

不承担违约责任。

第十条 争议解决

10.1 本合同由各方在平等的基础上，经友好协商共同起草和写作而成。对本合同的解释不应考虑任何要求作出对起草合同一方不利解释的规则。

10.2 在合同履行中，如发生争议应由各方协商解决，如协商不成，双方可以向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十一条 通知与联系方式

11.1 除非本合同另有规定，任何一方为履行本合同或与本合同有关的一切通知、要求均应采用书面形式，并直接送交或按第 11.2 约定的联系方式地址通知对方法定代表人或联系人。

11.2 联系方式

甲方法定名称：_____

法定代表人（或负责人）：_____

联系人：_____

联系地址：_____

电 话：_____

乙方法定名称：_____

法定代表人（或负责人）：_____

联系人：_____

单位地址：_____

电 话：_____

11.3 上述通讯地址及方式即为相关司法文书送达地址。

11.4 任何一方的联系方式有变更的，应及时书面通知合同对方，否则一方按原联系方式向其他方发出的书面文件仍视为送达。

第十二条 特别约定条款及合同生效

12.1 当特别约定条款与其他条款不一致时，特别条款效力优于其他条款。

12.2 本合同自双方签字并盖章之日起生效，本合同生效后，先前的谈判内容、陈述以及双方签订的意向书、备忘录及其他相关文件如与本合同不符的，均以本合同为准。

12.3 本合同书包含以下附件：

附件 1：《廉洁协议》_____。

附件 2：_____。

其他：_____。

12.4 合同各方同意所有附件是合同不可分割的一部分，与合同正文具有同等效力。若附件与合同正文有任何不一致，以合同正文为准。

12.5 如需对合同内容做出任何修改和补充，应为书面形式，由各方另行签署。另行签署书面文件，另行签署的书面文件为本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等效力。

12.6 下列文件均视为本合同不可分割的组成部分来进行解释，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

- (1) 本合同书及附件
- (2) 中标通知书（如果有）
- (3) 投标文件（如果有）
- (4) 招标文件（如果有）
- (5) 其他：_____

12.7 本合同及其附件为中文本，共有__份原件，甲乙双方各持__份，具有同等法律效力。

（以下为签字页，无正文）

甲方（盖章）：

法定代表人（或授权代理人）（签字）：

乙方（签字或盖章）：

法定代表人（或授权代理人）（签字）：

第四章 评审办法

一、本项目将采用电子评标，谈判小组将严格按照竞争性谈判文件的要求和条件，按照竞争性谈判文件规定的评标程序，进行比较评审。

二、评标程序：

1、有效性（资格性）审查：

序号	评审内容	评审标准
1	授权委托书	符合谈判文件“第六章”资格标文件内容要求
2	新乡市政府采购供应商信用承诺函	符合谈判文件“第六章”资格标文件内容要求
3	资格声明函	符合谈判文件“第六章”资格标文件内容要求
4	营业执照	符合谈判文件“第六章”资格标文件内容要求
以上资料应在投标文件“资格标文件部分”中按要求提交，否则将认定为不合格。只有通过资格审查的合格供应商才能进入下一步评标程序。		
特别注意：按照新乡市财政局<<关于市本级推行政府采购信用承诺制的通知(试行)>>新财购〔2021〕13号的要求，供应商在投标（响应时），按照规定提供信用承诺函，无需再提交下述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供以下相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。		
1	具有独立承担民事责任的能力（投标时无需提供）	
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（投标时无需提供）	
3	开标时间前纳税期限内的完税或缴税凭证或税务机关出具的依法缴纳税收的证明材料（投标时无需提供）	
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（投标时无需提供）	
5	有依法缴纳社会保障资金的良好记录（投标时无需提供）	
6	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（投标时无需提供）	
7	信用记录查询（投标时无需提供）	

只有通过有效性（资格性）检查的供应商才能进入下一步评标程序。

2、完整性（符合性）审查。谈判小组依据谈判文件规定，对响应文件的内容是否完整、文件签署是否正确、响应文件是否符合谈判文件的要求进行审查，以确定是否对谈判文件的实质性要求作出响应。

序号	评审内容	评审标准
1	谈判声明函	符合竞争性谈判文件“第六章”内容要求
2	采购项目承诺书	符合竞争性谈判文件“第六章”内容要求
3	第一次报价表	符合竞争性谈判文件“第六章”内容要求
4	反商业贿赂承诺书	符合竞争性谈判文件“第六章”内容要求
5	采购需求及具体要求	符合谈判文件规定
6	响应文件格式	符合竞争性谈判文件“第六章”内容要求
7	合同履行期限（交货及完工期）	符合竞争性谈判文件内容
8	质量要求	符合竞争性谈判文件内容
9	投标有效期	符合竞争性谈判文件内容
10	其他要求	符合竞争性谈判文件内容要求

只有通过有效性、完整性审查才能进入下一步评标程序。

三、初步审查标准：

3.1 初步审查分为有效性（资格性）审查、完整性（符合性）审查，只有初步审查合格的供应商，其响应文件方可进入谈判阶段。

3.2 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，不再进行谈判，谈判小组告知供应商：

- (1) 响应文件中资格证明文件不全或未实质性响应竞争性谈判文件要求的；
- (2) 响应文件无法定代表人（负责人）或其有效委托的授权人的 CA 印章，或未按谈判文件的要求进行 CA 印章的，或授权期限不符合要求的；
- (3) 响应文件有效期短于竞争性谈判文件要求的；
- (4) 响应文件中提供虚假或失实资料的；
- (5) 未按招标文件要求提供相应承诺的；
- (6) 不满足谈判文件其他实质性要求的。

四、谈判小组对通过资格性和符合性审查的响应文件进行评估，确定与各供应商谈判的具体内容。

五、围绕谈判要点，谈判小组全体成员集中与单一供应商分别进行谈判。逐家谈判一次为一个轮次，谈判报价轮次为三轮（不同供应商报价相同的情况除外）。

六、谈判过程中，谈判小组可以根据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，并以文字形式通知所有参加谈判的供应商，该变动是谈判文件的有效组成部分。供应商应

根据谈判小组的要求，以书面形式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；

七、因采用远程不见面开标，谈判项目结束前，投标供应商应一直保持在线，等待谈判小组的通知，谈判记录及最终(二次)报价应在 30 分钟内完成，逾期造成的一切后果由供应商自行负责。

八、谈判结束后，谈判小组将要求实质性响应谈判文件的供应商在规定时间内提交最后报价。在规定时间内没有提交最后报价的谈判供应商，视同退出谈判。最后报价将作为评审的依据。未通过实质性响应的供应商将不再进行最后报价。

九、谈判小组从通过资格及符合性检查，且质量和服务均能满足谈判文件实质性响应的供应商中，按照最后报价从低到高进行排序，推荐出 3 名以上成交候选人（公开招标改谈判经财政部门批准可以 2 名）。如出现最低报价相同的，由谈判小组组织报价相同的供应商进行下一轮次报价决定排序）。

十、谈判小组如一致认为所有供应商报价均无法接受（或高于市场平均价）的、或一致认为存在妨碍公平竞争的行为而可能影响评审结果公正性的，可宣布项目废标或暂停谈判活动并向监督部报备。

十一、竞争性谈判小组根据评审记录和评审结果编写评审报告。

十二、特别注意：评审保密，在确定供应商之前，凡属于竞争性谈判响应文件的审查、澄清、评价和比较及有关授予合同的信息，都不应向供应商或与该过程无关的其他人泄漏。如果竞争性供应商试图对采购人的评标过程或定标决定施加影响，则会导致其竞争性谈判响应文件被拒绝。

十三、本项目落实节约能源、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；

1、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，对于非专门面向中小企业的项目，对符合本办法规定的小微企业报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2、残疾人福利性单位和监狱企业视同中小企业；

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，本项目涉及中小企业的行业划型属于“其他未列明行业”。

第五章 采购需求及具体要求

序号	内容	设备参数	数量	单位
1	青少年人工智能教育学习套装（开源电子）	面向青少年人工智能及创客综合技能学习的产品，为学生学习人工智能、开源电子、实现小发明小创造及创意类竞赛提供丰富的技术支持。 基本参数： UNO 单片机主控 ×1p UNO 扩展板 ×1p 人工智能视觉传感器（带彩屏） ×1p 400 孔面包板 ×1p 通用元件包 ×1p 10cm 针对针杜邦线 ×40p 20cm 孔对孔杜邦线 ×80p 20cm 针对孔杜邦线 ×40p 减速电机 ×2p 减速电机轮组 ×2p 多功能智能车底盘 ×1p 万向轮 ×1p 五金包 ×1p RGB 全彩灯阵 ×1p 8 路流水灯 ×1p 彩色按键传感器 ×5p 4 位数码管 ×1p LED 交通灯组 ×1p	32	套

		光敏传感器 ×1p		
		声音传感器 ×1p		
		避障传感器 ×1p		
		超声波测距传感器 ×1p		
		电位器模块 ×1p		
		LCD1602 液晶屏 ×1p		
		OLED 0.96 显示屏 ×1p		
		土壤湿度传感器 ×1p		
		DHT11 温湿度传感器 ×1p		
		红外遥控收发模组 ×1p		
		碰撞开关 ×2p		
		循迹传感器 ×2p		
		人体热释电 ×1p		
		9G 舵机 ×1p		
		PS2 摇杆模块 ×1p		
		2.5A 双路电机驱动 ×1p		
		无源蜂鸣器模块 ×1p		
		5 号八节带开关电池盒 ×1p		
		7.4V 锂电池 ×1p		
		7.4V 锂电池充电器 ×1p		
		3mm 十字螺丝刀 ×1p		
		3mm 一字螺丝刀 ×1p		
		100CM 数据线 ×1p		
		20CM 数据线 ×1p		

		激光切割结构包 ×1p 精装元件箱（带功能元件托盘） ×1p		
2	青少年人工智能教育学习套装（初级）	面向青少年创客综合技能学习的基础学习套件，器材课程包 含电子电路、自动控制、单片机编程、传感器原理等，为实现小发明小创造及创意类竞赛提供丰富的技术支持。 基本参数： NANO 单片机主控 ×1p NANO 扩展板 ×1p 400 孔面包板 ×1p 通用元件包 ×1p 10cm 针对针杜邦线 ×40p 20cm 孔对孔杜邦线 ×80p 20cm 针对孔杜邦线 ×40p 减速电机 ×2p 减速电机轮组 ×2p RGB 全彩灯阵 ×1p 8 路流水灯 ×1p 彩色按键传感器 ×5p 4 位数码管 ×1p LED 交通灯组 ×1p 光敏传感器 ×1p 声音传感器 ×1p 电位器模块 ×1p 2.5A 双路电机驱动 ×1p	40	套

		无源蜂鸣器模块 ×1p 5 号八节带开关电池盒 ×1p 3mm 十字螺丝刀 ×1p 3mm 一字螺丝刀 ×1p 100CM 数据线 ×1p 激光切割结构包 ×1p 精装元件箱（带功能元件托盘） ×1p		
3	教育机器人学习套装	一、功能描述 人工智能课程配套学习教具，学生可以学习机械知识与原理，进行机器感知与实现，了解人工智能的技术，结合生活实际进行创意项目设计。 二、配置要求和技术参数 1、≥60 多个种类，不少于 550 个积木零件，可根据青少年人工智能技术水平测试 1~4 级考试任务要求搭建出任意模型； 2、套装至少包含：核心模块、扩展模块、数码管、传感器不少于 5 种，LED 灯、舵机、电机； 3、支持 PC 端编程软件，支持可视化图形化编程和代码式编程； 4、核心模块参数要求如下： （1）处理器：不低于 32 位双核处理器； （2）通信：Wi-Fi 和 Bluetooth ； （3）端口：不少于 54 个； （4）按键：按键不少于 1 个。	40	套

		5、扩展模块参数如下： (1) 端口：不少于 12 个； (2) 按键：不少于 1 个； (3) Type-c 端口：用于连接电源适配器充电，以及与 PC 端进行数据传输，不少于 1 个； (4) 电池类型：聚合物锂电池； (5) 电池容量：≥1500mAh。 6、超声波传感器参数要求如下： (1) 超声波频率：40.0±1.0kHz； (2) 测量角度：60°±15° (-6dB)； (3) 测量误差：<1cm； (4) 测量距离：3cm-300cm； 7、按键传感器参数要求如下： (1) 连接孔数量：不少于 4 个； (2) 按键数量：不少于 2 个。 8、LED 灯参数要求如下： (1) 连接孔数量：不少于 4 个； 9、数码管参数要求如下： (1) 连接孔数量：不少于 4 个； (2) 显示位数：4 位。 10、旋钮电位器参数要求如下： (1) 连接孔数量：不少于 4 个； (2) 全回转角度：280±5°； (3) 回转力矩：10~100gf.cm。		
--	--	--	--	--

		11、光线传感器参数要求如下： (1) 连接孔数量：不少于 4 个； (2) 返回值范围：0~1024。 12、巡线传感器参数要求如下： (1) 连接孔数量：不少于 2 个； (2) 指示灯数量：不少于 2 个。 13、颜色传感器参数要求如下： (1) 连接孔数量：不少于 4 个； (2) 检测方式：垂直面检测； (3) 补光灯：有。 14、温湿度传感器参数要求如下： (1) 连接孔数量：不少于 4 个； (2) 温度范围：-40-80℃； (3) 湿度范围：0-80%RH。 15、电机参数要求如下： (1) 空载电流：≤200ma ； 16、舵机参数要求如下： (1) 可操作角度：180° + 10°； (2) 离合保护：有。		
4	智能机器人竞赛套装	一、功能描述 1、一款多拟态 AI 机器人, 套装包含结构件、执行件和主控。配合 3D 动态图纸和可视化编程, 趣味性的学习加动手操作, 让学生从零基础轻松进入机器人世界, 要求满足课程 15 主题, 30 课时学习。	8	套

		▲2、要求平台同时能运行多个算法模型，并提供算法并行运行的证明截屏。 ▲3、要求编程平台开放了 python sdk,配合第三方 python 工具实现更开放的编程，需要提供证明材料。 二、配置要求 1、≥26 个种类，≥58 个零件，可构建主流机器人形态，可搭建变形工程车、机械臂、麦轮车至少三种形态； 2、多功能控制器：配置≥3 麦阵列麦克风，喇叭模块，触控显示屏，≥9 轴陀螺仪，开源接口等，可以实现自然语音交互、机器人运动控制等功能，多个模块接口，实现设计程序运行，让搭建的作品动起来； ▲3、智能语音：本地 VAD、在线 ASR 和在线 TTS 语音功能、NLP 功能、3 麦降噪、响度检测（语音识别证明文件）； ▲4、机器视觉：单、双轨车道识别、二维码识别、AprilTag 定位识别、交通标志识别、车牌识别、颜色识别、自定义颜色识别、人脸识别、人脸特征（口罩、情绪、性别）识别、人体姿态识别、文字识别、手势识别、自定义模型训练 CNN、Wi-Fi 图传、识别结果图传（车牌识别、文字识别、人体姿态识别等提供证明文件）； 5、运控算法：自适应算法、麦伦运控算法、机械臂算法、里程算法。 三、技术参数 1、主芯片参数如下： (1) 内存：≥32GB；		
--	--	---	--	--

		(2) NPU: ≥ 1 TOPS; (3) 闪存: ≥ 4GB。 2、舵机参数如下: (1) 最大扭矩: 约 13.0 kgf.cm; (2) 最大转速: ≥ 60 RPM ; (3) 控制精度: 空载 1°, 带载 2°; (4) 角度范围: $0 \sim 360^{\circ}$; 3、减速电机参数如下: (1) 最大扭矩: 约 2.0 kgf.cm; (2) 最大转速: ≥ 360 RPM 。 4、摄像头模组参数如下: (1) 视场角: 106°; (2) 像素: 1M 。 5、测距模组参数如下: (1) 检测距离: 4-200 cm; (2) 工作波段: 940 nm 。 四、其他要求 1、要求能提供 SRRC 证书、电源的 3C 证书。		
5	智能机器人竞赛套装 (进阶版)	一、功能描述 1、学习套装产品一款多拟态 AI 机器人, 产品包含结构件、执行件和主控。配合 3D 动态图纸和可视化编程, 趣味性的学习加动手操作, 让学生从零基础轻松进入机器人世界。 ▲2、要求平台同时能运行多个算法模型, 并提供算法并行运行的证明截屏。	6	套

		▲3、要求编程平台开放了 python sdk,配合第三方 python 工具实现更开放的编程，需要提供证明材料。 二、配置要求 1、≥27 个种类，≥78 个零件，可构建主流机器人形态，可搭建平衡车、变形车、轮足机器人、四足机器狗、四足蜘蛛至少五种形态； 2、多功能控制器：配置≥3 麦阵列麦克风，喇叭模块，触控显示屏，≥9 轴陀螺仪，开源接口等，可以实现自然语音交互、机器人运动控制等功能，多个模块接口，实现设计程序运行，让搭建的作品动起来； ▲3、智能语音：本地 VAD、在线 ASR 和在线 TTS 语音功能、NLP 功能、3 麦降噪、响度检测（语音识别证明文件）； ▲4、机器视觉：单、双轨车道识别、二维码识别、AprilTag 定位识别、交通标志识别、车牌识别、颜色识别、自定义颜色识别、人脸识别、人脸特征（口罩、情绪、性别）识别、人体姿态识别、文字识别、手势识别、自定义模型训练 CNN、Wi-Fi 图传、识别结果图传（车牌识别、文字识别、人体姿态识别等提供证明文件）； 5、运控算法：自适应算法、步态算法、自平衡算法、里程算法； 6、机器协作：多设备通信。 三、技术参数 1、主芯片参数如下： (1) 内存：≥32GB；		
--	--	---	--	--

		(2) NPU: 约 1 TOPS; (3) 闪存: $\geq 4\text{GB}$。 2、舵机参数如下: (1) 最大扭矩: 约 13.0 kgf.cm; (2) 最大转速: $\geq 60\text{ RPM}$; (3) 控制精度: 空载 1°, 带载 2°; (4) 角度范围: $0 \sim 360^\circ$; 3、减速电机参数如下: (1) 最大扭矩: 约 2.0 kgf.cm; (2) 最大转速: $\geq 360\text{ RPM}$ 。 4、摄像头模组参数如下: (1) 视场角: 106°; (2) 像素: 1M 。 5、测距模组参数如下: (1) 检测距离: $4\text{-}200\text{ cm}$; (2) 工作波段: 940 nm 。 四、其他要求 1、要求能提供 SRRC 证书、电源的 3C 证书。		
--	--	--	--	--

6	智能机器人竞赛活动场地包	一、功能描述 道具包作为赛项场地搭建专属设计的道具,通过搭建指南可以完成“新星行动”场地模型的搭建,模拟工厂生产的场景,为比赛搭建订单识别、产线巡检、穿越障碍等一系列场景,用于配合比赛所用。 二、道具配置要求和技术参数 1、教具包含 EVA 圆球、方块等。 三、场地配置要求和技术参数 1、≥13 个种类, ≥32 个部件, 支持学生完成赛事场地搭建; 2、该产品的斜坡和方块采用新型环保塑料发泡材料(EVA),具有良好的缓冲、抗震、防潮、抗化学腐蚀等优点。 3、该产品的识别卡片采用了硬卡纸,具有不易破损的特点。 四、地图配置要求和技术参数 1、套件包含相关赛项地图 1 张; 2、地图规格参数: 2455*1500(mm) (±100mm) 采用地板膜过哑胶, 喷绘。 五、配件材质及说明 1、套件包含塑胶围栏、魔术贴若干等配件。 2、结构零件材质为 ABS 塑胶。 结构零件采用扣槽连接方式,无需采用铁质螺丝刀、螺母刀、扳手完成场地围栏的搭建。	2	套
7	青少年三维创意设计软件永	1.提供具有国产自主研发的正版永久授权软件。 2.触屏操作: 支持 Windows 系统触屏白板设备操作。 ▲3.草图绘制与编辑: 可直接用草图绘制命令在任意平面、	2	套

久版	曲线上绘制和编辑草图。可直接将*.jpg、*.png、*.tif 等格式的图片自动转换成二维草图。（需提供软件功能截图） ▲4.二维转三维建模：支持拉伸、扫掠、放样等特征功能，可直接对草图、边进行转化得到三维模型。（需提供软件功能截图） 5.实体设计功能：可实现基本体建模（含六面体、球体、圆环体、圆柱体、椭球体等不少于五种基本实体）、参数化建模（含不少于 80 个可直接调节参数的模型）、浮雕建模（浮雕图片类型含*.jpg、*.png、*.gif、*.bmp、*.tif 等格式）和模型编辑（含缩放、镜像、删除、对齐移动、自动吸附、阵列、对齐实体等常用工具）功能，模型间可通过布尔运算（加运算、减运算、交运算）进行结构重组。 ▲6.特殊功能：可以通过造型表面上的多个点来控制造型变形；可对造型进行抽壳、扭曲、折弯、锥度等多种变形处理。（需提供软件功能截图） 7.输出格式：可输出*.igs、*.stl、*.obj、*.3mf 格式。 ▲8.stl 模型编辑：可以实现 STL 模型和实体模型、STL 模型和 STL 模型之间的布尔运算，并生成新的 STL 模型。（需提供软件功能截图） 9.模型分离：可以将 stl 或 obj 格式模型中的多个造型，进行单个造型的分离。 10.积木/Python 编程建模：在同一软件内可以直接用积木编程和 Python 编程进行建模，并且两类编程内容可以时时互换，编程建模结果可继续进行模型编辑。		
----	---	--	--

		▲11.电子硬件：软件内置不少于8家国内外电子硬件厂商模型库，电子件模型数量不少于400个。通过加载的硬件模型，在造型上自动生成与其相配合的结构或孔位，也可进行尺寸修改。（需提供软件功能截图） ▲12.3D打印：内置不少于10家国内外3D打印设备厂商切片软件接口。可以一键导入切片软件中，无需格式转换。具备切片功能，可输出stl打印文件，支持所有品牌3D打印机。模拟打印的过程，显示打印耗时、耗材和每层的切片情况、支撑生成情况，切片后可导出Gcode文件，直接用于机器打印。（需提供软件功能截图） 13.3D场景：全方位的3D场景，上下、左右、前后360度观察模型所在环境，展示效果更逼真。可自定义三维场景的全景图和天空盒。 14.模型贴图：可对模型的面进行贴图，可以模拟不同的材质、图案效果，让模型的效果呈现更加逼真、丰富。 ▲15.同步教学：在软件建模工作区内可实现案例模型逐步教学操作，并可同步进行建模操作，支持创建学习资源或教学课件。（需提供软件功能截图） ▲16.资源与管理：软件内置网络资源社区，可直接跳转社区网页，提供免费的个人云盘和学校云盘。用户可直接在软件里拖拽下载社区内以及云盘中的三维模型，也可以将软件中模型直接上传到云盘和社区。（需提供软件功能截图）		
8	青少年三维创意设计	1.提供具有国产自主研发的正版一年（12个月）授权软件。 2.触屏操作：支持Windows系统触屏白板设备操作。	10	套

计软件一 年版	▲3.草图绘制与编辑：可直接用草图绘制命令在任意平面、曲线上绘制和编辑草图。可直接将*.jpg、*.png、*.tif 等格式的图片自动转换成二维草图。（需提供软件功能截图） ▲4.二维转三维建模：支持拉伸、扫掠、放样等特征功能，可直接对草图、边进行转化得到三维模型。（需提供软件功能截图） 5.实体设计功能：可实现基本体建模（含六面体、球体、圆环体、圆柱体、椭球体等不少于五种基本实体）、参数化建模（含不少于 80 个可直接调节参数的模型）、浮雕建模（浮雕图片类型含*.jpg、*.png、*.gif、*.bmp、*.tif 等格式）和模型编辑（含缩放、镜像、删除、对齐移动、自动吸附、阵列、对齐实体等常用工具）功能，模型间可通过布尔运算（加运算、减运算、交运算）进行结构重组。 ▲6.特殊功能：可以通过造型表面上的多个点来控制造型变形；可对造型进行抽壳、扭曲、折弯、锥度等多种变形处理。（需提供软件功能截图） 7.输出格式：可输出*.igs、*.stl、*.obj、*.3mf 格式。 ▲8.stl 模型编辑：可以实现 STL 模型和实体模型、STL 模型和 STL 模型之间的布尔运算，并生成新的 STL 模型。（需提供软件功能截图） 9.模型分离：可以将 stl 或 obj 格式模型中的多个造型，进行单个造型的分离。 10.积木/Python 编程建模：在同一软件内可以直接用积木编程和 Python 编程进行建模，并且两类编程内容可以时时		
------------	---	--	--

		互换，编程建模结果可继续进行模型编辑。 ▲11.电子硬件：软件内置不少于8家国内外电子硬件厂商模型库，电子件模型数量不少于400个。通过加载的硬件模型，在造型上自动生成与其相配合的结构或孔位，也可进行尺寸修改。（需提供软件功能截图） ▲12.3D打印：内置不少于10家国内外3D打印设备厂商切片软件接口。可以一键导入切片软件中，无需格式转换。具备切片功能，可输出stl打印文件，支持所有品牌3D打印机。模拟打印的过程，显示打印耗时、耗材和每层的切片情况、支撑生成情况，切片后可导出Gcode文件，直接用于机器打印。（需提供软件功能截图） 13.3D场景：全方位的3D场景，上下、左右、前后360度观察模型所在环境，展示效果更逼真。可自定义三维场景的全景图和天空盒。 14.模型贴图：可对模型的面进行贴图，可以模拟不同的材质、图案效果，让模型的效果呈现更加逼真、丰富。 ▲15.同步教学：在软件建模工作区内可实现案例模型逐步教学操作，并可同步进行建模操作，支持创建学习资源或教学课件。（需提供软件功能截图） ▲16.资源与管理：软件内置网络资源社区，可直接跳转社区网页，提供免费的个人云盘和学校云盘。用户可直接在软件里拖拽下载社区内以及云盘中的三维模型，也可以将软件中模型直接上传到云盘和社区。（需提供软件功能截图）		
9	3D 竞赛	1.提供具有核心技术自主知识产权的正版一年授权软件，覆盖	12	套

仿真软件	_1_台电脑，可满足 1 名学生使用。 2.专属练习场景：提供空间站虚拟练习场地，并配置各部分详细参数及运动关系。以完整练习场景的形式向用户开放。 3.课程内容：包括“任务解析”“传送带传输”“传感器距离检测”“图像识别”“机械臂分拣 1”“传感器颜色检测”“机械臂分拣 2”“完整程序设计”等内容。 4.AI 虚拟仿真软件：软件具有积木/python 编程建模、编程物理属性及控制器功能。可以实现图像识别、语音识别、机器学习等人工智能等功能。也具有物理属性、受力与速度、关节设置、控制器设置。 5.资源与管理：软件和网络资源社区无缝连接，用户可直接在软件里点击浏览社区内的场景资源、模型资源、案例资源。 6.场景锁定：根据场景的练习需求对场景内物体指定进行锁定。场景锁定效果可跟随被锁定的场景文件，经拷贝、编程、仿真后仍为锁定状态。 7.软件功能锁定：根据练习需求对练习场景内指定软件功能进行锁定。锁定内容包含编辑功能编程指令等。且场景锁定效果可跟随被锁定的场景文件，经拷贝、搭建、编程、仿真后仍为锁定状态。 8.筑梦空间站套件包：包含软件授权卡。 9.课程形式：提供了八节活动课程，课程内容包含软件使用及针对本次竞赛主题的专项技术。 10.文档资源：提供软件安装说明以及问题处理文档。		
------	--	--	--

10	三维课程资源	配套课程：配套提供标准化教学资源，课程内容包括“教学目标”、“重难点分析”、“任务分析”、“教学内容”、“课程拓展”、“展示评价”等部分组成，资源内容包括教材、教案、教学 PPT、教学视频、模型文件。课程与学科紧密联系，《三维设计基础课》、《3D 创意与生活》、《传统文化与科技》、《3D 玩偶设计师》、《个性学习空间》、《创新生活用品》、《适用生活用品》、《甲壳虫小汽车》等系列课程，每套课程不少于 8 课时。	2	套
11	3D 打印机	打印参数： 打印原理：FDM (熔融沉积) 打印体积：330mm× 330mm×400mm （尺寸偏离±5mm） 打印精度：0.1-0.4 mm 定位精度：X/Y 0.01mm，Z 0.0125mm 喷头数量：1 喷嘴直径：0.4 mm 打印速度：不小于 50mm/s 移动速度：不小于 100mm/s 耗材：PLA、ABS 等 断电续打：支持 断料提示：支持 模型预览：支持 触摸屏：3.5 寸彩色 温度参数：	4	台

		环境温度: 8°C - 40°C 喷嘴温度: 最高 260°C 热床温度: 30°C -100 °C 软件参数: 切片软件: Cura 输入格式: .STL 输出格式: GCode 连接方式: TF 卡, USB 电源参数: 电源输入: 110V/220V AC, 50/60Hz 电源输出: 24V/15A DC 物理参数: 机器尺寸: 580mm×645mm×660mm (尺寸偏离±5mm) 机器重量: 不大于 15kg		
--	--	---	--	--

12	小型高速 3D 打印 机	参数: 成型技术: FDM (熔融沉积) 打印尺寸: 180mm× 180mm×180mm (尺寸偏离± 3mm) 机身框架: 钢材+铝型材 热端: 全金属 挤出机齿轮: 钢材 喷头数量: 1 喷嘴材质: 不锈钢 喷嘴最高温度: 300℃ 喷嘴直径: 0.4mm 工具头切刀: 内置 线材直径: 1.75mm 热床支持最高温度: 80℃ 热床支持的打印面板: 光面 PEI 打印面板/纹理 PEI 打印面板 喷嘴直径: 0.4 mm 工具头最大移动速度: 不小于 500mm/s 工具头最大移动加速度: 不小于 10m/s² 热端最大流速: 不小于 28mm³/s 部件冷却风扇: 闭环控制 热端风扇: 闭环控制 主板扇热风扇: 闭环控制 支持耗材: PLA、PETG、TPU、PVA、ABS	4	台
----	--------------------	--	---	---

		监控摄像头：低帧率相机、最高 1080P、支持延时摄影 断电续打：支持 网络打印：支持 断料提示：支持 模型预览：支持 线料用量：支持 触摸屏：2.4 寸彩色 通讯：Wi-Fi、Bambu-Bus 存储：Micro SD 卡 操作界面：触摸屏、手机端 APP、电脑端应用 运动控制器：双核 Cortex-M4 处理器 切片软件: Bambu Studio, SuperSlicer, PrusaSlicer 和 Cura。 输入电压: 100-240VAC, 50/60Hz 最大功率：150W 机器尺寸: 347mm×315mm×365mm（尺寸偏离±5mm） 机器净重:不大于 6kg		
13	3D 打印 PLA-F 耗材	整齐排线，无缠绕。 包装无气泡杂质，最新工艺配方，环保、坚固、机械性能优良。 打印温度：210-240℃。 热床建议：60-80℃（没有热床涂胶棒也可以使用） 净重：1KG/卷。 线径：1.75mm±0.03mm。	40	千克

14	遥控无人 机	参数要求: 机型: 四旋翼 机身尺寸: 175*175*85mm (尺寸偏离±5mm) 马达: 10(1020)空心杯 枫叶直径: 67mm/2.64inch 电池: 7.4V 400mAh/可换电池 充电时间: 30-40 分钟 飞行时间: 8-12 分钟 飞行范围: 150-200 米 轴距: 对角轴距 110mm-120mm 之间 相邻轴距 80mm-85mm 之间 通道: 四通道 通信方式:2.4G 飞行器重量:不大于 100g 遥控重量: 不大于 110g 遥控电池: 内置锂电 遥控尺寸: 140*93*55mm (尺寸偏离±5mm)	40	套
15	青少年无 人机训练 场地 (竞 速通用)	配置要求: 停机坪 1 个 单圆环门 2 个 悬空隧道门 1 个 2 米高刀旗绕桩 4 个 半圆拱桥 1 个 双层飞跃圆环 1 个	2	套

		其他：配套底座及支架，满足 2025 年青少年无人机竞速比赛尺寸需求。		
16	编程无人机	一、基本要求 1、尺寸：机身尺寸为 300mm*300mm (尺寸偏离±5mm)，轴距在 200mm- 230mm 之间 2、重量：飞机全重 125g-130g 之间（含保护圈）；最大起飞重量 150g 3、马达：820 空心杯电机 4、电池：容量 1200mAh；标称电压 3.7V 25C ； 5、飞行时间：悬停环境下约 12 分钟 ▲6、飞行控制板：支持多种飞行模式，支持 C 语言编程，含光流模块、视觉识别模块、语音控制模块、激光定高模块。 ▲7、遥控器：自带显示屏，2.4G 通讯，可实时查看陀螺仪、气压计、前避障、光流模块、视觉模块、激光测距、人工智能等传感器状态，能够设置各种飞行模式。 8、光流模块：支持光流定位。 9、激光模块：采用激光定高。 ▲10、视觉识别模块：可识别系统自带标签，能够完成巡线、跟踪、颜色识别等任务，支持 Python 编程，可做二次开发。 ▲11、可拓展下置 12V 直流电吸盘式电磁铁、舵机、摄像头、红外打靶、激光打靶等模块，可用于编程完成指定任务。 ▲12、自带 CX-FGS 图形化编程：在同一编程界面上，可以实现多机联动	20	套

		▲13、自带 RGB 灯，灯光可编程控制，也可跟音乐节奏控制。 ▲14、自带 CX-BD 编队软件，可以结合编队配套道具，可实现多机编队飞行。 ▲15、人工智能模块：使用无人机实现人脸识别、物体识别、文字识别等。 ▲16、支持互联通信模块，可与 CX 系列产品如机器人、智能场景道具等产品实现物联网数据交换。		
17	编程无人机配件包	电子打靶模块、激光打靶模块、机械抓模块、避障模块、电磁铁模块、电烙铁、热熔胶枪等各 1 个 1、机械爪模块角度：0-180 度；用程序控制,夹取或抓取不大于 10g 的道具; 2、电子打靶模块：射程 2 米; 3、避障模块：量程:3 米 供电电压：3.3~5.0V 连线接口：IIC 4、电磁铁模块：吸力：10g 电压：12V	20	套
18	编程无人机竞赛训练场地	配置要求： 3.5*3.5 米竞赛场地地图*1 张， 30cm 半球形圆柱杆注水底座*16 个， 1 米标志杆*4 根，1.5 米标志杆*12 根，50 厘米标志杆*1 根， 标志杆连接夹*4 个，标志环与标志杆连接夹*18 个， 半径 35 厘米载物平台*1 个，70 厘米标志环*9 个 其他：满足河南省学生信息素养提升实践活动参赛需求	2	套

19	无人机(教师用)	最大起飞海拔高度：不低于 5500 米 最长飞行时间：不低于 45 分钟 最大续航里程：不低于 30 公里 最大抗风速度：不低于 10 米/秒 工作环境温度：-10℃ 至 40℃ 卫星导航系统：GPS + Galileo + BeiDou 相机：双摄，主相机有效像素不低于 4500 万 稳定系统：三轴机械云台（俯仰、横滚、偏航） 感知系统：全向双目视觉系统，机身底部红外传感器 遥控链路：智能安卓数图遥一体链路，可便携收纳。 充电器：65W 便携充电器，充电时长 90 分钟内 电池数量：3 块 存储大小：128G 及以上 保险：保险服务不低于 1 年 置换次数:2 次置换，含 1 次飞丢保障 官方保修服务有效期内第三者责任险 1 年	2	套
----	----------	---	---	---

20	培训服务	一、基本要求：线下培训，两所学校师生，培训周期一年。 二、培训效果：解决人工智能师资建设和能力不足问题，培养一批具有先进教育理念和丰富理论知识、教育教学能力的骨干教师；达到 AI 竞赛辅导能力(熟悉人工智能相关赛事的背景软硬件设备操作技巧及规则，能够熟练辅导学生参赛)；培训学生包含全校普及与参赛学生的备赛辅导。 三、培训内容要求： （一）教师培训 启动学校人工智能教育工作者赋能计划，采用线下集中师资通识培训及骨干教师进阶培训的方式，建立梯级发展体系，培训-实践-交流，培养一支能上课、会上课的师资团队，打造高质量师资队伍。 1. 基于教学器材，面向学校担任人工智能课程教学的老师，提供课程产品讲解、技术操作培训，满足新乡市《人工智能学习指导》教材教学需求。根据实际需求，每校每学期提供线下培训不少于 1 次/周；每次 2 个课时，每课时 45 分钟。每年每校不少于 64 课时。 2. 基于竞赛器材，面向校内赛事辅导教师和学生，提供赛事咨询、指导服务(如赛事产品演示、赛事活动咨询、赛事规则讲解)。根据赛事节奏和实际需求，每校每学期提供 16 次；每次 2 个课时，每课时 45 分钟。每年每校不少于 64 课时。 （二）学生培训 1. 全程跟班校内老师辅助全校学生开展人工智能初级课	1	项
----	------	---	---	---

		程，每校每学期安排 8 个课时，每课时 45 分钟。每年每校不少于 16 课时。 2. 基于硬件器材和赛项，面向项目校赛事选拔学生，在课后服务开设赛事集中竞赛辅导班，为省市及国家级相关赛事输送选手；每个竞赛辅导班提供赛事指导教师，利用某所学校场地进行赛事辅导服务(包括省市级赛事，央馆赛事和“白名单”赛事)；根据实际需求和赛事节奏，将一定数量学校的参赛学生集中在一起，进行分班分项目培训。 3. 根据实际需求和每个赛项的赛事节奏，每次培训课时数量不等，每课时 45 分钟，每个竞赛班赛前辅导不得少于 12 课时，每校每年辅导参赛项目不低于 3 项(包括省市级赛事，央馆赛事和“白名单”赛事)。 (三) 科技节服务 为每个项目校提供 1 次完整的融合人工智能机器人文化特色的科技节活动服务，每次活动时长不超过 1 天 8 课时。 四、验收说明：随软、硬件供货，按照以上培训要求提供培训计划书（包含符合要求的培训课程清单、内容、师资力量说明等），同时提供一次现场 AI 课程培训教学示范，展示一次 AI 课程的所需要的环节、流程，使项目校教师对如何上 AI 课具有基础的认识。		
--	--	--	--	--

注：无效响应认定标准：

1. 常规参数要求

响应文件中常规参数存在负偏差的项目数量超过 3 项（即 ≥ 4 项）时，该响应文件视为无效。

2. 关键参数要求（标注▲）

对于标注"▲"号的关键参数，若出现以下任一情形，响应文件视为无效：

2.1 负偏差项目数量 ≥ 2 项。

2.2 无法提供有效证明材料的项目数量 ≥ 2 项。

3. 特别说明

3.1 同一参数项的负偏差与证明材料缺失不重复累计。

3.2 参数项计数以招标文件第五章《采购需求及具体要求》中各项列明的独立参数为统计单位。

第六章 响应文件格式

项目名称

响 应 文 件

项目编号:

供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

日 期：_____年_____月_____日

目 录

第一部分、资格标文件

一、授权委托书

二、新乡市政府采购供应商信用承诺函

三、资格声明函

四、供应商基本情况表

第二部分、商务标文件

一、谈判声明函

二、采购项目承诺书

三、第一次报价表

四、报价明细表

五、反商业贿赂承诺书

六、服务承诺

七、投标货物技术偏离表

八、政府采购节能、环保产品汇总表

九、中小企业声明函（如有）

十、残疾人福利性单位声明函（如有）

十一、监狱企业声明函（如有）

十二、其他材料

第三部分 技术标文件

第一部分 资 格 标 文 件

一、授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。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：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人及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

特别提示：

- 1.如谈判供应商委托本单位法定代表人参加谈判活动的，也须按上述要求提供法人授权委托书。
- 2、代理人无权转让委托权。

二、新乡市政府采购供应商信用承诺函

致：_____（采购人或采购代理机构）

单位名称：

统一社会信用代码：

法定代表人：

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，并视同为提供虚假材料谋取中公开·公平·公正·诚实守信标、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：_____（电子签章）

地 址：_____

电 话： _____
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”。

三、资格声明函

我方愿参加贵方组织的_____ (项目名称) _____ (项目编号) 招标活动, 并声明如下:

1、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件, 并已清楚采购文件的要求及有关文件规定。

2、我方承诺本公司信誉良好, 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。具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

3、我方承诺本公司是在法律、财务和运作上独立的供应商, 我方不是采购人的附属机构; 在获知本项目采购信息后, 与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何行政或经济关联。

4、我方承诺独立参加本次投标, 本公司(企业)的法定代表人或单位负责人与所参投的本采购项目的其他供应商的法定代表人或单位负责人不为同一人且与其他参加投标供应商不存在直接控股、管理关系。

5、我方承诺未对本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

6、我方保证上述信息的真实和准确, 绝不提供虚假的、不合法的投标资料。在本次招标采购活动中, 如有违法、违规、弄虚作假行为, 我方愿意承担所由此引起的一切法律后果, 并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

特此声明!

供应商名称: _____(电子签章)

法定代表人: _____(电子签章)

地 址: _____

电 话: _____

日 期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

四、供应商基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
企业资质等级			其中	项目负责人		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
经营范围备注						

注：附营业执照或事业单位法人证书或其他有效登记证书等扫描件并加盖单位电子签章。

第二部分 商务标文件

一、谈判声明函

致：_____（采购人名称）_____

你们_____项目（项目编号为：_____）谈判文件（包括更正公告，如果有的话）收悉，我们经详细审阅和研究，现决定参加竞争性谈判：

1. 我们郑重承诺：我们是符合《政府采购法》第 22 条规定的供应商，并严格遵守《政府采购法》第 77 条的规定。

2. 我们接受谈判文件的所有的条款和规定。

3. 我们同意按照谈判文件第二章“供应商须知”的规定，本响应文件的有效期为__，在此期间，本谈判文件将始终对我们具有约束力，并可随时被接受。如果我们成交，本谈判文件在此期间之后将继续保持有效。

4. 我们同意提供本项目谈判文件要求的有关本次竞争性谈判的所有资料，并声明所提交的资料是准确的和真实的。

5. 我们理解，你们无义务必须接受竞争性谈判最低的报价，并有权拒绝所有的响应文件和报价。同时也理解你们不承担我们本次谈判的费用。

供应商名称：_____（电子签章）

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

传 真：_____

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年_____月_____日

特别提示：以上内容不得改动，否则将视为无效响应文件。

二、采购项目承诺书

致：____（采购人名称）

本承诺书作为我方参加_____项目（项目编号：_____）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作出如下承诺：

我方已经过详细市场调查，本次所投报产品货源充足，保证不会出现无货、断货现象。

2、我方将严格履行谈判文件中规定的每一项要求，按所投项目要求及约定的完成时间提供货物和
相关服务，保证所提供的所有成果符合国家相关标准规范或强制性规定；

3、如无法按我方承诺期限完成，我方愿按合同条款承担相应违约责任,对采购人造成损失的,我方
愿承担相应赔偿责任；

4、采购人验收时如发现我方所提交的成果文件中与所承诺项目技术参数要求不符的，我方将立即
无条件更换。如因此造成交货期超出我方承诺期限的，我方愿承担合同约定的违约责任；

5、我方提供的成果如不能满足谈判文件要求的，采购人有权拒绝接收；

6、如谈判小组确定我方为本项目的成交候选供应商或成交供应商，在公示期内或领取成交通知书
后，我方无正当理由（如自身报价失误、无法及时按项目要求提交成果、资金不到位、账户无法正常
使用等）放弃成交候选供应商资格或成交供应商资格，我方愿接受财政部门做出的记入不良诚信记录、
网上曝光、禁止参加政府采购活动等的处理；

7、我方已详细阅读了本谈判文件，保证可以完全响应谈判文件中所有商务、技术要求，并理解你
方或谈判小组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；

8、保证不将我方的有关资格、资质证书转借他人投标，不与他人进行串标、围标，不将本项目进
行转包或分包。

供应商名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____ 年_____ 月_____ 日

三、第一次报价表

项目名称	
项目编号	
供应商名称	
谈判总报价（元）	大写： 小写：
合同履行期限	
质量	
备注	

供应商名称： _____(电子签章)

法定代表人： _____(电子签章)

日 期： 年 月 日

填写说明：开标一览表中的“投标报价”应包括竞争性谈判文件所规定的采购全部内容费用。

四、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	备注
1								
2								
3								
4								
投标总价		大写： _____ 小写： _____						

投标供应商： _____ (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、投标供应商应按磋商文件第五章中《采购需求及具体要求》所列货物填写本表。

4、大写参考字样：壹贰叁肆伍陆柒捌玖，万仟佰拾，元角分。

5、对于质保期未填写部分，视同投标供应商承诺完全满足招标文件要求。

五、反商业贿赂承诺书

我方承诺：

在采购活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

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

三、若出现上述行为，我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

六、服务承诺

(格式自拟)

七、投标货物技术偏离表

序号	产品名称	招标文件技术要求 (详细技术参数及要求)	投标文件技术响应情况 (详细技术参数及要求, 逐条做出偏离响应情况)	偏差描述 (描述技术: 正偏差、负偏差或无偏差)

投标供应商: _____(电子签章)

法定代表人: _____(电子签章)

日期: 年 月 日

注: 1、投标供应商必须按要求规范填写所有投报产品的技术偏差表。

2、投标供应商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。

八、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	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	
说明							

投标供应商：_____ (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。

2.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。

九、中小企业声明函（如有）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日期：_____年_____月_____日

备注：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。

十、残疾人福利性单位声明函（如有）

（符合残疾人福利单位的填写，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，本单位为

☐ 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。

供应商名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

十一、监狱企业声明函（如有）

（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。

供应商名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

十二、其他材料

(供应商认为需要提供的其他资料)

第三部分、技术 部 分

最终报价表

以系统为准