

河南省体育局县区体校转型发展器材采购项目

采购文件

采购编号：豫财招标采购-2025-1694



采 购 人 ： 河 南 省 体 育 局

采 购 代 理 ： 智 博 国 际 工 程 咨 询 有 限 公 司

二〇二五年十二月

目 录

第一章 招标公告	2
第二章 供应商须知	6
第三章 评标办法	19
第四章 合同条款及格式	24
第五章 技术标准及要求	30
第六章 投标文件格式	52

第一章 招标公告

河南省体育局县区体校转型发展器材采购项目 公开招标公告

项目概况

河南省体育局县区体校转型发展器材采购项目的潜在供应商应在《河南省公共资源交易中心》（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn>）按要求获取采购文件，并于 2026 年 01 月 08 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1. 采购编号：豫财招标采购-2025-1694；
2. 项目名称：河南省体育局县区体校转型发展器材采购项目；
3. 采购方式：公开招标；
4. 预算金额：3000000.00 元；最高限价：3000000.00 元；

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	豫政采 (2)20252291-1	河南省体育局县区体校转型发展器材采购 项目 A 包	1500000.00	1500000.00
2	豫政采 (2)20252291-2	河南省体育局县区体校转型发展器材采购 项目 B 包	1500000.00	1500000.00

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：

A 包负责开封市金明实验小学、南阳市宛西育才实验学校、修武县韩愈小学的转型发展器材采购安装和售后服务。具体内容详见“招标文件第五章技术标准及要求”；

B 包负责焦作市山阳区焦东路小学、漯河市舞阳县贾湖中学、漯河市临颍县南街学校的转型发展器材采购安装和售后服务。具体内容详见“招标文件第五章技术标准及要求”；

5.2 合同履行期限：合同签订后 30 日历天内供货、调整完毕；

5.3 交货地点：采购人指定地点；

5.4 质量标准：合格，符合国家及行业相关标准及要求，并满足采购人的相关要求；

5.5 质 保 期：1 年；

5.6 标段划分：本项目分为 2 个包段；

6. 本项目是否接受联合体投标：否；

7. 是否接受进口产品：否；

8. 是否只面对中小型企业采购：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：/；

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，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：信用中国网站及跳转网站查询：失信被执行人、重大税收违法失信主体，中国政府采购网查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）。注：采购代理机构在投标截止时将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况进行查询、打印留存。若在投标截止时查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商将被视为无效供应商；

3.2 供应商单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得同时参与该项目；需提供“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东（或投资人）信息（或提供单位负责人与其他供应商不为同一人或者存在控股、管理关系的承诺书）。

3.3 本次采购不允许联合投标。

三、获取采购文件

1. 时间：2025年12月19日至2025年12月25日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：河南省公共资源交易中心（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn>）。

3. 登录“河南省公共资源交易中心(<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn>)”门户网站，凭领取的企业身份认证锁（CA密钥）免费下载文件。市场主体需要完成信息登记及CA数字证书办理，才能通过省公共资源交易平台参与交易活动，具体办理事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《河南省公共资源交易平台市场主体信息库登记指南（工程建设、政府采购）》。

4. 售价：0元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2026年01月08日09时00分（北京时间）。

2. 地点：河南省公共资源交易中心交易系统平台。各供应商应在响应文件提交截止时间前，通过河南省公共资源交易中心交易系统上传加密的电子响应文件。请各供应商在上传前务必认真检查上传电子响应文件是否完整、正确，加密电子响应文件逾期上传，采购人不予受理。

五、开标时间及地点

1. 时间：2026 年 01 月 08 日 09 时 00 分（北京时间）。

2. 地点：河南省公共资源交易中心远程开标室(一)-六（郑州市经二路 12 号（经二路与纬四路向南 50 米路西））。本项目采用“远程不见面”开启方式，供应商无需到现场，供应商应当在响应文件提交截止时间前，供应商凭 CA 数字证书，进入河南省公共资源交易中心系统平台，按提示在规定时间内进行文件解密、答疑澄清、磋商报价等。（详细流程见河南省公共资源交易中心网站-公共服务-办事指南-河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南）。

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》《河南省公共资源交易中心网》上发布。

七、其他补充事宜

1. 本项目需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》、《河南省政府采购合同融资政策告知函》等。

2. 规定的截止时间前，供应商在河南省公共资源交易中心网系统内进行网上上传响应文件。

3. 本项目采用“远程不见面”开标方式，开标大厅的网址(<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>)，投标人应当在招标（采购）文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等，投标人无需到开标现场开标解密（投标人如在交易平台系统规定时间内没有解密成功的，视为放弃投标）。

4. 采购代理服务费的收取：采购代理服务费由成交供应商支付，采购代理服务费参照河南省招标投标协会《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002 号）文件规定的收费标准收取。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人：河南省体育局

地 址：郑州市金水区健康路 150 号

联 系 人：韩旭

联系电话：0371-63862524

2. 采购代理机构：智博国际工程咨询有限公司

地 址：郑州市西三环与北三环交叉口国家大学科技园（东区）18 号楼 D 座 2 层

联 系 人：司红卫、徐远中、吴金华、李志强、刘勇琪

电 话：0371-68638111

3. 项目联系方式

项目联系人：刘勇琪

联系方式：0371-68638111

发布人：智博国际工程咨询有限公司

日 期：2025 年 12 月 18 日

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
1.1.2	采购人	采 购 人：河南省体育局 地 址：郑州市金水区健康路 150 号 联 系 人：韩旭 联系电话：0371-63862524
1.1.3	采购代理机构	代理机构：智博国际工程咨询有限公司 地 址：郑州市西三环与北三环交叉口大学科技园（东区）18 号楼 D 座 2 层 联 系 人：刘勇琪 电 话：0371-68638111
1.1.4	项目名称	河南省体育局县区体校转型发展器材采购项目
1.1.5	项目实施地点	采购人指定地点
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	采购范围	A 包负责开封市金明实验小学、南阳市宛西育才实验学校、修武县韩愈小学的转型发展器材采购安装和售后服务。具体内容详见“招标文件第五章技术标准及要求” B 包负责焦作市山阳区焦东路小学、漯河市舞阳县贾湖中学、漯河市临颍县南街学校的转型发展器材采购安装和售后服务。具体内容详见“招标文件第五章技术标准及要求”
1.3.2	标段划分	2 个包段
1.3.3	合同履行期限	合同签订后 30 日历天内供货、调整完毕
1.3.4	质量标准	合格，符合国家及行业相关标准及要求，并满足采购人的相关要求
1.3.5	质保期	1 年
1.4.1	资格条件	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：/； 3. 本项目的特定资格要求：

		<p>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，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：信用中国网站及跳转网站查询：失信被执行人、重大税收违法失信主体，中国政府采购网查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）。注：采购代理机构在投标截止时将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况进行查询、打印留存。若在投标截止时查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商将被视为无效供应商；</p> <p>3.2 供应商单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得同时参与该项目；需提供“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东（或投资人）信息（或提供单位负责人与其他供应商不为同一人或者存在控股、管理关系的承诺书）。</p>
1.4.3	是否接受联合体投标	不接受
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开投标预备会
1.10.2	供应商提出问题的 截止时间	自获取采购文件之日起7个工作日内
1.10.3	采购人对采购文件进 行必要的澄清或者修 改的时间	投标截止时间15日前
1.11	分包	本项目不允许分包
1.12	偏离	实质性内容不允许负偏离
2.1	构成采购文件的其他 材料	修改、补充文件；答疑纪要
2.4	采购预算 (即最高限价)	<p>总控制价:3000000.00元;其中(A包:1500000.00元;B包:1500000.00元)。</p> <p>注:各包段供应商最终报价超出最高限价均按无效响应处理。</p>
2.2.2	投标截止时间	2026年01月08日09:00(北京时间)
3.3.1	投标有效期	自投标截止时间起60日历天
3.4.1	投标保证金	不要求

3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.1	投标文件编制要求	<p>1. 本项目采用“远程不见面”开标方式，开标大厅的网址(http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login)，投标人应当在招标（采购）文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等，投标人无需到开标现场开标解密（投标人如在交易平台系统规定时间内没有解密成功的，视为放弃投标）。</p> <p>2. 不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南》。</p> <p>3. 响应文件中上传的资料扫描件必须完整、清晰、易辨，如因证件上传问题导致未能给予认定的，供应商自行承担责任。</p>
3.7.3	签字或盖章要求	<p>1. 按响应文件格式执行。</p> <p>2. 电子投标文件签章要求</p> <p>（1）所有要求供应商加盖公章的地方都应用供应商单位的 CA 印章。</p> <p>（2）所有要求法定代表人签字的地方都应用法定代表人的 CA 印章需要盖章的则投标文件需上传有盖章的扫描件。若有委托代理人的，且委托代理人没有 CA 锁，则投标文件需按照采购文件的要求上传扫描件。</p>
4.2.2	递交投标文件地点	河南省公共资源交易中心远程开标室(一)-六(郑州市经二路 12 号(经二路与纬四路向南 50 米路西))。本项目采用“远程不见面”开启方式，供应商无需到现场，供应商应当在响应文件提交截止时间前，供应商凭 CA 数字证书，进入河南省公共资源交易中心系统平台，按提示在规定时间内进行文件解密、答疑澄清、磋商报价等。（详细流程见河南省公共资源交易中心网站-公共服务-办事指南-河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南）
4.2.3	是否退还投标文件	不退还
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间。</p> <p>开标地点：河南省公共资源交易中心远程开标室(一)-六。</p>
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5 人及以上单数。开标前从政府采购专家库中随机抽取的有关技术、经济方面专家不少于成员总数的三分之二。

		评标专家确定方式：在河南省政府采购专家库中随机抽取。
7.1	是否授权评委会确定 中标人	否，推荐的中标候选人数量：3名。
7.3.1	履约担保	不要求
10	需要补充的其他内容	
10.1.1	采购代理服务费由成交供应商支付，采购代理服务费参照河南省招标投标协会《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002号）文件规定的收费标准收取。	
10.1.2	供应商提供的补充资料均需在评标工作当日评标会结束前提供，供应商在评标会结束后递交的任何补充、澄清、说明、证明、承诺等资料均不再给予认定，供应商自行承担未能按时提供上述资料造成的后果。	
10.1.3	<p>政府采购相关政策</p> <p>A:根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库（2020）46号）文件及财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知财库（2022）19号规定：</p> <p>对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对符合本办法规定的小微企业报价给予10%-20%的扣除，用扣除后的价格参加评审，本项目的扣除比例为10%；</p> <p>关于监狱企业：视同小微企业。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，否则不考虑价格扣除。</p> <p>关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>B:政府强制采购节能、环保产品(如有)：</p> <p>采购货物属于节能、环保产品政府采购品目清单中强制采购产品的，拟供货物必须具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能、环保产品认证证书，否则投标文件将被否决。</p> <p>C:享受扶持政策获得政府采购合同的要求：</p> <p>依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》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。根据政府采购政策，本项目如涉及到计算机办公设备产品，供应商所投产品必须是预装正版操作系统软件的</p>	

	<p>计算机产品。</p> <p>D:其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。</p>
10.1.4	本项目所有澄清、补遗、补充通知等均在河南省公共资源交易中心（ http://hnsggzyjy.henan.gov.cn ）电子交易平台上发布，请各投标单位注意在网站下载。
10.1.5	付款方式：合同签订后支付合同金额的 70%，验收合格支付剩余合同价款。
10.1.6	本招标文件中要求加盖的单位公章指投标单位电子签章，法定代表人或其委托代理人签字或盖章指法定代表人或其委托代理人电子私章或电子签字。
10.1.7	<p>1. 提供相同品牌核心产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，其他同品牌供应商不作为中标候选人。</p> <p>备注：核心产品有多个时，提供相同品牌单个核心产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，也按一家供应商计算。</p> <p>2. A 包核心产品：分段计时系统；B 包核心产品：直臂夹胸训练器。</p>
11	中小企业划分标准（所属行业）：工业（制造业）。
12	标书雷同性分析：不存在与其他供应商一致的机器码。
13	<p>监管部门：河南省财政厅</p> <p>监管部门：河南省财政厅政府采购监督管理处</p> <p>地 址：河南省郑州市金水区经三路北 25 号</p> <p>电 话：0371-65808421</p>

注：采购文件前后不一致时，以投标须知前附表为准。

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行招标。

1.1.2 本项目采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4 本项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.5 本项目实施地点：见供应商须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见供应商须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见供应商须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见供应商须知前附表。

1.3 采购范围、合同履行期限和质量标准要求

1.3.1 本次采购范围：见供应商须知前附表。

1.3.2 标段划分：见供应商须知前附表。

1.3.3 合同履行期限：见供应商须知前附表。

1.3.4 质量标准：见供应商须知前附表。

1.3.5 质保期：见供应商须知前附表。

1.4 供应商资格要求

1.4.1 供应商应具备承担本项目的资格条件、能力和信誉：见供应商须知前附表；

1.4.2 供应商不得存在下列情形之一：

- (1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本项目提供采购代理服务的；
- (3) 与本项目的采购代理机构同为一个法定代表人的；
- (4) 与本项目的采购代理机构相互控股或参股的；
- (5) 与本项目的采购代理机构相互任职或工作的；
- (6) 被责令停业的；
- (7) 被暂停或取消投标资格的；
- (8) 财产被接管或冻结的；

(9) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大质量问题的。

1.4.3 供应商须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 1.4 项和供应商须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：本项目不接受联合体投标。

1.4.4 供应商存在下列情形之一的，其投标(响应)文件无效：

(1) 不同供应商的电子投标(响应)文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

(2) 不同供应商的投标(响应)文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

(3) 不同供应商的投标(响应)文件由同一电子设备打印、复印；

(4) 不同供应商的投标(响应)文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

(5) 不同供应商的投标(响应)文件的内容存在两处以上细节错误一致；

(6) 不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

(7) 不同供应商投标(响应)文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

(8) 其他涉嫌串通的情形。

1.5 费用承担

供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对采购文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

自行踏勘。

1.10 投标预备会

采购人不集中召开投标预备会。

1.11 分包

不允许分包。

1.12 偏离

实质性内容不允许负偏离。

2. 采购文件

2.1 采购文件的组成

本采购文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 技术标准及要求；
- (6) 投标文件格式。

根据本章第 1.10 款、2.2 款和 2.3 款对采购文件所做的澄清、修改，构成采购文件的组成部分。

2.2 采购文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前以数据电文形式通过河南省公共资源交易中心 (<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn>) 电子交易平台提出，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在供应商须知前附表规定的时间以数据电文形式通过河南省公共资源交易中心 (<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn>) 电子交易平台发布，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足以使供应商在编制投标文件时把澄清内容考虑进去，采购人可以酌情延长投标截止时间，并将此变更书面通知所有招标文件收受人。投标截止时间：见供应商须知前附表。

2.3 采购文件的修改

在投标截止时间 15 天前，采购人可以修改招标文件，并以数据电文形式通过河南省公共资源交易中心 (<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn>) 电子交易平台发布，供应商可登录电子交易平台自行下载。

2.4 招标控制价

见供应商须知前附表，各供应商报价不得高于招标控制价，否则视为无效标。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

投标文件应包括下列内容：

- 一、投标函及投标函附表
- 二、投标报价表

三、法定代表人身份证明

四、授权委托书

五、供货（实施）方案

六、资格承诺声明函

七、售后服务及优惠承诺

八、供应商承诺函

九、供应商认为必要提供的其它材料

十、供应商反商业贿赂承诺书

十一、享受政府采购政策扶持的证明材料

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价按本次招标要求和相关文件及市场情况，由供应商在合理范围内自主报价。

3.2.2 投标总报价为供应商在投标文件中提出的各项支付金额的总和。

3.2.3 供应商的投标报价均包括完成该项目的成本、利润、税金、风险等所有伴随的其他费用。

3.2.4 供应商对本项目只能有一个报价，采购人和代理机构不接受有任何选择报价的投标。

3.2.5 供应商不得以任何理由在投标截止后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。

3.3 投标有效期

3.3.1 在供应商须知前附表规定的投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以数据电文形式通过电子交易平台形式通知所有供应商延长投标有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标失效。

3.4 投标保证金

不要求。

3.5 资格审查资料：详见采购文件第三章“评标办法须知前附表”

3.6 备选投标方案

除供应商须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选投标方案和选择性报价。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足采购文件实质性要求的基础上，可以提出比采购文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对采购文件有关**合同履行期限、投标有效期、质量标准、质保期、招标范围等实**

质性内容做出响应。

3.7.3 投标文件应由供应商的法定代表人或其委托代理人签字和盖单位章。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

本项目采用“远程不见面”开标方式，加密的电子响应文件（*.hntf 格式），应在投标文件截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn>）”电子交易平台内上传；在投标截止时间前上传至河南省公共资源交易中心系统。供应商无需递交 U 盘电子版资料。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 加密的电子响应文件（*.hntf 格式），应在响应文件截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn>）”电子交易平台内上传；在投标截止时间前上传至河南省公共资源交易中心系统。

4.2.2 本项目采用“远程不见面”开标方式，远程开标大厅网址为 <http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn>，供应商无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议。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。

4.2.3 不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南》。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前，供应商在《河南省公共资源交易中心》系统内撤回已上传的投标文件。

4.3.2 供应商有下列情形之一的，采购人将拒绝接受其响应文件：

- （1）在招标文件规定的递交投标文件截止时间之后递交投标文件的。
- （2）响应文件未按招标文件规定上传解密、密封的。
- （3）未按规定方式取得招标文件参加投标的。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在供应商须知前附表规定的投标截止时间（开标时间）和地点公开开标，并邀请所有供应商的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.2 开标程序

主持人按下列程序进行开标：

5.2.1、供应商在规定的投标截止时间前登录河南省公共资源交易中心门户网站远程开标大厅(<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>)进行开标。

5.2.3、本项目采用远程不见面电子开标。具体开标程序参照河南省公共资源交易中心相关规定执行。供应商在投标截止时间前未上传电子投标文件的将视为放弃投标，因供应商原因造成投标文件未解密成功的，视为撤销其投标文件；解密的投标文件不足三家时不再开标。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 供应商或供应商的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与供应商有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (4) 曾因招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.1.3 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (一) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (二) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (三) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (四) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (五) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除供应商须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见供应商须知前附表。

7.2 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的供应商。

7.3 履约担保

不要求。

7.4 签订合同

7.4.1 采购人、中标人在中标通知书发出之日起 2 个工作日内，根据招标文件确定的事项和中标人投标文件签订合同。双方所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

7.4.2 招标文件、招标文件的修改文件、中标人的投标文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等，均为双方签订合同的组成部分，并与合同一并作为本招标文件所列采购项目的互补性法律文件，与合同具有同等法律效力。

7.4.3 中标人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人供应商为中标人，也可以重新招标。给采购人造成损失的，还应当对超过部分予以赔偿。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

投标截止时间止，供应商少于 3 个的或者通过资格审查或符合性审查的供应商不足 3 家的；

8.2 不再招标

因重大变故，采购任务取消的。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

10.1 见供应商须知前附表。

10.2 河南省体育局对本采购文件的全部内容享有最终解释权。

第三章 评标办法（综合评分法）

一、资格审查办法(A包、B包)

序号	审查因素	资格审查内容及要求
1	营业执照	具备有效的营业执照副本（如为事业单位，提供法人证书副本）
2	供应商资格条件	符合采购文件第二章“供应商须知前附表”第1.4.1项要求
3	供应商资格承诺声明函	符合采购文件“供应商资格承诺声明函”规定
4	其他要求	符合第二章“投标须知前附表”第1.4.1项的其他规定

采购人或者采购代理机构按资格审查办法规定的资格审查标准对供应商的资格进行审查，有一项不符合审查标准的，则资格审查不合格，其投标将被否决。

通过资格审查的供应商不足3家的，不得评标，应予废标。

采购人或者采购代理机构应提交书面资格审查报告，列明通过资格审查的供应商。

二、评标办法须知前附表(A包、B包)

条款号	评审因素	评审标准
形式评审标准	供应商名称	与营业执照（如为事业单位，与法人证书一致）
	签字盖章	符合采购文件要求
	报价唯一	只能有一个有效报价
符合性评审标准	投标报价	符合采购文件第二章“供应商须知前附表”第2.4项要求
	投标范围	符合采购文件第二章“供应商须知前附表”第1.3.1项要求
	合同履行期限	符合采购文件第二章“供应商须知前附表”第1.3.3项要求
	质量标准	符合采购文件第二章“供应商须知前附表”第1.3.4项要求
	质保期	符合采购文件第二章“供应商须知前附表”第1.3.5项要求
	投标有效期	符合采购文件第二章“供应商须知前附表”第3.3.1项要求
	权利义务	符合采购文件第四章“合同条款及格式”中的要求和条件
	供应商承诺函	符合采购文件第六章“供应商承诺函”格式要求
	标书雷同性分析	不存在与其他供应商一致的机器码
	采购文件规定的其他 响应内容	符合法律、法规和采购文件中规定的其他实质性要求的

注：以上资格证明文件以供应商提供投标文件复印件加盖公章为准

三、评分办法（A包）

分值构成	评分因素	评分标准
报价部分 (30分)	投标报价(30分)	<p>投标报价得分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且报价最低的投标报价（小微企业扣除后的价格）为评标基准价，其价格分为满分。</p> <p>价格分采用低价优先法计算（最终得分计算保留小数点后两位）： $\text{报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{评标报价}) \times 30$</p> <p>评审小组认为投标供应商的报价明显低于其他通过初步审查投标供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>备注：对供应商所投标产品全部为小型和微型企业制造的产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的小微企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》）中标人如承诺制造商为小型和微型企业的，并在投标时填写了中小企业声明函，若供应商提供虚假中小企业声明函，采购人有权取消该中标人的中标资格，并对因其造成的损失进行追责。</p>
商务部分 (6分)	企业业绩(5分)	供应商提供自2022年1月1日以来所投产品类似业绩每有一项得2.5分，最多得5分。提供业绩合同的扫描件，不符合要求的该项业绩不得分。
	质保期(1分)	投标人需要针对本项目提供明确的质保期，在满足采购文件要求的基础上，质保期每增加1年得0.5分（不足1年不加分）此项最多加1分。
技术部分 (50分)	技术参数(30分)	<p>投标人所投产品技术参数完全满足采购文件要求的，得30分。每有一条不满足或未提供相关证明材料的扣1.5分，扣完为止。</p> <p>注：投标供应商须按第五章技术标准及要求，提供相关证明资料（格式不限于投标供应商自身描述、产品说明书、技术白皮书、检测报告及照片等材料）作为参数支撑材料，以便审验。</p>
	供货方案(5分)	根据采购人实际需求，针对项目实际情况，供应商对供货及安装制定

		<p>详细计划方案，提供组织方案及时间安排，根据供应商提供的方案进行打分：</p> <p>方案全面、详尽、合理、措施有保障，完全满足项目需求的得 5 分；</p> <p>方案有一定瑕疵，但基本满足招标要求的，得 3 分；方案较差，不能满足需求的得 1 分；缺项得 0 分。</p>
	技术方案（5 分）	<p>供应商根据项目的需求并结合自身产品特点制定技术方案，评审小组根据供应商制定的项目技术方案的完整性、合理性、可行性等方面进行评审。</p> <p>1. 内容详实，方案科学、合理，考虑周全，措施到位，针对性强，完全符合甚至优于招标需求，得 5 分；</p> <p>2. 内容完整，方案基本科学、合理，基本考虑周全，措施基本到位，针对性较强，虽然能够基本满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 3 分；</p> <p>3. 内容完整，方案基本科学、合理，能够基本满足招标的需要，得 1 分；缺项得 0 分。</p>
	质量保证体系及保证措施（5 分）	<p>质量保证体系健全，措施合理、科学可行，得 5 分；质量保证体系比较健全，措施比较合理，可行性一般，得 3 分；质量保证体系基本健全，措施基本合理，基本符合项目需求，得 1 分；缺项不得分。</p>
	安装调试方案（5 分）	<p>根据采购人实际需求，针对项目实际情况，供应商对所供货品安装调试制定详细计划方案和措施，根据供应商提供的方案进行打分：</p> <p>方案全面、详尽、合理、措施有保障，技术质量有保障、完全满足项目需求的得5分；方案有一定瑕疵，但基本满足招标要求的，得3分；</p> <p>方案较差，不能满足需求的得1分；缺项得0分。</p>
综合部分 （14 分）	售后服务承诺 （14 分）	<p>1. 质保期内售后服务：质保期内售后服务有明确服务内容，服务计划，有详细的服务承诺书、故障响应计划、应急处理方案及维修保养方案、措施、技术支持。</p> <p>服务内容完善、服务计划合理，得 4 分，服务内容基本完善、服务计划基本合理得 2 分，服务内容不完善、服务计划不合理得 1 分；缺项得 0 分。</p>
		<p>2. 质保期外服务承诺：根据质保期外服务内容及服务标准、维修标准和收费办法，易损件、备品备件供应的时限、价格及合理性，全面具</p>

		体的得 4 分；提供的质保期外的服务内容、承诺及保障措施等不全面，但保障措施合理、且考虑较为周全的，得 2 分；质保期外的服务内容、承诺有疏漏，但不影响项目实施的，得 1 分；缺项得 0 分。
		3. 根据供应商提供的应急措施预案考虑周全、高效、可行，完全满足项目要求得 4 分；应急措施预案考虑周全、满足项目需求但需进一步完善的得 2 分；应急预案有瑕疵，内容不太全面、可操作性差的得 1 分；缺项得 0 分。
		4. 其他：供应商提供的其他实质性优惠条件。 实质性优惠条件全面，能落到实处得 2 分，实质性优惠条件基本全面，能基本落到实处得 1 分；缺项得 0 分。
备注：上述评分缺项的得 0 分。		

注：

1. 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个有效供应商的投标文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分，取各评委评分的算术平均数作为供应商的评标最后得分。

2. 评标委员会将按照评标最后得分由高到低的顺序对所有投标文件实质上响应采购文件要求的供应商进行排序；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分和投标报价均相同的，按技术指标优劣（技术及服务部分得分由高到低）顺序排列。

3.2 评分办法（B包）

分值构成	评分因素	评分标准
报价部分 (30分)	投标报价(30分)	<p>投标报价得分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且报价最低的投标报价（小微企业扣除后的价格）为评标基准价，其价格分为满分。</p> <p>价格分采用低价优先法计算（最终得分计算保留小数点后两位）： $\text{报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{评标报价}) \times 30$</p> <p>评审小组认为投标供应商的报价明显低于其他通过初步审查投标供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>备注：对供应商所投标产品全部为小型和微型企业制造的产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的小微企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》）中标人如承诺制造商为小型和微型企业的，并在投标时填写了中小企业声明函，若供应商提供虚假中小企业声明函，采购人有权取消该中标人的中标资格，并对因其造成的损失进行追责。</p>
商务部分 (6分)	企业业绩(5分)	供应商提供自2022年1月1日以来所投产品类似业绩每有一项得2.5分，最多得5分。提供业绩合同的扫描件，不符合要求的该项业绩不得分。
	质保期(1分)	投标人需要针对本项目提供明确的质保期，在满足采购文件要求的基础上，质保期每增加1年得0.5分（不足1年不加分）此项最多加1分。
技术部分 (50分)	技术参数(30分)	<p>投标人所投产品技术参数完全满足采购文件要求的，得30分。每有一条不满足或未提供相关证明材料的扣1.4分，扣完为止。</p> <p>注：投标供应商须按第五章技术标准及要求，提供相关证明资料（格式不限于投标供应商自身描述、产品说明书、技术白皮书、检测报告及照片等材料）作为参数支撑材料，以便审验。</p>
	供货方案(5分)	根据采购人实际需求，针对项目实际情况，供应商对供货及安装制定

		<p>详细计划方案，提供组织方案及时间安排，根据供应商提供的方案进行打分：</p> <p>方案全面、详尽、合理、措施有保障，完全满足项目需求的得 5 分；</p> <p>方案有一定瑕疵，但基本满足招标要求的，得 3 分；方案较差，不能满足需求的得 1 分；缺项得 0 分。</p>
	技术方案（5 分）	<p>供应商根据项目的需求并结合自身产品特点制定技术方案，评审小组根据供应商制定的项目技术方案的完整性、合理性、可行性等方面进行评审。</p> <p>1. 内容详实，方案科学、合理，考虑周全，措施到位，针对性强，完全符合甚至优于招标需求，得 5 分；</p> <p>2. 内容完整，方案基本科学、合理，基本考虑周全，措施基本到位，针对性较强，虽然能够基本满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高，得 3 分；</p> <p>3. 内容完整，方案基本科学、合理，能够基本满足招标的需要，得 1 分；缺项得 0 分。</p>
	质量保证体系及保证措施（5 分）	<p>质量保证体系健全，措施合理、科学可行，得 5 分；质量保证体系比较健全，措施比较合理，可行性一般，得 3 分；质量保证体系基本健全，措施基本合理，基本符合项目需求，得 1 分；缺项不得分。</p>
	安装调试方案（5 分）	<p>根据采购人实际需求，针对项目实际情况，供应商对所供货品安装调试制定详细计划方案和措施，根据供应商提供的方案进行打分：</p> <p>方案全面、详尽、合理、措施有保障，技术质量有保障、完全满足项目需求的得5分；方案有一定瑕疵，但基本满足招标要求的，得3分；</p> <p>方案较差，不能满足需求的得1分；缺项得0分。</p>
综合部分 （14 分）	售后服务承诺 （14 分）	<p>1. 质保期内售后服务：质保期内售后服务有明确服务内容，服务计划，有详细的服务承诺书、故障响应计划、应急处理方案及维修保养方案、措施、技术支持。</p> <p>服务内容完善、服务计划合理，得 4 分，服务内容基本完善、服务计划基本合理得 2 分，服务内容不完善、服务计划不合理得 1 分；缺项得 0 分。</p>
		<p>2. 质保期外服务承诺：根据质保期外服务内容及服务标准、维修标准和收费办法，易损件、备品备件供应的时限、价格及合理性，全面具</p>

		体的得 4 分；提供的质保期外的服务内容、承诺及保障措施等不全面，但保障措施合理、且考虑较为周全的，得 2 分；质保期外的服务内容、承诺有疏漏，但不影响项目实施的，得 1 分；缺项得 0 分。
		3. 根据供应商提供的应急措施预案考虑周全、高效、可行，完全满足项目要求得 4 分；应急措施预案考虑周全、满足项目需求但需进一步完善的得 2 分；应急预案有瑕疵，内容不太全面、可操作性差的得 1 分；缺项得 0 分。
		4. 其他：供应商提供的其他实质性优惠条件。 实质性优惠条件全面，能落到实处得 2 分，实质性优惠条件基本全面，能基本落到实处得 1 分；缺项得 0 分。
备注：上述评分缺项的得 0 分。		

注：

1. 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个有效供应商的投标文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分，取各评委评分的算术平均数作为供应商的评标最后得分。

2. 评标委员会将按照评标最后得分由高到低的顺序对所有投标文件实质上响应采购文件要求的供应商进行排序；得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分和投标报价均相同的，按技术指标优劣（技术及服务部分得分由高到低）顺序排列。

第四章 合同条款及格式

（参考文本）（A 包、B 包）

项目名称：

项目编号：

采 购 方：

供 货 方：

双方根据政府采购有关法律法规和民法典及_____项目招标结果，订立本采购合同。

一、合同文件

- 1、合同条款。
- 2、中标通知书。
- 3、成交单位响应文件。
- 4、磋商文件。
- 5、其他。

上述所指合同文件应认为是互相补充和解释的，但是有模棱两可或互相矛盾之处，以其所列内容顺序为准。

二、合同金额

包括货物(服务、软件)报价和标准附件、备品备件、专用工具、运输、装卸、保险、检测、验收合格、售后服务、维护所需的各种费用及必要的保险费用和各项税金等一切费用。金额为(大写)____(小写)____。
(以上价款以人民币进行结算)

采购内容	品牌型号	单价	数量	总价

采购物品详细技术参数及售后服务承诺以附表的形式附后。

三、质量要求及供货方对质量负责条件和期限（采购需求中的内容）

1、供货方提供的货物必须是现货、全新、正品，符合采购要求的规格型号和技术指标。在产品质量保修期内非因采购方的人为原因而出现质量问题的，由供货方负责包修、包换或者包退，并承担调换或退货的实际费用。

2、供货方对供货范围内的产品质量负责。保修期内、期满后，供货方需免费提供技术咨询服务。供货方对所提供的设备的应急抢修，实行全天候“1 小时响应”的服务规范。一般情况下，在接到报修通知后

的 1 小时之内即可做出服务响应，并于第一时间到达故障现场，4 小时内排除故障。免费更换缺陷件的期限为供货方收到采购方通知后 3 天。

3、免费质保期为_____。质保期内需无条件免费服务如下：_____。

4、保修期外更换配件以成本价计算。如设备出现重大问题影响正常使用，供货方需给予采购方最大限度的技术支持，提供备品、备件或备机等措施。

5、供货方终身提供产品维护等相关服务。

四、供货时间

签订合同后_____日历天内供货安装调试完毕。

五、货款支付及进度安排：合同签订后支付合同金额的 70%，验收合格支付剩余合同价款。

六、违约责任

1、供货方逾期履行合同的，自逾期之日起，向采购方每日偿付合同总价款千分之五的违约金。到期未能按时完工或供货的，造成采购方无法支付货款，由此造成的经济损失，由供货方承担。由于到期未能完工造成的一切不良影响和法律责任，由供货方承担，并列入河南省体育局采购对象黑名单。

2、项目验收合格，财政拨款到位后，采购方按照合同约定付款。逾期支付合同款，自逾期之日起，向供货方每日偿付合同总价款千分之五的违约金。

3、供货方必须按照磋商文件和合同要求供货，擅自更改超越合同范围造成损失，由供货方负责。

4、项目如需追加采购，必须书面报采购方，经采购方同意，由采购方按程序上报批准后方可追加，否则采购方不予认可。

5、如发现供货方违反磋商文件和合同的有关规定，采购方有权追究供货方违约责任，并有权终止合同。

6、因不可抗力导致本合同全部或部分不能履行时，双方各自承担其因此而造成的损失、损害。

七、调试和验收

供货方免费负责送货及调试安装。采购方或其委托的质检部门负责验收。

八、争议的解决

因质量标准和售后服务等发生的争议，应首先通过协商解决，如协商不成，依法向采购方住所地人民法院提起诉讼。

九、其他

1、本合同经采购方、供货方法定代表人或其委托人签字并加盖公章后生效。

2、本合同一式贰份，采购方、供货方各执一份。

3、合同未尽事宜，双方应依照招、投标文件签订补充合同。

采购方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表或其委托人：

法定代表或其委托人：

联系电话：

联系电话：

地 址：

地 址：

合同生效时间： 年 月 日

第五章 技术标准及要求

A包

核心产品：分段计时系统

开封市金明实验小学

序号	器材名称	技术参数	数量
1	径赛电动计时设备	<p>一、主机</p> <p>1. 具有 24 位全彩图像，CMOS 千帧高速相机；</p> <p>2. 抓取机、控制接收机集成一体；</p> <p>3. 实时视频调节对终点线；</p> <p>4. 具有 720 高清图像输出；</p> <p>5. 最大支持≥ 2000 帧/秒；</p> <p>6. 千兆以太网通讯接口；</p> <p>7. 同时保存终点成绩图像及终点冲刺视频；</p> <p>8. 变焦工业镜头 C 接口焦距 7-36mm, 相机镜头 EF 接口 10-20mm；</p> <p>9. 计时精度≤ 0.1 毫秒；</p> <p>10. 无线传感器发令，空旷环境有效距离≥ 1000 米；</p> <p>11. 支持无线拍摄按钮采集图像；</p> <p>12. 支持多次发令及重置发令时刻；</p> <p>13. 停止计时可继续抓取；</p> <p>14. 图像自动裁剪，过滤无效图像；</p> <p>15. 图像压缩预览，快速定位判读。</p> <p>二、通讯天线：433MHZ 天线、 5DB 全向天线, 长度≥ 19.5 厘米；</p> <p>三、工业变焦镜：FA 7-36mm 1: 2.8C；</p> <p>四、镜头：焦距 10-20，佳能接口；</p> <p>五、三维微动云台：内置齿轮，30 度平面微动；</p> <p>六、三脚架：展开高度范围 50cm~177cm，净重≤ 2.5KG，最大承重≥ 30KG，收纳长度≤ 65 厘米；</p> <p>七、拍摄按钮：5 米长耐油耐磨控制线；</p> <p>八、电源适配器：输入电压：交流 AC100-240V 50/60HZ，输出电压：</p>	1

		<p>直流 DC12V 输出电流：最大 2A；</p> <p>九、网线：长度\geq5M，硅胶万兆网线；</p> <p>十、供电电池：18650 锂电池，容量\geq12v20AH，\geq2 米供电线；</p> <p>十一、无线发令手柄：内置锂电池供电，TYPE-C 充电接口；</p> <p>十二、电子发令：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 发令距离\geq500 米； 2. 电池类型：充电锂电池； 3. 续航时间：\geq12 小时； 4. 主机尺寸\leq15\times9\times3cm； 5. 主机带闪光灯。 <p>十三、航空箱：内嵌防潮防震海绵，外尺寸\leq50x40x21 厘米；</p> <p>十四、无线发令音响：外尺寸\leq28x22x45 厘米，功率 200W。</p>	
2	跳高房	<ol style="list-style-type: none"> 1. 全套产品包含：防护棚+底架+海绵垫+训练双气囊+训练柱； 2. 防护棚： <ol style="list-style-type: none"> 2.1 规格尺寸\geq6.4x4.4x1.5 米； 2.2 顶板由 16 块 2400x910x0.5mm 板材构成，互相咬合，钻尾螺丝固定；侧板为 4200x1100x1mm、3100x1100x1mm 镀锌钢板；框架为 40x40x2mm、20x20x2mm 镀锌方管拼装焊接而成； 2.3 防护棚底部设有 16 个滚轮，移动方便。 3. 底架： <ol style="list-style-type: none"> 3.1 规格尺寸\geq5.8x3.8x0.13 米； 3.2 每块底架主要采用 20x40x2mm、20x20x2mm、40x60x2mm 镀锌方管拼焊组成； 4. 海绵垫： <ol style="list-style-type: none"> 4.1 主体由三层重磅发泡海绵（20Kg/M3）组成； 4.2 海绵垫形状为“凸”字形，海绵垫中层人体落地区域配有“井”字形框架结构，用以满足落地时人体对弹性及缓冲的要求； 4.3 海绵垫表面罩有防水帆布套，套子侧面装有拉链，且四周设有排气孔； 	1

		<p>5. 配有便携训练双气囊，上下气囊可独立充气，中间夹嵌稳定板，整体尺寸$\leq 40 \times 40 \times 15 \text{cm}$，上位为圆形气囊，下位为对称双瓣双工字形气囊，表面布满凸钮，投标文件中须提供上下气囊及充气孔等细节截图并加盖投标人公章；</p> <p>6. 配有便携训练柱，尺寸$\leq 50 \times 7.5 \text{cm}$，重量$\geq 1200 \text{g}$，半圆形柱体，气压可调，上表面布满$\geq 550$个凸钮，下表面光滑，用于激活和训练，投标文件中须提供训练柱及充气孔等细节截图并加盖投标人公章。</p>	
3	气阻后蹬起爆机	<p>1. 可进行爆发力训练、耐力训练、步频训练，能实时显示运动产生的爆发力、速度、位移等参数，并能在训练后对数据进行处理；</p> <p>2. 阻力范围：单气缸 0Kg-100Kg；</p> <p>3. 阻力精度：$\leq 1 \text{Kg}$；</p> <p>4. 可以显示单组训练或者多组训练的界面；</p> <p>5. 单组训练时，屏幕上可分别显示左右两侧的实时爆发力值、最大爆发力值、最大爆发力产生位置、最大速度、实时行程等，单击重量可打开修改按钮；</p> <p>6. 多组训练时，屏幕上可显示当前阻力值、组间隔时间、训练组（含预设重量及每组预设次数），点击每个训练组可打开修改按钮，屏幕上还有增加预设组数按钮；</p> <p>7. 设备长*宽*高$\geq 2590 \times 855 \times 1500 \text{mm}$，重量$\geq 150 \text{kg}$。</p>	12
4	无动力跑步机	<p>1. 跑带尺寸$\geq 3600 \times 480 \text{mm}$；</p> <p>2. 跑步面积$\geq 1500 \times 430 \text{mm}$；</p> <p>3. 限速范围：0-20km/h；</p> <p>4. 档位调节最多 8 档可调；</p> <p>5. 具有 3 种运动模式；</p> <p>6. 制动模式：磁控阻力调节；</p> <p>7. 最大承重$\geq 180 \text{KG}$；</p> <p>8. 驱动方式：重力作用；</p> <p>9. 屏幕能显示：时间、速度、路程、热量等参数。</p>	8
5	站姿摆腿训	<p>1. 尺寸$\geq 131 \times 115 \times 165 \text{cm}$，净重$\geq 170 \text{KG}$；</p>	7

	练器	<p>2. 整机采用 50x50x2.5mm 优质钢管材，PA 滑轮，铁轴承端盖，不锈钢螺丝，采用 T2.5mm 厚优质热轧板材折弯成型全封闭护罩；</p> <p>3. 采用冷轧钢配重片，重量 70KG。</p>	
--	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

南阳市宛西育才实验学校

序号	器材名称	技术参数	数量
1	径赛电动计时设备	<p>一、主机</p> <p>1. 具有 24 位全彩图像，CMOS 千帧高速相机；</p> <p>2. 抓取机、控制接收机集成一体；</p> <p>3. 实时视频调节对终点线；</p> <p>4. 具有 720 高清图像输出；</p> <p>5. 最大支持≥ 2000 帧/秒；</p> <p>6. 千兆以太网通讯接口；</p> <p>7. 同时保存终点成绩图像及终点冲刺视频；</p> <p>8. 变焦工业镜头 C 接口焦距 7-36mm, 相机镜头 EF 接口 10-20mm；</p> <p>9. 计时精度≤ 0.1 毫秒；</p> <p>10. 无线传感器发令，空旷环境有效距离≥ 1000 米；</p> <p>11. 支持无线拍摄按钮采集图像；</p> <p>12. 支持多次发令及重置发令时刻；</p> <p>13. 停止计时可继续抓取；</p> <p>14. 图像自动裁剪，过滤无效图像；</p> <p>15. 图像压缩预览，快速定位判读。</p> <p>二、通讯天线：433MHZ 天线、 5DB 全向天线, 长度≥ 19.5 厘米；</p> <p>三、工业变焦镜：FA 7-36mm 1: 2.8C；</p> <p>四、镜头：焦距 10-20，佳能接口；</p> <p>五、三维微动云台：内置齿轮，30 度平面微动；</p> <p>六、三脚架：展开高度范围 50cm\sim177cm，净重≤ 2.5KG，最大承重≥ 30KG，收纳长度≤ 65 厘米；</p> <p>七、拍摄按钮：5 米长耐油耐磨控制线；</p> <p>八、电源适配器：输入电压：交流 AC100-240V 50/60HZ，输出电压：</p>	1

		<p>直流 DC12V 输出电流：最大 2A；</p> <p>九、网线：长度$\geq 5M$，硅胶万兆网线；</p> <p>十、供电电池：18650 锂电池，容量$\geq 12V20AH$，≥ 2 米供电线；</p> <p>十一、无线发令手柄：内置锂电池供电，TYPE-C 充电接口；</p> <p>十二、电子发令：</p> <p>1. 发令距离≥ 500 米；</p> <p>2. 电池类型：充电锂电池；</p> <p>3. 续航时间：≥ 12 小时；</p> <p>4. 主机尺寸$\leq 15 \times 9 \times 3cm$；</p> <p>5. 主机带闪光灯。</p> <p>十三、航空箱：内嵌防潮防震海绵，外尺寸$\leq 50 \times 40 \times 21$ 厘米；</p> <p>十四、无线发令音响：外尺寸$\leq 28 \times 22 \times 45$ 厘米，功率 200W。</p>	
2	中小学运动训练配套器材	<p>1. 跳高训练包：包括跳高架、跳高垫、跳高横杆；</p> <p>2. 跨栏架：栏板长 1000-1200mm，宽度 50mm~70mm，高度 700-762mm 可调节；</p> <p>3. 实心球：3 种规格，1000g，1500g，2000g；</p> <p>4. 铅球：3 种规格，3kg，4kg，5kg；</p> <p>5. 标枪及标枪训练器：标枪具有 2 种规格，500g~530g，600g~630g，枪身铝合金，枪头不锈钢；标枪训练器呈球形，表面具有 16 条弧线和 5 条环线，防滑，直径 10cm（$\pm 3\%$），重量分别为 400g、600g、800g，具有突出手柄，手柄尺寸：6x2.5x3cm，适合标枪等项目的投掷练习，投标文件中须提供标枪训练器的页面细节截图并加盖投标人公章；</p> <p>6. 接力套装：含接力棒和起跑器；</p> <p>7. 跳跃训练包：含山羊、跳箱、跳垫、助跳板；</p> <p>8. 场地标记工具：含标志筒、标志杆、划线器；</p> <p>9. 体操课套装：含单杠、双杠、体操棒、体操凳；</p> <p>10. 艺术体操套装：含艺术体操球、艺术体操圈、艺术体操棒、艺术体操绳、艺术体操带，能满足学生艺术体操课、艺术体操训练比赛要求，其中体操球包括 16cm 和 19cm 两种规格，重量分布为 300g 和 420g，且</p>	1

		<p>具有金色、橙、粉、红、紫、蓝、绿、白、黑、黄、绿等共 14 种颜色可选，投标文件中须提供各种颜色球的页面截图并加盖投标人公章；</p> <p>11. 敏捷训练：敏捷梯复合材质+高密度编织带，8 米 16 节；敏捷球可充气调球压，直径$\geq 12\text{cm}$，重量$\geq 190\text{g}$，投标文件中须提供敏捷球和充气孔的页面截图并加盖投标人公章；；</p> <p>12. 充气工具包：含打气筒和电动打气泵，可用于篮、足、排、手、艺术体操等学校用球的充气，打气筒的抽气杆上部中空，内里专门用来存储气针，顶上用盖子保护，投标文件中须提供打气筒的细节截图并加盖投标人公章；</p> <p>13. 裁判工具包：含扩音设备、口哨、数字秒表、布卷尺、发令枪；</p> <p>14. 存储工具包：含体育器材架、装球车，器材架 $2000 \times 600 \times 2000\text{mm}$，装球车四轮可折叠；</p> <p>15. 钉鞋：35-45 码，TPU 鞋面，呼吸网织，防散鞋带，耐磨钢钉，鲨鱼齿，耐磨防滑底，单鞋重量$\leq 200\text{g}$；</p> <p>16. 篮球（7 号）：需提供 CMA、CNAS 认可的国家级环保产品检验机构的检测报告；</p> <p>17. 篮球架：需提供 CMA、CNAS 认可的国家级环保产品检验机构的检测报告；</p> <p>18. 智能盘：直径$\leq 45\text{cm}$，具有热身、自测、测训及互动游戏等四部分程序，具备内置运动传感器和无线蓝牙传输技术，实现测试和训练，可将结果实时显示到终端设备，并以 PDF 格式导出，自测程序包括双脚、左右脚交替两部分，测训部分包括双脚、交替、右侧、左侧共四部分，每部分至少具有 5 个难度级别，包括静态和动态测训（上下、左右、水平、垂直、旋转、恒速、加速、随机等方式），投标文件中须提供上述四部分程序页面截图并加盖投标人公章。</p>	
3	中小学跳绳训练器材	<p>1. 跳绳联赛专用设备，可以参加任何线下和线上跳绳赛事；</p> <p>2. 设备支持：安卓，能多人远距离同测，支持 60 人直径距离 50 米同测；</p> <p>3. 采用双模手柄：2. 4G 和蓝牙可切换，可连接设备进行多人数据采集，也可单独连接 APP，单个手柄支持安卓和 IOS，运动数据直接上传；</p>	1

		<p>4. 计数精准, 360 度单轴承精钢手柄, 轴承顺滑, 具有 LED 高清显示屏;</p> <p>5. 家校数据互通, 可同时多维度数据采集;</p> <p>6. 实时传输投屏, 可视化数据, 实时了解比赛成绩情况;</p> <p>7. 手柄:</p> <p>7.1 材质: ABS, 线孔兼容 0.5-6mm 的所有绳体;</p> <p>7.2 重量$\leq 100\text{g}$(套), 尺寸约: 155mm(长)x25mm(直径);</p> <p>7.3 供电方式: 锂电池, 续航能力: 连续跳绳时长≥ 13 小时, 待机时长约 30 天;</p> <p>7.4 传输方式: 蓝牙& 2.4G 传输, 通讯距离≥ 50 米;</p> <p>8. 盾的重量$\leq 33.3\text{g}$, 尺寸$\leq 81\text{mm} \times 34\text{mm} \times 18\text{mm}$;</p> <p>9. 充电桩重量$\leq 240\text{g}$, 尺寸$\leq 13.9 \times 8.5 \times 3.6\text{cm}$;</p> <p>10. 充电桩线长$\geq 1\text{m}$, 压输出电: 5V;</p> <p>11. 配置包括: 平板 1 台、盾 1 个、60 根定制版智能跳绳、60 对鱼眼扣、3 个充电桩+36 条充电线、60 根跳绳绳体、60 个手柄标识橡胶套、1 个拉杆收纳箱。</p>	
4	智能中长跑 计时系统	<p>1. 系统支持 400 米、800 米、1000 米、1500 米、3000 米、5000 米等多种训练考核科目计时评分;</p> <p>2. 系统兼容智能腕带芯片、胸牌芯片、号码布式背心芯片、鞋子芯片、游泳芯片等各类芯片;</p> <p>3. 工作频率: 超高频, 工作频段 920~925MHz;</p> <p>4. 实时时钟: 支持通过电脑应用软件设置时间, 主机内部记忆存储时间;</p> <p>5. 计时精度: ≤ 0.01 秒;</p> <p>6. 智能芯片具备中长跑计时计圈功能;</p> <p>7. 机载内存: 芯片数据被实时存储在内部存储器中, 内部存储器可以存储≥ 250 万条有效芯片数据;</p> <p>8. 计时系统自带内部存储, 可以接电脑实现数据同步、时间同步、成绩同步等计时功能, 也能够野外无电脑环境下考核计时;</p> <p>9. 规格尺寸: ≤ 6 米 x0.6 米;</p> <p>10. 材质: 蓝色环保防滑多孔 PVC 材质;</p>	4

		<p>11. 通讯方式：支持以太网、WIFI 通信；</p> <p>12. 读取距离：≥2 米, 读取距离可通过 WiFi 连接手机或电脑进行调整, 方便快捷；</p> <p>13. 读取性能: 可同时读取芯片数量≥300 张/秒, 芯片读取速度 80km/h；</p> <p>14. 触发控制: 可通过主机触发、软件触发和无线触发等多种方式触发；</p> <p>15. 供电方式: 12V 电源，配套锂电池容量 14AH，可支持≥12 小时连续工作，系统支持电池边工作边充电，不间断永续供电；</p> <p>16. 具有夜间灯光指示及声光提醒，防雷、防水、防凝结。</p>	
5	起跑器	<p>1. 该产品由底座和踏脚座组成，塑胶场地与灰渣场地两用；</p> <p>2. 材质是加宽加厚航空铝材，底部设有固定防滑钉；</p> <p>3. 加厚皮垫有防滑条纹，使用寿命长；</p> <p>4. 刻度清晰，激光打标刻字，尺寸标准；</p> <p>5. 具有手提把手，固定在主体中间；</p> <p>6. 起跑器尺寸约为：91x24x6cm，踏板 14x16cm，胶皮 23x11x2cm；</p> <p>7. 可手动调节起跑器踏板高度，1 档：17x14x16cm，2 档：17x14x19cm，3 档：17x14x20cm，4 档：17x14x22cm；</p> <p>8. 单个脚蹬重≥1.45kg；</p> <p>9. 整体包装尺寸约为：92x40x12cm，带包装重量≥6.5kg。</p>	8
6	龙门架深蹲架哑铃凳多功能组合	<p>1. 具有飞鸟夹胸、深蹲、双杠、炮筒提拉、引体向上、二头弯举等功能训练模式；</p> <p>2. 整机尺寸≥1380mm x1480mm x2200mm，承重：500KG；</p> <p>3. 材质是 50×100×2mm 椭圆钢管材；</p> <p>4. 使用加粗钢丝绳≥6mm x7 股，耐磨，承重力强；</p> <p>5. 具有防滑纹理的踏板，精钢轴承滑轮组，实心碳钢保护杠；</p> <p>6. 配备 2 个可变形可充气双面可用的便携球垫，直径≤20cm，重量共≤600g，扁平时可训练反应敏捷和协调能力，椭圆球时增加难度，投标文件中须提供该产品扁平和椭圆时的截图并加盖投标人公章；</p> <p>7. 该器材须配备动力组合链一套，包含 3 个环和 2 条连接带，可单独使用单环，也可用连接带组合使用双环或三环，单环重量为 3kg（±3%），</p>	1

		<p>外环直径 32cm（±3%），内环直径 22cm（±3%），高 5cm（±3%），环上有≥4 组双纹，组合后重量为 6kg（±3%）或 9kg（±3%），可置于手中或肩部、背部等使用，投标文件中须提供该产品截图并加盖投标人公章；</p> <p>8. 配件还包括：飞鸟把手、引体向上架、炮筒架、保护杠、双杠、杠铃杆收纳支架、杠铃片收纳架、划船踏板、安全限位孔、钢丝绳线组、调节插销、奥杆挂钩。</p>	
7	跆拳道电子护具	<p>1. 包括智能护胸、智能护头、智能护脚、智能解析器、操作软件、专用充电器和打分器；</p> <p>2. 智能护胸：连续上分时间间隔≤500ms，无限指令相应≤200ms，可以感应不同击打力度的数值，Micro USB 接口充电，具有≥7 个型号，支持身高 110cm-190cm、体重 30-190 斤穿戴；</p> <p>3. 智能护头：连续上分时间间隔≤500ms，无限指令相应≤200ms，可以感应不同击打力度的数值，Micro USB 接口充电，具有≥5 个型号，支持头围 59cm-75cm 穿戴；</p> <p>4. 智能解析器：是信号采集、解析、处理、传输一体机，硬件连接为 Micro USB 接头，无线通讯距离≥100m，能支持≥4 个电子护具信号、4 个电子头盔信号，可同时连接≥30 个装备，连接方式是无线+USB；</p> <p>5. 智能护脚：具有≥4 个芯片，确保符合国际最新跆拳道技术标准的后踢、旋踢等跆拳道得分技术，具有≥5 个型号，支持欧码 29-46 码穿戴；</p> <p>6. 操作软件：具有中英文操作界面，支持自组装备，支持自主设置规则，支持导入实战训练数据，后期可以免费迭代升级；</p> <p>7. 专用充电器：一次可充 1 套护具（4 件）；</p> <p>8. 打分器：适用于竞技打分、品势打分，可以自主设置上分组合。</p>	1
8	匹克球发球机	<p>1. 适合球型：比赛球、训练球；</p> <p>2. 至少具有如下发球方式：丁克球，近网球，非截击区球，编程发球，平击球，截击球，高吊球，定点球，深浅球，宽/中/窄两线球，三线球，交叉球，旋球，全场随机发球；</p> <p>3. 至少具有以下功能：智能语音、支持 APP、微信小程序、遥控器控制、</p>	1

		软件远程升级、开机上电自检、异常报警提醒、电量显示、自主编程； 4. 电源类型：DC 12V-18AH； 5. 频率范围是 1.8-9 秒/球，最大频率 ≥ 1.8 秒/球； 6. 最大运行功率： $\geq 50W$ ； 7. 展开尺寸： $\geq 46 \times 36 \times 75cm$ ； 8. 收拢尺寸： $\leq 46 \times 36 \times 50cm$ ； 9. 重量： $\leq 18KG$ ； 10. 装球容量 ≥ 140 个。	
9	羽毛球发球机	1. 装球容量 ≥ 200 个； 2. 出球频率为 0.75~7.0 秒/球，最快 ≥ 0.75 秒/球； 3. 水平角度 70° ，仰角角度 $-15^\circ \sim 35^\circ$ ； 4. 具有 ≥ 4 种交叉球练习； 5. 能自主编程 ≥ 21 个落点； 6. 具有 ≥ 5 组编程模式； 7. 至少可以发随机球、四方球、平抽球、高远球； 8. 具有防滑移动轮，可手动升降； 9. 外置电源，充满电至少可以使用半天时间； 10. 须具有手机 APP 和无线遥控器等多种模式； 11. 产品尺寸 $\geq 122 \times 100 \times 230-300cm$ ，净重 $\geq 25KG$ ； 12. 供电：DC24V AC100-240V(选配)。	1

修武县韩愈小学

序号	器材名称	技术参数	数量
1	分段计时系统	1. 无线计时系统，工作温度需能胜任： $0^\circ C / +45^\circ C$ ，无线传输距离最大可覆盖半径 ≥ 150 米的场地； 2. 具备 ≥ 8 个可以设置的通信频道，在一个场地可以同时有 ≥ 8 组设备使用，而互不干扰； 3. 配有便携背包，套装背包内有安全衬垫，便于携带和运输，系统具有可扩展性，切光器数量根据需要可以另行增加； 4. 具备分段计时、折返跑、双人同时出发模式、间歇性跑、灵敏性（程	1 套

	<p>序灵敏、反应灵敏)等训练功能;</p> <p>5. 需配有便携的计时主机,能直接编辑比赛、编辑运动员信息、查看测试结果,轻便便携,重量$\leq 337\text{g}$,尺寸$\leq 214 \times 100 \times 36 \text{ mm}$,配有彩色显示屏,分辨率$\geq 320 \times 240$,显示屏尺寸$\geq 59 \times 44 \text{ mm}$,且显示屏背光可调,内置锂电池,满电可以续航$\geq 10$个小时;</p> <p>6. 计时主机需配有 0~9 数字键、上下左右选择键、快捷项选择键、信号锁键、返回键、确认键、启动键、结束键,可以通过 USB 线充电,可通过电脑给计时主机充电,并附带电量指示,精确度\leq千分之 0.4 秒,系统计时的精度选择有 1/10 秒,1/100/秒,1/1000 秒,速度显示单位选择有: m/s - km/h - mph - knots;</p> <p>7. 计时主机可以直接查看和编辑运动员信息、测试信息、测试结果等,也可以根据需求定义新的测试类型,同时可以测试切光器的无线信号强度;</p> <p>8. 系统有配套的管理软件,能跟计时主机互传数据,管理软件可对计时主机进行固件升级、数据清空,能进行批量导入导出被试者信息,并进行分组;能新建编辑删除测试,具备图形化新建测试功能,能图形化查看分析测试结果(折线图、柱状图),能上传被试者的照片等图像信息,然后快速导入到计时主机上,测试时显示在主机计时界面上;</p> <p>9. 切光器除了单光门模式之外,可根据需要组成双光门模式,即把一个切光器置于另一个切光器的上方,因此只有同时中断两个切光器的信号,才能获得一个无线信号;</p> <p>10. 切光器重量$\leq 169\text{g}$,尺寸$\leq 75 \times 103 \times 48 \text{ mm}$,内置锂电池,佩戴的充电器,可以同时给 4 个切光器充电,也可以通过 USB 线进行充电,也可通过笔记本充电,并佩戴有电量指示灯,满电可续航≥ 10个小时;</p> <p>11. 切光器具备信号多发功能,以防信号丢失,计时精度$\leq 0.125\text{ms}$,无线传输距离≥ 145米,整个 400 米跑道都可以接收到信号;</p> <p>12. 切光器可以预先设置使用位置,如开始、结束、中间段,可以安装在专用支架上;</p>	
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

		<p>13. 显示屏内置≥ 16种预置程序模式，能显示：时间、速度、倒计时、北京时间等；</p> <p>14. 显示屏轻便有提手，可以安装在三脚架上，重量$\leq 2.9\text{kg}$，尺寸$\leq 13 \times 41.5 \times 6\text{cm}$，显示屏内置可充电电池，满电可续航$\geq 10$个小时，显示屏可显示 $1/100\text{s}$ 的时间精度，速度单位可选择 $\text{m/s} - \text{km/h} - \text{mph}$，测量分辨率$\leq$千分之 0.4s，无线传输距离≥ 145 米，内置无线模块，可单独与切光器使用。</p>	
2	24 功能两站位综合训练机	<p>1. 该设备须需要符合 GB17498-2008 国标要求并提供国家体育用品质量监督检验中心检验合格的检验报告；</p> <p>2. 规格：$\geq 1600 \times 880 \times 2200\text{mm}$；</p> <p>3. 主管材壁厚：$\geq 2.5\text{mm}$；</p> <p>4. 功能：可调式滑轮组能提供$\geq 20$种不同的高度，搭配短直杆可做深蹲训练；搭配脚套可做后蹬臀肌训练、大腿内外侧肌训练、不同高度的单臂训练和不同高度的双臂分动训练、飞鸟训练等；</p> <p>5. 钢索直$\geq \phi 4.8\text{mm}$ 国产钢索；</p> <p>6. 产品配重：$\geq 90\text{kg} \times 2$；</p> <p>7. 具有$\geq 2$个站位。</p>	5 组
3	冲刺训练器	<p>1. 产品尺寸$\geq 315\text{mm} \times 325\text{mm} \times 315\text{mm}$；</p> <p>2. 裸机重量$\geq 20\text{kg}$；</p> <p>3. 阻力绳长度：120 米/60 米，可定制 180 米；</p> <p>4. 阻力绳破断力$\geq 160\text{kg}$；</p> <p>5. 可提供阻力：0-15kg；</p> <p>6. 最大牵引速度$\geq 13\text{m/s}$；</p> <p>7. 电池电压：48V；</p> <p>8. 充电时间：30min；</p> <p>9. 采样频率：$\geq 1000\text{hz}$；</p> <p>10. 数据分析频率：$\geq 200\text{hz}$；</p> <p>11. 可采集数据包括：速度、距离、力、功率、时间；</p> <p>12. 具有四种功能模式：自由模式（阻力训练模式），阻力模式（阻力</p>	1 套

		<p>测试模式），变阻模式，牵引模式；</p> <p>13. 自由模式：设置阻力以及安全距离后，无需操作，可以直接按照预设参数进行训练；</p> <p>14. 阻力模式：可以在 0-15kg 之间进行阻力设置，每档增加重量≤0.5kg，自由设置阻力重量，同时可设置数据采集距离，用 0.5m/s 的速度阈值收集数据；</p> <p>15. 变阻模式：0-15kg 阻力设置，0.5KG 调节，随心设置阻力的变化以及变化的距离；</p> <p>16. 牵引模式：最大牵引速度≥13m/s，无需设置速度以及牵引力，分为三档调节，1 档 2-4kg，2 档 4-6kg，3 档 6-8kg，牵引力无极自调节。</p>	
4	啦啦操卷垫 (艺术体操垫)	<p>1. 材质：环保 XPE 发泡材质；</p> <p>2. 总尺寸：1600×1600×5CM；</p> <p>3. 备注：蓝色垫，长条可卷，配区域边界线。</p>	1 组
5	史密斯机	<p>1. 整机尺寸≥1760×2200×2250mm，重量≥410kg，功能支持 50+复合训练动作，覆盖深蹲、卧推、引体向上、划船、蝴蝶夹胸、倒蹬等多部位肌肉群训练，适配自由轨迹与固定轨迹双模式；</p> <p>2. 包括：深蹲架，2.2 米杠铃杆×1，80kg 彩色片（15KG 彩色片×2，10KG 彩色片×2，5KG 彩色片×4，2.5KG 彩色片×4），多功能哑铃凳；</p> <p>3. 整机采用精密数控加工铝滑轮，耐磨损不变形；</p> <p>4. 具有 6mmx7 股高强度钢丝绳，抗拉承重强，具有≥25mm 实心限位光轴，两侧共≥4 颗精钢直线轴承，可避免因钢管开槽所造成结构撕裂损坏；</p> <p>5. 杠铃杆直径≥30mm，实心碳钢，高强承重，杠铃挂钩厚度≥6mm；</p> <p>6. 双侧可插销式调节配重，飞鸟立柱倾斜设计，角度/高度可调，垂直倒蹬采用弹簧拉销卡槽装卸，拉动弹簧插销即可快速装卸固定；</p> <p>7. 短间歇台（挂取杠铃杆）/长间歇台（保护/自由硬拉起始）高度自由调节，后置悬挂收纳孔可整理短/长间歇台、双杠等配件；</p> <p>8. 具有多重安全防护，双挂钩限位+胶垫弹簧缓冲，有效避免杠铃滑落，机器两侧配置 4 块金属防护板，可避免配重滑落对身体产生的伤害；</p>	1 组

	<p>9. 具有 H 异型握把，能提供三种不同的训练抓握方式；</p> <p>10. 机身两侧配训练图贴，蝴蝶臂滑套内配直线轴承，具有加宽加厚靠/坐垫，采用高弹舒适透气皮革，可拆卸；</p> <p>11. 该器材须配备 1 个便携气枕，尺寸$\leq 20 \times 11 \text{cm}$，气压可调，半花生球形状，表面布满凸钮，用于训练后的放松，投标文件中须提供该产品细节截图并加盖投标人公章；；</p> <p>12. 该器材须配备 1 个软旋转拍，重量$\leq 150 \text{g}$，拍子呈圆形，直径$\geq 13 \text{cm}$一面光滑，中间是手柄，手柄$\geq 5 \times 3 \text{cm}$，另一面具有$\geq 35$ 个凸钮，握住手柄，轻轻施压旋转或者拍打，可以舒缓浅筋膜，投标文件中须提供该产品细节截图并加盖投标人公章；</p> <p>13. 该器材须配备 1 个楔形气垫，用于主动动态坐姿、感觉运动训练，一边高，一边低，气压和坡度均可充放气调节，尺寸$\geq 36 \times 37 \text{cm}$，重量$\leq 1500 \text{g}$，投标文件中须提供该产品细节截图并加盖投标人公章；</p> <p>14. 该器材须配备 1 双训练鞋，鞋底可以充放气，气压可调，鞋子尺寸$\geq 40 \times 14 \times 8 \text{cm}$，鞋重$\geq 2300 \text{g}$，鞋面的魔术贴可调松紧度，鞋码适配 37 - 46 码，投标文件中须提供该产品鞋底充气孔等细节截图并加盖投标人公章；</p> <p>15. 该器材须配备下列配件：含多功能哑铃凳、引体向上架、加固横梁、航空级铝制滑轮护板、飞鸟滑套、助力引体装置、史密斯深蹲、倒蹬装置、蝴蝶夹胸、护板短间歇台、不锈钢立柱、配重块、长间歇台、划船踏板、闲置挂片区、双杠装置、安全限位、炮筒装置等。</p>	
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

B包

核心产品：直臂夹胸训练器

焦作市山阳区焦东路小学

序号	器材名称	规格参数	数量
1	室外篮球架	<p>规格：</p> <p>1. 底座$\geq 1.95 \times 1.1\text{m}$（长*宽）、篮架伸臂$\geq 2.25\text{m}$、篮圈高度$\geq 3.05\text{m}$。</p> <p>底座：</p> <p>1. 除后立柱支撑板采用$\delta \geq 6\text{mm}$ 铁板外，其余均采用$\delta \geq 3\text{mm}$ 铁板；</p> <p>2. 底座配重单只配重$\geq 450\text{Kg}$。</p> <p>前后立柱：</p> <p>1. 采用口$\geq 120 \times 70 \times 3\text{mm}$、口$\geq 70 \times 70 \times 3\text{mm}$、口$\geq 100 \times 100 \times 3\text{mm}$、$\delta \geq 12\text{mm}$、$\delta \geq 6\text{mm}$、$\phi \geq 30\text{mm}$ 等方管、铁板及圆钢组成。</p> <p>拉杆：</p> <p>1. 采用$\phi \geq 48 \times 2\text{mm}$ 的圆管。</p> <p>伸臂：</p> <p>1. 采用口$\geq 140 \times 70 \times 3\text{mm}$、口$\geq 70 \times 50 \times 3\text{mm}$ 等方管组成。</p> <p>弹性篮圈：</p> <p>1. 篮网使用白色尼龙绳，半硬式。</p> <p>技术指标：</p> <p>1. 篮圈内沿至篮板板面的最近间距$\geq 150\text{mm}$</p> <p>2. 篮板高$\geq 1052\text{mm}$；</p> <p>3. 篮板宽$\geq 1802\text{mm}$；</p> <p>4. 篮板内小框高$\geq 450\text{mm}$；</p> <p>5. 篮板内小框宽$\geq 590\text{mm}$；</p> <p>6. 边框线宽$\geq 50\text{mm}$；</p> <p>7. 篮圈上沿距地间距$\geq 3050\text{mm}$；</p> <p>8. 篮板正平面距立柱距离$\geq 2250\text{mm}$；</p> <p>9. 篮板两对角线之差$\geq 2\text{mm}$；</p> <p>10. 提供第三方检测报告。</p>	2 副

2	一体轮滑热塑机	规格参数: 1. 长 $\geq 41\text{cm}$, 宽 $\geq 52\text{cm}$, 高 $\geq 48\text{cm}$; 2. 功率 $\geq 2300\text{W}$ 。 特点: 1. 采用旋转温控开关和旋转及时开关; 2. 使用安全耐用钢化玻璃门; 3. 前门使用向上抽拉开关方式; 4. 温度可根据不同鞋型自行控制。	2 台
3	速装红外线计时器	规格参数: 1. 铝合金手提箱 $\geq 52*33*20\text{cm}$; 2. 设备重量 $\geq 20\text{kg}$ 。 特点: 1. 拍摄速度 ≥ 2000 帧/秒; 2. 无线电通信频率 $\geq 2.4\text{G}$; 3. 无线电子发令枪, 使用无线传感器发令, 空旷环境有效距离 ≥ 1000 米; 4. 摄像头三脚架最高 ≥ 2.06 米, 承重 $\geq 5\text{KG}$ 。	8 台
4	速滑电子计时系统 (高速摄像)	规格参数: 1. 屏幕 $\geq 28\text{cm}*9\text{cm}*3\text{cm}$; 2. 激光盒 $\geq 9\text{cm}*9\text{cm}*3\text{cm}$; 3. 收纳箱 $\geq 32\text{cm}*23\text{cm}*14\text{cm}$ 。 特点: 1. 六位数字显示计时精度可调节; 2. 无线传输距离 $\geq 500\text{m}$ 。	2 套
5	24 功能两站位综合 训练机	1. 整机尺寸 $\geq 3938*3230*2098$ (mm) ; 2. 产品重量 $\geq 608\text{kg}$; 3. 主立管规格采用 $\geq 50.8\times 76.2\text{mm}$ 、管壁厚度 $\geq 2.5\text{mm}$ 的钢管; 4. 提供第三方检测报告。	5 组
6	篮球	1. 表皮采用 PU 材质;	50 个

		2. 采用尼龙缠纱； 3. 7 号篮球。	
7	篮球	1. 表皮采用 PU 材质； 2. 采用尼龙缠纱； 3. 5 号篮球。	100 个
8	足球	1. 外皮使用 TPU 材质； 2. 内胆使用橡胶内胆； 3. 4 号足球。	300 个
9	足球	1. 外皮使用 TPU 材质； 2. 内胆使用橡胶内胆； 3. 5 号足球。	100 个
10	气排球	1. 表皮使用加厚 PU； 2. 中层采用高密度缠纱； 3. 使用橡胶内胆； 4. 标准 5 号气排球。	120 个
11	冲刺训练器	1. 长*宽*高 \geq 400mm*400mm*320mm； 2. 重量： \geq 38kg； 3. 牵引绳长度： \geq 140 米； 4. 工作电压： \geq 24V。	5 个

漯河市舞阳县贾湖中学

序号	器材名称	技术参数	数量
1	综合力量训练架套装	1. 尺寸 \geq 2842mm*2207mm*2458mm； 2. 占地面积： \geq 6.3 m ² ； 3. 产品净重： \geq 585KG； 4. 可承重 \geq 2000KG。	3 台
2	跑步机	1. 外观尺寸 \geq 1960mm*850mm*1520mm； 2. 跑带尺寸 \geq 520mm*1450mm； 3. 产品净重 \geq 130kg。	10 台
3	竞技哑铃组合	1. 哑铃架尺寸 \geq 1664mm*757mm*916mm；	4 套

		<p>2. 哑铃架净重：≥61.5kg；</p> <p>3. 哑铃架钢板厚度：≥3.0mm；</p> <p>4. 哑铃组合包含：2.5KG≥2 个，5KG≥2 个，7.5KG≥2 个，10KG≥2 个，12.5KG≥2 个，15KG≥2 个，17.5KG≥2 个，20KG≥2 个，22.5KG≥2 个，25KG≥2 个，27.5KG≥2 个，30KG≥2 个。</p>	
4	篮球训练投篮机	<p>规格参数：</p> <p>1. 产品尺寸展开≥166cm*236.5cm*362cm 收拢≥98cm*64cm*173cm；</p> <p>2. 净重：≥126KG；</p> <p>3. 功率：≥360W；</p> <p>4. 装球容量：1-3 个；</p> <p>5. 发球距离：4-10 米；</p> <p>技术指标：</p> <p>1. 塑料外壳抗电强度实试验，使用 DC 电压波形，2500V 电压未击穿；</p> <p>2. 内部电路及输出电路，电功率源电路分级≥PS3 级；</p> <p>3. 内部元件恒定力试验，使用推拉力计，力 10N, 持续时间 5s，试验后，无损坏，无危险；</p> <p>4. 外壳恒定力试验，使用推拉力计，力 250N，持续时间 5s，试验后，无损坏，无危险；</p> <p>5. 外壳冲击测试，试验后外壳保持完整，没有裂缝/开口；</p> <p>6. 提供第三方检测报告。</p>	3 台
5	篮球架	<p>规格参数：</p> <p>1. 球架底座尺寸：长*宽*前高*后高≥1.95x1.1x0.675x0.4（M）、伸臂≥2.35m、篮圈高度≥3.05m。</p> <p>底座：</p> <p>1. 篮球架底座采用≥6 mm 的铁板在专用折边机上折边拼焊而成，底座前立柱、后立柱支撑架采用≥6 mm 铁板折边制作；</p> <p>2. 底座配重单只配重≥450Kg；</p> <p>3. 底座置有 PU 轮，前轮可通过篮架的升降来实现轮子的升降，后轮通过手动微调调节脚的方式来升降轮子。</p>	1 副

		<p>篮板：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 玻璃厚度$\geq 12\text{mm}$； 2. 采用高强度双层夹胶钢化玻璃篮板, 四周包裹铝合金材质框；左下、右下和下边框贯通包裹模压成型的优质软性护套。 <p>篮圈：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 采用白色尼龙绳，半硬式设计。 <p>技术指标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 篮圈内沿至篮板板面的最近间距$\geq 150\text{mm}$； 2. 篮板高$\geq 1050\text{mm}$； 3. 篮板宽$\geq 1800\text{mm}$； 4. 篮板内小框高$\geq 450\text{mm}$； 5. 篮板内小框宽$\geq 590\text{mm}$； 6. 边框线宽$\geq 50\text{mm}$； 7. 篮圈上沿距地间距$\geq 3050\text{mm}$； 8. 篮板正平面距立柱距离$\geq 2250\text{mm}$； 9. 篮板两对角线之差$\geq 2\text{mm}$； 10. 篮圈圈条直径$\geq 19\text{mm}$； 11. 篮圈内径$\geq 451\text{mm}$； 12. 提供第三方检测报告。 	
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

漯河市临颍县南街学校

序号	器材名称	技术参数	数量
1	史密斯深蹲	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主立柱管壁厚：$\geq 3\text{mm}$； 2. 最大训练载荷：$\geq 260\text{kg}$； 3. 阻力形式：杠铃片； 4. 脚垫：橡胶材质脚垫，有效防滑并防止磕碰地板； 5. 提供第三方检测报告。 	4 台
2	倒蹬训练器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主立柱管壁厚：$\geq 2.5\text{mm}$； 2. 最大训练载荷：$\geq 140\text{kg}$； 3. 最大配重：$\geq 290\text{kg}$； 	4 台

		<p>4. 调节：坐垫和靠背底部配备按压式调节拉手使用者可随时调整；</p> <p>5. 设置直线轴承导轨；</p> <p>6. 脚垫：橡胶材质脚垫，有效防滑并防止磕碰地板；</p> <p>7. 坐靠垫：坐垫和背垫采用单色高密度泡沫材质；</p> <p>8. 提供第三方检测报告。</p>	
3	直臂夹胸训练器	<p>1. 主架：椭圆形管材，40mm×80mm 双椭圆管，壁厚≥2.5mm；</p> <p>2. 护罩：半透明 PVC 双面全高防护罩，经久耐磨、抗更大冲击、更加安全，符合固定式训练器材标准要求；</p> <p>3. 坐\靠垫：采用高密度泡沫材质填充，更加舒适耐用；</p> <p>4. 钢索：进口自润滑钢索，辅以尼龙 12 复合纤维，有效寿命大于 10 万次；</p> <p>5. 水杯架：上护罩设置水杯架，便于使用者随时拿取；</p> <p>6. 调节：坐垫和靠背底部配备按压式调节拉手使用者可随时调整；</p> <p>7. 把手：铝环限位把手及 TPR 把手套，手握更舒适，运动过程更安全；</p> <p>8. 动态组件：所有滑轮、绳索等动态组件均配备防护罩，有效避免对使用者及周围人群造成伤害；</p> <p>9. 产品配重：≥77kg；</p> <p>10. 具有第三方提供的关于产品表面易接触材料（包含铅、镉、汞、铬等有害物质含量检测）检测合格的检测报告；</p> <p>11. 具有第三方关于产品表面涂层通过中性盐雾试验 1000h 达到 9 级的检测报告；</p> <p>12. 具有第三方关于产品具有所使用人造革材料关于拉伸负荷、断裂伸长率、撕裂负荷、剥离负荷、接缝强度、颜色迁移性、抗黏着性、耐热老化性检测合格的检测报告；</p> <p>13. 具有第三方关于把手套抗菌率>99.9%的检验报告；</p> <p>14. 具有第三方关于把钢丝绳破断拉力的检验报告；</p> <p>15. 倾斜 10° 试验后，健身器材应无倾倒现象；</p> <p>16. 所有棱边和尖角，均应使其半径大于 2.5mm；</p>	4 台

		<p>17. 所有棱边，应加以圆滑或加以防护；</p> <p>18. 钢丝绳应采用电镀或耐腐蚀的金属钢丝制成；</p> <p>19. 外加式手把套，将 70N 的力谨慎地施加于手把套上应无移动；</p> <p>20. 固有载荷承受人体质量（150kg）的 2 倍载荷，无永久变形；</p> <p>21. 外部载荷承受 $F = (G_k + 1.5G) \times 2 \times 9.81$ 即为 6376.5N 的载荷应不损坏。</p>	
4	坐式勾踢腿训练器	<p>1. 主架：椭圆形管材，40mm×80mm 双椭圆管，壁厚≥2.5mm；</p> <p>2. 护罩：半透明 PVC 双面全高防护罩，经久耐磨、抗更大冲击、更加安全，符合固定式训练器材标准要求；</p> <p>3. 坐\靠垫：采用高密度泡沫材质填充，更加舒适耐用；</p> <p>4. 钢索：使用自润滑钢索，辅以尼龙 12 复合纤维，有效寿命大于 10 万次；</p> <p>5. 水杯架：上护罩设置水杯架，便于使用者随时拿取；</p> <p>6. 调节：坐垫和靠背底部配备按压式调节拉手使用者可随时调整；</p> <p>7. 把手：铝环限位把手及 TPR 把手套，手握更舒适，运动过程更安全；</p> <p>8. 动态组件：所有滑轮、绳索等动态组件均配备防护罩，有效避免对使用者及周围人群造成伤害；</p> <p>9. 提供第三方检测报告。</p>	4 台
5	内外侧训练器	<p>1. 主架：双椭圆管≥40mm×80mm，壁厚≥2.5mm；</p> <p>2. 护罩：半透明 PVC 双面全高防护罩，经久耐磨、抗更大冲击、更加安全，符合固定式训练器材标准要求；</p> <p>3. 坐\靠垫：采用高密度泡沫材质填充，更加舒适耐用；</p> <p>4. 钢索：使用自润滑钢索，辅以尼龙 12 复合纤维，有效寿命大于 10 万次；</p> <p>5. 水杯架：上护罩设置水杯架，便于使用者随时拿取；</p> <p>6. 调节：坐垫和靠背底部配备按压式调节拉手使用者可随时调整；</p> <p>7. 把手：铝环限位把手及 TPR 把手套，手握更舒适，运动过程更安全；</p>	4 台

		<p>8. 动态组件：所有滑轮、绳索等动态组件均配备防护罩，有效避免对使用者及周围人群造成伤害；</p> <p>9. 产品配重：$\geq 77\text{kg}$；</p> <p>10. 提供第三方检测报告。</p>	
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

第六章 投标文件格式

（投标文件封面）

河南省体育局县区体校转型发展器材采购项目

投 标 文 件

采购编号:豫财招标采购-2025-1694

供应商: _____ (企业电子签章)

法定代表人或其委托代理人: _____ (个人电子签章)

供应商地址: _____

年 月 日

目 录

- 一、投标函及投标函附表
- 二、投标报价表
- 三、法定代表人身份证明
- 四、授权委托书
- 五、供货（实施）方案
- 六、资格承诺声明函及招标代理服务费承诺函
- 七、售后服务及优惠承诺
- 八、供应商承诺函
- 九、供应商认为必要提供的其他材料
- 十、供应商反商业贿赂承诺书
- 十一、享受政府采购政策扶持的证明材料

一、投标函及投标函附表

1、投标函

致： 采购人及代理公司

1、根据已收到贵方采购编号为（采购编号和项目名称+包段）的采购文件，遵照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及有关法律法规等规定，我单位经研究上述采购文件的供应商须知、合同条款、技术标准及要求及其他有关文件后，我方愿以人民币：（大写）（RMB：_____元）的投标总报价，并按上述供应商须知、合同条款、技术标准及要求及其它有关文件的要求完成本项目招标所有内容。

2、我方已详细审核全部采购文件，包括修改文件（如果有的话），及有关附件。

3、我方承认投标函附表是我方投标函的组成部分。

4、我方一旦中标，我方保证按照合同条款中规定，合同履行期限为：_____，质量标准达到：_____；质保期：_____。

5、我方同意所递交的投标文件在采购文件规定的投标有效期内（自投标截止之日起 60 日历天）有效，在此期间我方投标有可能中标，我方将受此约束。

6、我们已经详细审核了全部采购文件，包括修改、补充的文件（如果有的话）和参考资料，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

7、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将构成约束我们双方的合同。

8、我方承诺在中标后按国家规定向招标机构支付本次招标服务费用。

9、我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

10、与本投标有关的正式通讯地址：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

开户银行名称：_____ 开户银行账号：_____

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人或授权代理人：_____（个人电子签章）

日期：_____年_____月_____日

2、投标函附表

单位：元/人民币

项目名称	+包段
采购编号	
投标报价	大写：
	小写：
投标范围	
合同履行期限	
交货地点	
质量标准	
质 保 期	
权利义务	符合招标文件第四章“合同条款及格式”中的要求和条件
投标有效期	
备注	

注：供应商可根据需要自行增减

法定代表人（个人电子签章）：_____

供应商名称（企业电子签章）：_____

日期：_____

二、投标报价表

2.1 货物分项报价一览表

采购编号：

项目名称+包段：

金额单位：元 /人民币

序号	货物名称	品牌型号	单位	数量	单价	税费	合计	交货日期	交货地(港)	备注

注：

1. 技术服务费是指安装、调试、运行等费用。
2. 税费主要指非国产货物的关税及其他费用等。
3. 货物名称及分项必须与”货物需求表”相对应。
4. 表格不足供应商可根据需要自行增减

法定代表人（个人电子签章）：_____

供应商名称（企业电子签章）：_____

日期：_____

2.2 小型和微型企业、监狱企业及残疾人福利性单位的制造产品货物分项报价一览表（如有）

采购编号：

项目名称+包段：

金额单位：元 /人民币

序号	货物名称	品牌型号	单位	数量	单价	税费	合计	交货日期	交货地(港)	备注

注：

1. 技术服务费是指安装、调试、运行等费用。
2. 货物名称及分项必须与”货物需求表”相对应。

法定代表人（个人电子签章）：_____

供应商名称（企业电子签章）：_____

日期：_____

2.3 产品规格一览表

采购编号：

项目名称+包段：

序号	产品名称	品牌型号	规格参数	制造商	原产地

法定代表人（个人电子签章）：

供应商（企业电子签章）：

日期：

注：

1. 设备序号应与技术规格表一致。
2. 设备规格参数如有详细描述可另作说明。

2.4 技术规格和商务条款偏差表

采购编号：

项目名称+包段：

序号	服务内容和条款号	技术参数及要求		对采购文件偏差	描述	备注
		招标书	投标书			

法定代表人（个人电子签章）：

供应商（企业电子签章）：

日期：

三、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：_____（企业电子签章）

_____年_____月_____日

四、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+包段）投标文件、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：法定代表人身份证明及授权委托书代理人身份证复印件。

供 应 商：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

____年____月____日

五、供货（实施）方案

根据评分办法供应商自拟

六、资格承诺声明函及招标代理服务费承诺函

（一）资格承诺声明函

致：（本项目采购单位）及 XXX 公共资源交易中心

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,依法诚信经营,依法遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺声明如下:

一、我单位全称为_____,注册地点为:_____,统一社会信用代码为:_____,法定代表人(单位负责人)为:_____联系方式为:_____。

二、我单位具有独立承担民事责任的能力;

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;

四、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;

五、我单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;

六、我单位参加政府采购三年内,在经营活动中没有重大违法记录,(重大违法记录,是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款或行政处罚。)

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件

我单位保证上述声明的事项都是真实的,符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件。如有弄虚作假,我单位愿意按照“提供虚假材料谋取中标、成交”承担相应的法律责任同意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承担因此造成的一切损失。

承诺单位(盖章):

法定代表人或授权代表(签名或盖章):

日期: 年 月 日

注:1. 供应商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采购文件要求,按无效投标处理(除营业执照、采购文件第二章“供应商须知前附表”第1.4.1项供应商特定资格要求外,其他按以上要求书面承诺符合资格条件即可,无需附其他相应证明材料)。

2. 供应商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”。

（二）招标代理服务费承诺函

致：（采购人及采购代理机构）

我们在贵公司组织的（项目名称+包段：_____，采购编号：_____）采购中若获成交，我们保证在成交公告发布后 5 个工作日内，按采购文件的规定，以银行转账向贵公司一次性支付招标代理服务费用。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：_____（盖章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

日期：_____

七、售后服务及优惠承诺（格式自拟）

八、供应商承诺函

致：（采购人及采购代理机构）

我公司作为本次采购项目的供应商，根据采购文件要求，现郑重承诺如下：

存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理并支付违约金同时赔偿守约方因此所遭受的直接经济损失，违约金计算标准按照采购项目采购预算的 2%：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于中标人的原因未能按照采购文件的规定与采购人签订合同；
- （四）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- （五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （六）投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

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。

本公司对上述承诺的内容和事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人：_____（个人电子签章）

日期：_____

九、供应商认为必要提供的其他材料

（1）其他资料

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，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的企业，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：信用中国网站及跳转网站查询：失信被执行人、重大税收违法失信主体，中国政府采购网查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）。注：采购代理机构在投标截止时将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况进行查询、打印留存。若在投标截止时查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商将被视为无效供应商。

供应商单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得同时参与该项目；需提供“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东（或投资人）信息（或提供单位负责人与其他供应商不为同一人或者存在控股、管理关系的承诺书）。

本次采购不允许联合投标。

(2) 供应商提供类似业绩情况表（如有）

项目名称	
项目地址	
采购人名称	
采购人地址	
采购人联系电话	
中标金额	
合同履行期限	
承包范围	
质量	
项目描述	
备 注	

注：后附相关证明材料

十、供应商反商业贿赂承诺书（固定格式）

我公司承诺：

在政府采购（项目名称+包段）投标活动中，我公司保证做到：

1. 公平竞争参加本次投标活动。

2. 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金礼品、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。

3. 若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员自愿接受按照国家法律、法规等有关规定给予的处罚。

法定代表人（个人电子签章）：

供应商名称（企业电子签章）：

日期：

***注：各供应商无此承诺书者，按无效投标处理。**

十一、受政府采购政策扶持的证明材料

(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）的（项目名称+包段）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。

企业名称（盖章）：

日 期：

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. 填写前请认真阅读《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）和《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）相关规定。
3. 未按上述要求提供、填写的，评审时不予以考虑。

（2）残疾人福利性单位声明函

（属于残疾人福利性单位的填写，不属于的无需填写此项内容）

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。

企业名称（盖章）：

日 期：

（3）监狱企业证明文件

（属于监狱企业的单位的填写，不属于的无需填写此项内容）

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。

（4）节能、环保产品证明文件

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。

（5）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。