

政府采购项目

采购项目编号：SCZK2026-ZB-1671/001

府谷县教育和体育局关于府谷县全民健身中心
体育设备采购项目

招 标 文 件

陕西省采购招标有限责任公司

二〇二六年七月

目 录

第一章	招标公告	1
第二章	投标人须知	6
第三章	评标方法和标准	26
第四章	拟签订的合同文本	40
第五章	采购需求及要求	48
第六章	投标文件格式	114

第一章 招标公告

府谷县教育和体育局关于府谷县全民健身中心体育设备采购项目招标公告

项目概况

府谷县教育和体育局关于府谷县全民健身中心体育设备采购项目招标项目的潜在投标人应在全国公共资源交易中心平台（陕西省）使用CA锁获取招标文件，并于2026年08月25日09时30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：SCZK2026-ZB-1671/001

项目名称：府谷县教育和体育局关于府谷县全民健身中心体育设备采购项目

采购方式：公开招标

预算金额：5912042.00 元

采购需求：

合同包1(府谷县全民健身中心体育设备采购项目)：

合同包预算金额：5912042.00 元

合同包最高限价：5912042.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)
1-1	其他体育设备设施	体育设备	1（项）	详见采购文件	5912042.00

本合同包 接受 联合体投标

合同履行期限：合同签订后 60 日历天内完成供货及安装。

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；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包1(府谷县全民健身中心体育设备采购项目)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本项目为专门面向中小企业的项目，供应商应为中小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位。

3、本项目的特定资格要求：

合同包1(府谷县全民健身中心体育设备采购项目)特定资格要求如下：

3.1 具有独立承担民事责任的能力（提供有效的营业执照或自然人的身份证明）；

3.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2024 或 2025 年度经审计的财务报告复印件（包括资产负债表、现金流量表、利润表且审计报告应当有注册会计师行业统一监管平台备案赋码，赋码清晰可查）或提供投标文件截止时间前三个月内由投标人基本账户开户银行出具的资信证明并附基本账户信息；

3.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书）；

3.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（1）投标供应商应提供至投标文件递交截止时间前近六个月至少一个月依法缴纳税收的凭证，时间以税款所属时期为准且应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章（银行出具的缴税凭证或税务机关出具的证明的复印件，并加盖本单位公章），依法免税的供应商，应提供相应文件证明其依法免税；

（2）投标供应商应提供至投标文件递交截止时间前近六个月至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，若投标人注册时间不满一个月的，应当提供注册时至参加本项目相应期限内本单位缴纳社会保障资金的清单。不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其不需要缴纳社会保障资金；

3.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录(提供书面声明)；

3.6 投标人在递交投标文件截止时间前被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为信息记录名单的，不得参加投标；

3.7 投标人不得存在下列情形之一：

（1）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

(2) 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

三、获取招标文件

时间：2026 年 08 月 05 日至 2026 年 08 月 11 日，每天上午 00:00:00 至 12:00:00，下午 12:00:00 至 23:59:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：全国公共资源交易中心平台（陕西省）使用 CA 锁

方式：在线获取

售价：免费获取

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2026 年 08 月 25 日 09 时 30 分 00 秒（北京时间）

地点：登录全国公共资源交易中心平台（陕西省榆林市）线上递交投标文件，本项目采用“不见面开标”形式，投标人可登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）网站【首页】不见面开标系统，在线参加开标过程。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1、落实政府采购政策：

1.1《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）。

1.2《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51 号）、《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）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18 号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）。

1.3《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19 号）、

《关于印发〈关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村振兴的实施意见〉的通知》（财库〔2021〕20号）。

1.4《国家互联网信息办公室 工业和信息化部 公安部 财政部 国家认证认可监督管理委员会关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年第1号）。

1.5《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）、《陕西省财政厅关于印发〈陕西省中小企业政府采购信用融资办法〉的通知》（陕财办采〔2018〕23号）。

1.6《关于扩大政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升政策实施范围的通知》（财库〔2022〕35号）、《财政部办公厅 住房城乡建设部办公厅 工业和信息化部办公厅关于印发〈政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升政策项目实施指南〉的通知》（财办库〔2023〕52号）。

1.7《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）。

1.8《榆林市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（榆政财采发〔2022〕10号）。

若享受以上政策优惠的企业，提供相应声明函或品目清单范围内产品的有效认证证书或相关证明。

2、文件获取方式：投标供应商在线上报名后可登录全国公共资源交易中心平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>），选择“电子交易平台-陕西政府采购交易系统-陕西省公共资源交易平台-供应商”进行登录，登录后选择“交易乙方”身份进入供应商界面进行免费下载采购文件。

3、本项目采用电子化不见面开标方式，投标供应商使用数字认证证书（CA锁）对响应文件进行签章、加密、上传、签到、解密。不见面开标系统的签到和投标文件解密事宜请登录全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）（<http://yl.sxggzyjy.cn/>），选择“服务指南”，点击“下载专区”，点击榆林不见面开标系统操作手册（供应商）、榆林不见面开标大厅供应商询标操作手册 V1.0，请投标供应商仔细阅读操作手册，了

解操作流程，熟练掌握不见面开标、不见面询标操作相关事宜，若无法正常投标，投标供应商自行承担责任。电子响应文件制作软件技术支持热线：400-998-0000 CA 锁购买：榆林市市民大厦3楼，E18、E19窗口，联系电话：0912-3452148。

4、请各投标供应商获取招标文件后，按照陕西省财政厅《关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知》要求，通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人信息

名称：府谷县教育和体育局本级

地址：陕西省榆林市府谷县府谷镇教育综合大楼

联系方式：18091995667

2、采购代理机构信息

名称：陕西省采购招标有限责任公司

地址：陕西省西安市雁塔区锦业路1号都市之门C座9层

联系方式：0912-3683703

3、项目联系方式

项目联系人：尚智、田同林

电 话：17349251183、13309228551

第二章 投标人须知

（一）投标人须知前附表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

条款号	内 容
1.1	名称：府谷县教育和体育局本级 地址：陕西省榆林市府谷县府谷镇教育综合大楼 联系方式：18091995667
1.2	采购代理机构：陕西省采购招标有限责任公司 地址：陕西省西安市雁塔区锦业路1号都市之门C座9层 联系人：尚智、田同林 电话：17349251183、13309228551
1.3.3	合格投标人的特定资格条件：详见公告
1.3.4	是否为专门面向中小微企业采购： <u>是</u>
1.3.5	是否允许采购进口产品： <u>否</u>
1.4	是否允许联合体投标： <u>是</u>
1.4.7	联合体的其他资格要求：联合体各成员均需满足招标文件中资格要求。
1.7	所属行业： <u>工业</u> 工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。
2.2	项目预算金额、最高限价：5912042.00元；
5.4	是否组织现场考察或者召开答疑会： <u>否</u>
8.1	如投标人对多个包进行投标，可以中标 <u>/</u> 包

12.1	本项目采用“投标信用承诺书”代替投标保证金，投标人须在投标截止时间前在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登录、自主上报投标信用承诺书（网址：https://credit.yl.gov.cn/）。 各投标人注册、登录后根据承诺事项选择相应的模板填写对应的投标信用（保证金）承诺书，并载明承诺事由，承诺事由为“项目名称+投标保证金”（例：×××××项目+投标保证金），承诺有效期同投标有效期。如信用承诺公示迟报、漏报所产生的负面影响由投标人自行承担。此承诺为榆林市公共资源交易中心要求承诺事宜，代理机构负责核查投标人（供应商）、投标人委托代理人员信用承诺公示情况。
13.1	投标有效期：递交投标文件截止之日起 90 个日历日
14.1	为积极响应榆林市公共资源交易中心的相关政策，本项目采用电子化招投标，电子投标文件需在投标截止时间之前在陕西省公共资源交易中心平台（http://xxxq.sxggzyjy.cn/）递交，无需提交纸质版投标文件；
16.1	投标截止时间：2026 年 08 月 25 日 09 时 30 分 00 秒
18.1	开标时间：2026 年 08 月 25 日 09 时 30 分 00 秒 开标地点：本项目采用“不见面开标”形式。投标人可登录全国公共资源交易平台（陕西省•榆林市）网站【首页】不见面开标】系统，在线参加开标过程
19.2	信用查询时间：资格审查时
20.4	涉及的政府强制采购产品：/ 本项目涉及的网络关键设备和网络安全专用产品：/
20.5	支持本国产品： ☐适用，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。 ☒不适用
20.6	核心产品：酷音单车、智能坐姿蹬腿训练器、多功能力量训练及测评综合

	系统；
23.2	评标方法：适用 <u>综合评分法</u>
27.1	推荐中标候选人的数量： <u>3</u>
27.2	招标人是否委托评标委员会直接确定中标人： <u>否</u>
31.1	是否提交履约保证金： <u>否</u>
32.1	预付款比例为：中小微企业中标，预付款比例为 40%。
32.3	情形如下： ☐ 采购资金在履约完成之后才能到位 ☐ 政府采购合同履行期限小于 20 日 ☐ 政府采购预算资金小于 50 万元 ☐ 其他采购人不能在政府采购合同履行完成前支付采购资金
33	中标单位在领取中标通知书前，须向采购代理机构支付招标代理服务费，招标代理服务费由采购人与采购代理机构约定： 参照原国家计委计价格（2002）1980 号文和国家发改委发改办价格（2003）857 号文的计算方法（按合同包）标准下浮 40%进行收取。 中标单位的招标代理服务费交纳信息 银行户名：陕西省采购招标有限责任公司 开户银行：中国光大银行西安友谊路支行 账 号：78560188000095264 联 系 人：张婕 联系电话：029-85263975
37.2	针对同一采购程序环节的质疑次数：一次性提出
37.4	提交质疑函联系信息： 联系单位：陕西省采购招标有限责任公司 联 系 人：综合办公室 联系电话：029-85235014 通讯地址：西安市雁塔区锦业路 1 号都市之门 C 座 9 层 注：本项目可以通过邮箱或邮寄方式接收质疑函，质疑函接收邮箱：1769910843@qq.com，邮寄需按照上述通讯地址邮寄，不论用任何方式提出质疑均需与代理公司核实确认是否查收。

适用于本投标人须知的额外增加的变动：	
38	进入公共资源交易平台的各投标人，均应在“信用中国(陕西榆林)”网站进行注册、登录、自主上报信用承诺书（网址：https://credit.yl.gov.cn/）。各投标人注册、登录后根据承诺事项选择相应的模板填写《信用承诺书》，并载明承诺事由，投标人、投标人委托代理人员、投标信用的承诺事由为“项目名称”。操作指南见附件。如信用承诺公示迟报、漏报的列入不良行为记录，此承诺为榆林市公共资源交易中心要求承诺事宜，代理机构负责核查投标人（供应商）、投标人委托代理人员信用承诺公示情况。自主上报信用承诺书具体事项如下： 1. 承诺事项名称：选择《榆林市政府采购工程类/货物类/服务类项目供应商信用承诺书》；承诺事由：填写项目名称；承诺附件：按招标文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；登记部门为榆林市财政局采购科；承诺有效期为一年。 2. 承诺事项名称：选择《投标人信用承诺》；承诺事由：填写项目名称；承诺附件：按招标文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；登记部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期为 90 天。 3. 承诺事项名称：《投标人委托代理人员信用承诺书》；承诺事由：填写项目名称；承诺附件：按招标文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；登记部门为榆林市公共资源交易中心；承诺有效期为 90 天，需由投标人委托代理人自行在“信用中国（陕西榆林）”注册账号。 4. 承诺事项名称：《投标信用（保证金）承诺书》；承诺事由：填写项目名称+投标保证金；承诺附件：按招标文件给定的格式填写，需上传至承诺附件；登记部门为榆林市公共资源交易中心； 注：开标开始后采购代理机构将通过平台进行核实查验，未按上述要求在“信用中国（陕西榆林）”网站进行上报将否决投标。
39.1	本项目是否为不见面开标： ☒是 ☐否

	若为不见面开标，须严格按照以下要求及内容进行执行，因供应商自身原因导致在开标现场无法顺利进行的，后果自负。 采用不见面开标的方式进行； 1、供应商应于提交响应文件截止时间前任意时段登录交易平台【首页】电子交易平台企业端】在线提交响应文件，逾期提交系统将拒绝接收。 2、供应商可登录榆林交易平台【首页】不见面开标】在线参与开评标过程，详见文件以及交易平台【首页】服务指南】下载专区】中的《榆林市不见面开标大厅操作手册（供应商）》 3、不见面开标流程 该项目采取“不见面”开标的形式，供应商无须到达开标现场，即可在网上直接参与开标活动。相关注意事项如下： 3.1 开标当日，请各供应商在开标截止时间前至少提前半小时登录“不见面”开标系统登录方式有以下几种： 3.2 IE 浏览器输入网址： http://111.20.184.126:8084/BidOpeningHall/bidhall/dqxianyang/login; 3.3 在【全国公共资源交易平台（陕西省·榆林市）】网站首页点击不见面开标模块进入； 3.4 在【全国公共资源交易平台（陕西省）】网站首页点击不见面开标模块选择榆林市进入。 3.5 注：登录不见面开标系统请选择 IE11 浏览器 3.6 供应商应按要求及时签到（签到时间为投标截止时间前 1 小时内，如果未签到将视为放弃投标资格），评审过程中，评标委员会可能会就某些问题要求供应商进行在线澄清，请供应商保持在线直到评审结束； 3.7 开标过程中，供应商在收到工作人员“开始解密”指令后，请及时使用 CA 对电子响应文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密响应文件时所用 CA 相同；注：解密时间为 30 分钟，在解密时间内供应商全部解密完成后，可提前进入开标下一阶段。 3.8 相关技术问题，请咨询软件开发商： （1）技术支持热线：400-998-0000/400-928-0095 （2）榆林不见面开标系统操作手册下载方式：登录【全国公共资源交易
--	---

	平台（陕西省·榆林市）】网站首页选择【服务指南】-【下载专区】- 点击【榆林不见面开标系统操作手册（供应商）】进行下载。
--	---

(二) 投标人须知

一、总 则

1. 采购人、采购代理机构及投标人

1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

本项目的采购人见投标人须知前附表。

1.2 采购代理机构：本项目的采购代理机构为陕西省采购招标有限责任公司，见投标人须知前附表。

1.3 投标人：是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。潜在投标人：以招标文件规定的方式获取本项目招标文件的法人、其他组织或者自然人。

本项目的投标人须满足以下条件：

1.3.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于投标人条件的规定，遵守本项目采购人和财政部门政府采购的有关规定。

1.3.2 以招标文件规定的方式获得了本项目的招标文件。

1.3.3 符合投标人须知前附表中规定的合格投标人的其他资格要求。

1.3.4 若投标人须知前附表中写明专门面向中小企业采购的，如投标人未出具《中小企业声明函》，其投标将被认定为投标无效。

1.3.5 若投标人须知前附表中写明允许采购进口产品，投标人应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若投标人须知前附表中不允许采购进口产品，如投标人所投产品为进口产品，其投标将被认定为投标无效。

1.4 如投标单位为非联合体投标，则需提供非联合体声明，未提供则视为其投标无效。如投标人须知前附表中允许联合体投标，则联合体需满足以下要求：

1.4.1 两个及以上投标人可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

1.4.2 联合体各方均应符合本须知规定。

1.4.3 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.4 联合体各方应签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责

任，并将共同投标协议作为投标文件资格证明文件的内容提交。

- 1.4.5 大中型企业、其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，共同投标协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到共同投标协议投标总金额的比例。
- 1.4.6 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本项目同一合同项下的投标，否则相关投标将被认定为投标无效。
- 1.4.7 对联合体投标的其他资格要求见投标人须知前附表。
- 1.5 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为投标无效。
- 1.6 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其投标将被认定为投标无效。
- 1.7 本项目所属行业见投标人须知前附表。

2. 资金来源

- 2.1 本项目的采购资金已列入政府采购项目预算，具有开展政府采购活动的条件。
- 2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见投标人须知前附表。
- 2.3 投标人报价超过招标文件规定的预算金额或者预算额度内最高限价的，其投标将被认定为投标无效。

3. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人应承担所有与投标有关的费用。

4. 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《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》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

二、招标文件

5. 招标文件构成

- 5.1 招标文件共六章，构成如下：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标方法和标准

第四章 拟签订的合同文本

第五章 采购需求及要求

第六章 投标文件格式

5.2 招标文件中如有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标人须知前附表为准；投标人须知前附表不涉及的内容，以编排在后的最后描述为准。

5.3 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件的实质性要求做出响应，其投标将被认定为**投标无效**。

5.4 现场考察或者答疑会及相关事项见投标人须知前附表。

6. 招标文件的澄清与修改

6.1 采购人可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改招标文件，澄清或修改内容作为招标文件的组成部分。

6.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应及时向采购代理机构确认。投标人未回复的，视同已知晓澄清或者修改的内容。

因潜在投标人原因或通讯线路故障导致通知逾期送达或无法送达，采购代理机构不因此承担任何责任，有关的招标采购活动可以继续有效进行。

7. 投标截止时间的顺延

为使投标人有足够的时间对招标文件的澄清或者修改部分进行研究而准备投标或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延投标截止时间。

三、投标文件的编制

8. 投标范围及投标文件中标准和计量单位的使用

8.1 投标人可对招标文件中一个或多个标段进行投标或者中标，除非在投标人须知

前附表中有规定。

- 8.2 投标人应当对所投标段招标文件中“采购需求及要求”所列的所有内容进行响应，如仅响应部分内容，其该标段投标将被认定为**投标无效**。
- 8.3 无论招标文件中是否要求，投标人所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。
- 8.4 除招标文件中有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9. 投标文件组成

- 9.1 投标文件由“资格证明文件”和“商务及技术文件”组成。投标人应完整地按照招标文件提供的投标文件格式及要求编写投标文件。投标文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足招标文件要求的，其投标将被认定为**投标无效**。
- 9.2 上述文件应按照招标文件的规定签署和盖公章或经公章授权的其他单位章（以下统称公章）。采用公章授权方式的，应当在投标文件资格证明文件附公章授权书（格式自定）。

10. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的技术文件

- 10.1 投标人应提交证明文件，证明其投标标的符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的技术文件。
- 10.2 前款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据。
- 10.3 本条所指证明文件不包括对招标文件相关部分的文字、图标复制。

11. 投标报价

- 11.1 投标人的报价应当包括满足本次招标全部采购需求所应提供的服务，以及伴随的货物和工程。所有投标均应以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。
- 11.2 投标人应在投标分项报价表上标明分项服务、伴随的货物和工程的价格（如适用）和总价，并由法定代表人或其授权代表签署。
- 11.3 采购人不接受具有附加条件的报价或多个方案的报价。
- 11.4 投标人所报的投标报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，将被认定为**投标无效**。

12. 投标保证金

- 12.1 本项目采用“投标信用（保证金）承诺书”代替投标保证金，投标人应按照投

标人须知前附表规定，在投标截止时间前在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登录、自主上报投标信用承诺书（网址：<https://credit.yl.gov.cn/>），投标信用承诺书须在投标截止时间前公示，否则视为无效投标。

13. 投标有效期

13.1 投标有效期为递交投标文件截止之日起 90 个日历日，投标应在投标有效期内保持有效。投标有效期不满足要求的投标，其投标将被认定为**投标无效**。

13.2 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原投标有效期截止之前，要求投标人延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标。投标人也可以拒绝延长投标有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

14. 投标文件的制作

14.1 投标人须在“全国公共资源交易中心平台（陕西省）（<http://www.sxggzyjy.cn/>）”的“服务指南”栏目“下载专区”中，免费下载“陕西省公共资源电子化平台政府采购电子标书制作工具”，并升级至最新版本，使用该客户端制作电子投标文件，制作扩展名为“.SXSTF”的电子投标文件。

14.2 投标文件由投标人的法定代表人或经其正式委托代理人按招标文件规定在投标文件上签字并加盖公章。委托代理人须持有书面的“法定代表人授权委托书”，并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由投标人的法定代表人或委托代理人在每一修改处签字。

未按招标文件要求签署和盖章的投标文件，其投标将被认定为**投标无效**。

14.3 投标文件应按照“资格证明文件”和“商务及技术文件”分成两部分。

14.4 投标文件因字迹潦草、表达不清或上传不当所引起的后果由投标人负责。

四、投标文件的递交

15. 投标文件的密封和标记

15.1 密封要求：本项目采用电子化招投标，投标人应按照国家公共资源交易中心平台（陕西省）的要求对投标文件进行加密。投标人应承担加密操作失误产生的任何后果；

16. 投标截止

16.1 投标人应在投标人须知前附表中规定的截止时间前，将投标文件上传到招标公告中规定的地方。

16.2 采购人和采购代理机构将拒绝接收在投标截止时间后签到的投标文件。

17. 投标文件的接收、修改与撤回

17.1 采购人和采购代理机构将按招标文件规定的时间和地点接收投标文件。

17.2 上传投标文件以后，如果投标人要进行修改，可以直接在投标文件上传界面取消上传，修改完成后重新上传即可。

17.4 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

17.5 除投标人不足 3 家未开标外，采购人和采购代理机构对所接收投标文件概不退回。

五、开标及评标

18. 开标

18.1 采购人和采购代理机构将按投标附表中规定的开标时间和地点组织开标，并邀请所有投标人代表线上参加。

投标人不足 3 家的，不予开标。

18.2 投标人应按要求及时签到（签到时间为投标截止时间前 1 小时内，如果未签到将视为放弃投标资格）。根据主持人要求在不见面开标大厅群聊界面确认到场，在收到工作人员“开始解密”指令后，及时使用 CA 对电子响应文件进行解密。解密时所用 CA 应与加密响应文件时所用 CA 相同；在所有投标文件解密结束后进入唱标阶段。

18.3 采购人或采购代理机构将对开标过程进行记录，由参加开标的各投标人代表进行线上确认。

投标人未派代表参加开标的，视同投标人认可开标结果。

18.4 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为开标现场采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应通过不见面开标大厅异议答复处当场提出询问或者回避申请。

19. 资格审查及组建评标委员会

19.1 采购代理机构依据法律法规和招标文件中规定的内容，对投标人及其投标标的

物的资格进行审查，未通过资格审查的投标人不进入评标。

通过资格审查的投标人不足三家的，不得评标。

19.2 采购人或采购代理机构将按投标人须知前附表中规定的时间查询投标人的信用记录。

19.2.1 投标人在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、税收违法黑名单，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录，投标将被认定为**投标无效**。

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为**投标无效**。

19.2.2 采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印并存档备查。投标人不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。

在本招标文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

19.3 按照《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》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的评标委员会，负责评标工作。

20. 投标文件符合性审查与澄清

20.1 符合性审查是指依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

20.2 投标文件的澄清

20.2.1 在评标期间，评标委员会将以书面方式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，以及评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的情况做必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应在评标委员会规定的时间内以书面方式进行，并不得超出投标文件范围或者改变投标文件的实质性内容。

20.2.2 投标人的澄清、说明或补正将作为投标文件的一部分。

20.3 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
 - (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
 - (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
 - (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。
- 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第 20.2 条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标将被认定为**投标无效**。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

- 20.4 投标人所投产品如属于财政部与国家主管部门颁发的节能产品或环境标志产品的，应提供处于有效期之内的认证证书或相关证明，在性能、技术、服务等指标同等条件下，予以优先采购，具体优先采购办法见第三章评标方法和标准。如投标人所投产品为政府强制采购的产品，投标人应提供有效期内的认证证书或相关证明，否则其投标将被认定为**投标无效**。

如投标人所投产品属于网络关键设备和网络安全专用产品的，投标人所投产品应为经具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求的产品。投标人应提供相关证明，否则其投标将被认定为**投标无效**。

- 20.5 支持本国产品。根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）要求，政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物，既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80% 以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。供应商对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》（格式详见第七章投标文件格式）或财政部会同有关部门规定的有关证明文件，《声明函》或有关证明文件符合要求的，该产品视为本国产品。本项目适用情形详见“投标人须知前附表”的规定。

20.6 非单一产品采购项目核心产品见投标人须知前附表。

21. 投标偏离

投标文件中存在对招标文件的商务负偏离或存在商务偏离表所述不完整(偏离表内容包括合同条款中交货期、交货地点、付款方式、质保期、交货方式、包装与运输以及投标有效期内容)，其投标将被认定为投标无效。

22. 投标无效

22.1 在比较与评价之前，根据招标文件的规定，评标委员会要审查每份投标文件是否实质响应了招标文件的要求。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其投标成为实质上响应的投标。

评标委员会决定投标的响应性只根据招标文件要求和投标文件内容。

22.2 如发现下列情况之一的，其投标将被认定为**投标无效**：

- (1) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- (2) 未满足招标文件中商务条款的实质性要求；
- (3) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标；
- (4) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响履约的，且投标人未按照规定证明其报价合理性的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 属于招标文件规定的其他投标无效情形；
- (7) 符合法规和招标文件中规定的其他实质性要求或投标无效条款的；
- (8) 投标文件中没有按期交货保证承诺书并由投标代表签字且加盖公章；
- (9) 投标文件中没有质量保证承诺并由投标代表签字且加盖公章。
- (10) 如供应商为提供服务所伴随的货物为政府强制采购的产品，供应商所投产品应属于品目清单的强制采购部分。供应商应提供有效期内的认证证书或相关证明，否则其响应文件将被认定为无效；
- (11) 如供应商为提供服务所伴随的货物属于网络关键设备和网络安全专用产品的，供应商所投产品应为经具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求的产品。供应商应提供相关证明，否则其响应文件将被认定为无效。
- (12) “★”项为实质性响应内容，为保障响应资料的真实合法性，需提供证明材料进行佐证，不满足或未提供按无效响应处理。

23. 比较与评价

23.1 经符合性审查合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。

23.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。根据实际情况，在投标人须知前附表中规定采用下列一种评标方法，详细评标标准见招标文件第三章：

（1）最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

（2）综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

23.3 根据《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）、《政府采购促进中小企业发展办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价按规定扣除后参与评审。具体办法详见招标文件第三章。

23.4 落实其他政府采购政策条款。具体办法详见招标文件第三章。

24. 废标

出现下列情形之一，将导致项目废标：

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件做实质性响应的投标人不足三家；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

25. 保密要求

25.1 评标将在严格保密的情况下进行。

25.2 有关人员应当遵守评标工作纪律，不得泄露评标文件、评标情况和评标中获悉的国家秘密、商业秘密。

六、确定中标

26. 中标候选人的确定原则及标准

除评标委员会受采购人委托直接确定中标人的情形外，对实质上响应招标文件的投标人按下列方法进行排序，确定中标候选人：

（1）采用最低评标价法的，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对投标人的投标价格进行任何调整。评标结果按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。报价相同的处理方式详见招标文件第三章。

（2）采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按修正和扣除后的投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的处理方式详见招标文件第三章。

27. 确定中标候选人和中标人

27.1 评标委员会将根据评标标准，按投标人须知前附表中规定数量推荐中标候选人。

27.2 按投标人须知前附表中规定，由评标委员会直接确定中标人。

28. 发布中标结果公告并发出中标通知书

在投标有效期内，中标人确定后，采购代理机构发布中标公告。项目采购采用最低评标价法的，公告中标结果时同时公告因落实政府采购政策等原因进行价格扣除后中标供应商的评审报价；项目采购采用综合评分法的，公告中标结果时同时公告中标供应商的评审总得分。

在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书，中标通知书是合同的组成部分。

29. 告知中标结果

在公告中标结果的同时，告知未通过资格审查投标人未通过的原因；采用综合评分法评审的，还将告知未中标人本人的评审得分和排序。

30. 签订合同

30.1 中标人应当自发出中标通知书之日起 10 日内，与采购人签订书面合同。

30.2 招标文件、中标人的投标文件及其澄清或修改文件等，均为签订合同的依据。

所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

30.3 如中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人或者采购代理机构可以不退还其投标保证金，并上报行政监督管理部门记入不良行为记录。

31. 履约保证金

- 31.1 如果需要履约保证金，中标人应按照投标人须知前附表规定向采购人提交履约保证金保函（如格式见本章附件2）。经采购人同意，中标人也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。
- 31.2 政府采购利用担保试点范围内的项目，除31.1规定的情形外，中标人也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函。
- 31.3 如果中标人没有按照上述履约保证金的规定执行，将被视为放弃中标资格，采购人或者采购代理机构可以不退还其投标保证金，并上报行政监督管理部门记入不良行为记录。在此情况下，采购人可确定下一候选人为中标人，也可以重新开展采购活动。

32. 预付款

- 32.1 预付款是指在指政府采购合同签订后、履行前，采购人向中标人预先支付部分合同款项，预付款比例按照投标人须知前附表规定执行。
- 32.2 如采购人要求，中标人在收到预付款前，需向采购人提供预付款保函。预付款保函是指中标人向银行或者有资质的专业的担保机构申请，由其向采购人出具的确保预付款直接或者间接用于政府采购合同履行或者保障政府采购履约质量的银行保函或者担保保函等。
- 32.3 本项目采购人不需要支付预付款的情形，见投标人须知前附表。

33. 招标代理服务费

本项目向采购代理机构支付招标代理服务费，按照投标人须知前附表规定执行。

34. 政府采购信用担保及融资

- 34.1 投标人递交的履约担保函应符合本招标文件的规定。
- 34.2 为了进一步推动金融支持政策更好适应市场主体的需要，扎实落实国务院支持中小企业发展的政策措施，积极发挥政府采购政策功能，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据中办 国办《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、财政部 工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）、《陕西省财政厅 中国人民银行西安分行关于深入推

进政府采购信用融资业务的通知》（陕财办采〔2023〕5号）等有关规定，按照政府引导、市场运作、银企自愿、风险自担的原则，中标（成交）供应商可根据自身资金需求，登录陕西省政府采购信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）或中征平台（<https://www.crcrfsp.com>）在线申请，依法参加政府采购信用融资活动。

榆林市“政采贷”业务办理银行联系表							
序号	银行名称	产品名称	贷款额度	贷款期限	贷款利率	办理时效	联系人
1	长安银行	政采贷	1000万元	1-3年	3%	72小时	魏众 15109123951
2	中信银行	政采E贷	1000万元	1-3年	3.45%起	24小时	高明 18992218795
3	光大银行	政采贷	1000万元	1-3年	3.3%	72小时	尹皓永 18791214448
4	中国银行	政采贷	1000万元	1-3年	3.45%	72小时	李浩 18691230007
5	招商银行	政采贷	3000万元	1-3年	3.45%起	24小时	马烨 15596100007
6	浦发银行	政采E贷	1000万元	1年	3.45%起	72小时	朱君 15629169158
7	农商银行	政采贷	1000万元	1-2年	3.45%-5.8%	24小时	王璐 15529875056
8	农业银行	政采贷	1000万元	1年	3.1%	24小时	王真 15009226862
9	民生银行	政采E贷	3000万元	1年	3.45%起	24小时	郝双双 15991225850
10	兴业银行	政采贷	1000万元	1年期	3.4%	72小时	薛万隆 18709258523
11	广发银行	政采通	1000万元	1年	3.45%起	24小时	李思嘉 15191820101
12	建设银行	E政通	1000万元	1年	3.2%	72小时	张宇 15929397838

备注：银行排名不分先后。如产品额度、期限、利率等内容发生改变，以银行解释为准。

35. 廉洁自律规定

- 35.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、投标人恶意串通。
- 35.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

36. 人员回避

潜在投标人认为招标文件使自己的权益受到损害的，投标人认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他投标人有利害关系的，均可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

37. 质疑的提出与接收

37.1 投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《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》和《政府采购质疑和投诉办法》的有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

37.2 投标人应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从中国政府采购网首页下载专区下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。

重复或分次提出的、内容或形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑投标人将依法承担不利后果。

37.3 投标人提交质疑函的要求

37.3.1 投标人提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

37.3.2 质疑投标人若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑投标人签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

37.3.3 质疑投标人若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

37.3.4 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

37.3.5 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据。

37.3.6 质疑投标人为自然人的，质疑函应由本人签字，质疑投标人为法人或其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或盖章，并加盖公章。授权代表签字的需提供相应的授权书。

37.4 质疑函接收部门、联系电话和通讯地址， 见投标人须知前附表。

38 信用承诺：详见投标须知前附表。

39 不见面开标注意事项及流程。

39.1 不见面开标注意事项及流程见“供应商须知前附表”

第三章 评标方法和标准

采购人委托采购代理机构负责组织本项目的评标工作。资格审查由采购代理机构负责，评标工作由评标委员会负责。工作程序如下：

一、由**采购代理机构**负责资格审查工作。资格审查标准见本章附表一。

投标文件中的资格证明文件出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理：

- 1、投标人资格证明文件的完整性、有效性或符合性不符合要求的。
- 2、投标人法定代表人授权书的完整性、有效性、符合性不符合要求的。
- 3、信用查询不符合要求的。

二、由**评标委员会**负责的审查评审工作。

1、符合性审查是指评标委员会依据招标文件的规定，从商务和技术角度对投标文件的有效性和完整性进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。符合性审查标准见本章附表二。出现下列情况者（但不限于），按无效投标处理。

1.1 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的。

1.2 投标人投标报价超出采购预算或最高限价的。

1.3 投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，且投标人不能证明其报价合理性的。

1.4 投标信用承诺书未提交、形式不符合招标文件要求的。

1.5 投标内容出现漏项或数量与要求不符的。

1.6 投标文件商务内容出现与招标文件要求不符的其他情形。

1.7 投标文件中没有按期交货保证承诺书并由法定代表人或其授权代表签字且加盖公章；

1.8 投标文件中没有质量保证承诺并由法定代表人或其授权代表签字且加盖公章；

1.9 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，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；投标人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。

1.10 投标文件内容出现与招标文件商务要求不符的其他情形

1.11 “★”项为实质性响应内容，为保障响应资料的真实合法性，需提供证明材料进行佐证，不满足或未提供按无效响应处理。

2、如有必要，要求投标人对投标文件有关事项作出书面澄清或者说明。

3、对投标文件进行比较和评价。评审要素和标准见本章附表三。

3.1 如本项目评标方法为最低评标价法，评标委员会在审查投标文件满足招标文件全部实质性要求后，按投标报价从低到高顺序确定中标候选人。

除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不得对投标人的投标价格进行任何调整。

3.2 如本项目评标方法为综合评分法，评标委员会对满足招标文件全部实质性要求的投标文件，按照招标文件规定的评审因素的量化指标进行评审打分，以评审得分从高到低顺序确定中标候选人。

评标委员会每位成员独立对每个有效投标人的投标文件进行评价、打分；然后汇总每个投标人的得分，计算得分平均值，以平均值由高到低进行排序，按排序顺序推荐中标候选人。分值计算保留小数点后两位，第二位四舍五入。

4、推荐中标候选人名单，本项目共有一个合同包。

5、采购代理机构复核评标报告。

三、评审标准中应落实的政府采购政策及应考虑因素

1、根据《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除20%（榆林）后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

2、联合协议或分包意向协议（如有）中约定，小型、微型企业的合同金额占到合同总金额30%以上的，可给予联合体6%的价格扣除。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

3、根据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）的规定，投标人所投产品属于节能产品、环境标志产品品目清单范围

内，且投标人所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体见评审因素和指标内容。

4、如投标人所投产品为政府强制采购的节能产品，投标人应提供有效期内的认证证书或相关证明，否则其投标将被认定为投标无效。

5、如投标人所投产品属于网络关键设备和网络安全专用产品的，投标人所投产品应为经具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求的产品。投标人应提供相关证明，否则其投标将被认定为投标无效。

6、政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物，既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，未达到 80%，不享受价格评审优惠。本项目适用情形详见“投标人须知前附表”的规定。对供应商所出具的《声明函》完整性、准确性进行审查。符合澄清补正情形的，应以书面形式要求供应商澄清补正，澄清补正后仍不符合要求的，不享受价格评审优惠。当涉及政府采购政策叠加适用，统一在原投标报价的基础上进行价格扣除。

7、采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同。核心产品超过一种产品的，核心产品中只要有一种产品为相同品牌，即认定为核心产品为相同品牌）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同。核心产品超过一种产品的，核心产品中只要有一种产品为相同品牌，即认定为核心产品为相同品牌）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为

中标候选人。

8、异常低价审查

8.1 评审中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：

8.1 投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 50%的，即投标报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 $\times 50\%$ ；

8.2 投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 50%的，即投标报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 $\times 50\%$ ；

8.3 投标报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times 45\%$ ；

8.4 评标委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

8.5 相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

8.6 评标委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第 1 项至第 4 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第 3 项情形，供应商已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

8.7 评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料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。

8.8 采购人、采购代理机构应当为评标委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评标委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

8.9 异常低价投标审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评标委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

9、中标候选人并列时的处理方式

如采用最低评标办法，则：在全部满足以上实质性要求前提下，依据统一的价格要

素评定最低报价，以提出最低报价的投标人作为排名第一的中标候选人。投标报价相同的，按照技术指标优劣排序。

如采用综合评分法，则：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

附表一 资格审查标准

序号	审查要素	审查标准	审查结果
1	法人或者其他组织、自然人的营业执照等证明文件	(1) 投标人是企业（包括合伙企业）的，应提供其在市场监督管理部门注册的有效“营业执照”的复印件； (2) 投标人是事业单位的，应提供其有效的“事业单位法人证书”复印件； (3) 投标人是非企业专业服务机构的，应提供其有效的“执业许可证”复印件； (4) 投标人是民办非企业单位的，应提供其有效的登记证书复印件； (5) 投标人是个体工商户的，应提供其有效的“营业执照”复印件； (6) 投标人是自然人的，应提供其有效的自然人身份证明复印件。	
2	财务状况报告：提供(1)或提供(2)	(1)提供 2024 或 2025 年度经审计的财务报告，应满足以下要求： ①投标人是企业的，财务报告是指经会计师事务所审计的上述指定年度整个会计年度财务报表（须提供会计师事务所出具的审计报告复印件），复印件至少须包括报告正文、资产负债表、现金流量表、利润表、附注和会计师事务所营业执照，报告正文应当有会计师事务所公章和 2 名注册会计师的签字及盖章。且 2022 年 10 月 1 日后出具的审计报告应当经过注册会计师行业统一监管平台备案赋码且清晰可查。 ②投标人适用《事业单位会计准则》的，财务报告是指上述指定年度整个会计年度财务报表（不要求必须是经审计的），复印件至少须包括资产负债表、收入支出表（或收入费用表）、财政补助收入支出表。 ③投标人适用《政府会计准则》的，财务报告是指上述指定年度整个会计年度财务报表（不要求必须是经审计的），复印件至少须包括资产负债表、收入费用表。 ④投标人适用《民间非营利组织会计制度》的，财务报告是指上述指定年度整个会计年度财务报表（不要求必须是经审计的），复印件至少须包括资产负债表、业务活动表、现金流量表。 ⑤投标人是上述四种情况以外情况的，按照其依法适用的会计制度、财务规则或会计准则提供财务报表复印件（不要求必须是经审计的）。	

序号	审查要素	审查标准	审查结果
		(2) 提供资信证明原件或复印件, 应满足以下要求: ①资信证明须为递交投标文件截止时间前三个月内由投标人基本账户开户银行出具。 ②无论开具银行是否标明“复印无效”, 投标人提供的复印件在本次投标中予以认可(即不因“复印无效”字样而认定资信证明复印件无效)。 ③银行出具的存款证明不能替代银行资信证明。	
3	依法缴纳税收的相关材料	(1) 投标人应提供投标截止时间前近六个月中任何一个月缴纳税收的凭证, 时间以税款所属时期为准(银行出具的缴税凭证或税务机关出具的证明的复印件, 并加盖本单位公章)。 (2) 投标人采用汇算清缴方式缴纳的, 应提供投标截止时间前近六个月中任何一个月缴纳税收凭证, 时间以税款所属时期为准(银行出具的缴税凭证或税务机关出具的证明的复印件, 并加盖本单位公章)。 (3) 缴纳税收凭证复印件须清晰可辨, 并能显示出投标人名称和所缴纳税种种类, 单位代扣代缴的个人所得税不能作为单位纳税的凭证。 (4) 依法免税或无须缴纳税收的投标人, 应提供相应文件证明。	
4	依法缴纳社会保障资金的相关材料	(1) 投标人应提供投标截止时间前近六个月中至少一个月的缴纳社会保险的凭据(专用收据或社会保险缴纳清单), 并加盖本单位公章。 (2) 凭证复印件须清晰可辨, 并能显示出投标人名称和所缴纳的社保的种类。 (3) 依法不需要缴纳社会保障资金的, 应提供相应证明文件, 并加盖本单位公章。	
5	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料	按照资格证明文件附件格式作出相关承诺。	
6	参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	按照资格证明文件附件格式作出相关承诺。	
7	信用信息	投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“失信被执行人或重大税收违法失信主体”记录名单; 不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政	

序号	审查要素	审查标准	审查结果
		府采购严重违法失信行为信息记录”中。 (以采购代理机构于递交投标文件截止时间当天进行资格审查时在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准)。	
8	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得参加同一合同项下的政府采购活动	按照资格证明文件附件格式做出说明	
9	为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加该采购项目的其他采购活动	投标人不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	
10	联合体投标	本合同包接受联合体投标	
11	法定代表人/单位负责人身份证明书、授权委托书及授权代表在本单位缴纳养老保险证明	(1) 法定代表人或单位负责人投标的,应提供法定代表人或单位负责人身份证明; (2) 授权代表投标的,应提供法定代表人或单位负责人身份证明、授权委托书及授权代表在本单位缴纳养老保险证明。	
12	法律、行政法规规定的其他条件	不存在违反法律法规的情况	
审查结论		通过/不通过	
不通过原因说明			

注:

1. 采购代理机构对投标文件是否满足要求逐条标注审查意见，符合的标记为“√”，不符合的标记为“×”；
2. 审查结论栏统一填写为“通过”或“不通过”，出现一个“×”为“不通过”，不进入后续评审；
3. 对审查结论为“不通过”的，要说明原因。

附表二 符合性审查标准

序号	审查要素	审查标准	审查结果
1	投标文件签署、盖章	投标文件按招标文件要求签署、盖章	
2	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求的	
3	投标报价	投标人投标报价没有超出采购预算或最高限价	
4	预防不正当竞争	投标人的报价不存在明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，且投标人不能证明其报价合理性的情况	
5	投标信用承诺书	投标信用承诺书符合招标文件要求	
6	投标内容	投标内容不存在漏项或数量与要求不符合招标文件规定情形，投标内容满足招标文件的商务等实质性要求	
7	公平竞争	遵循公平竞争的原则，没有弄虚作假、恶意串通或妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益。 (弄虚作假、串通投标的情形见附注)	
8	其它	不存在其它不符合法律法规或招标文件规定的投标无效条款的情形	
审查结论		通过/不通过	
不通过原因说明			

注：

1. 评审委员会对投标文件是否满足要求逐条标注审查意见，符合的标记为“√”，不符合的标记为“×”；审查结论栏统一填写为“通过”或“不通过”，出现一个“×”为“不通过”，不进入后续评审；对审查结论为“不通过”的，要说明原因。

2、有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

3、有下列情形之一的，属于提供虚假材料谋取中标的行为：

- (1) 使用伪造、变造的许可证件；
- (2) 提供虚假的财务状况或者业绩；
- (3) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- (4) 提供虚假的信用状况；
- (5) 其他弄虚作假的行为。

附表三 评审标准

(采用综合评分法时适用)

评标要素	分值	评标标准	客观/ 主观
价格	30	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值 （货物采购项目，既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，当采购项目或者采购包中含有多产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，未达到80%，不享受价格评审优惠） 最低报价不是中标的唯一标准。	客观
节能环保产品	1	投标人所投产品含有属于政府优先采购产品类别的产品，须按照《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）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）要求提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书，每提供一个得0.5分，满分1分。政府强制采购产品不予加分。 备注：以加盖投标人公章的证明材料为计分依据。	客观
技术指标	39	投标单位对“招标文件 第五章 采购需求及要求”的所有内容逐条进行明确响应。技术指标中“▲”类为重要指标，共计30项，每出现低于招标要求或不具备的扣1分，共计30分，扣完为止。 其余非“▲”“★”类指标，每出现低于招标要求或不具备的扣0.5分，共计9分，扣完为止。 注：投标人需对标注“▲”的重点功能逐条提供证明材料，予以佐证技术指标要求的满足情况，证明材料包括但不限于第三方权威机构出具的检验报告（可截取报告首页、功能检验所在页和签章页）。如果投标人未按照以上要求提供证明材料，或技术指标内容及相关标准未在证明材料中有明确完	客观

		整的体现，该条技术指标要求在评审中将被视为负偏离。证明材料须加盖投标人公章。 投标人须对所投产品技术指标的真实性负责，若技术偏离表不如实填写响应情况出现虚假应标，或提供虚假证明材料的，中标无效并承担相应的法律责任。	
总体实施方案	10	评审内容:根据投标人针对本项目提出具体的实施方案，方案各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合招标要求。方案内容包含①项目整体目标；②供货进度计划；③安装运输调试方案及物流保障措施；④人员配备；⑤项目验收方案。 评审标准:上述每项方案内容无缺陷得2分，满分为10分。方案内容每存在1处缺陷：扣0.5分，扣完为止；（评审内容中的缺陷是指:内容不完整或缺少关键点、内容描述过于简单、条理不清晰、非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形）	主观
质量保证	3	评审内容:根据投标人针对本项目提出具体的质量保证方案，方案各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合招标要求。方案内容包含①质量目标；②产品安全保障措施；③质量控制措施。 评审标准:上述每项方案内容无缺陷得1分，满分为3分。方案内容每存在1处缺陷：扣0.2分，扣完为止；（评审内容中的缺陷是指:内容不完整或缺少关键点、内容描述过于简单、条理不清晰、非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形）	主观
供货渠道	1.5	产品供货渠道合法，无假货、水货，无不良市场反馈，检验手续合法有效、无产权纠纷，根据投标单位提供产品来源渠道合法证明文件（不限于原厂授权、销售协议、代理协议、系统的计算机软件著作权证书等资料）： ①每提供一个核心产品的产品来源渠道合法证明文件得0.5分，满分1.5分； 注：未提供或提供的材料无法证明渠道来源合法正常的不得分。	客观
应急预案	2	应急预案：投标人针对本项目制定项目应急预案，根据方案内容进行赋分。应急预案切实可行、符合现场情况得2分；应急预案较明确、较合理完善、措施较详细、针对性较强得1分；应急预案不合理、措施不规范、不具备可行性的方案得0.5分；无响应内容计0分。	主观

售后服务方案	2	依据投标人提供的本项目的售后服务方案评审，内容包括： 1、售后服务范围及保障措施（0.5分）：内容完整、可实施、且有针对性得0.5分；内容完整、可实施得0.3分；方案基本完整得0.1分；未提供不得分。 2、培训方案（0.5分）：内容完整、可实施、且有针对性得0.5分；内容完整、可实施得0.3分；方案基本完整得0.1分；未提供不得分。 3、故障处理及补救措施（0.5分）：内容完整、可实施、且有针对性得0.5分；内容完整、可实施得0.3分；方案基本完整得0.1分；未提供不得分。 4、备品配件服务承诺（0.5分）：内容完整、可实施、且有针对性得0.5分；内容完整、可实施得0.3分；方案基本完整得0.1分；未提供不得分。	主观
培训方案	1.5	评审内容：投标人针对本项目提出具体的培训方案，方案各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合招标要求。方案内容包括：①设施操作培训计划及措施；②设施维护保养培训计划及措施；③培训成果考核目标。 评审标准：上述每项方案内容无缺陷得0.5分，满分为1.5分。方案内容每存在1处缺陷：扣0.2分，扣完为止；（评审内容中的缺陷是指：内容不完整或缺少关键点、内容描述过于简单、条理不清晰、非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形）	主观
业绩	10	投标人提供2022年1月1日起至投标截止时间前已完成或进行中的类似项目（货物类）业绩。每提供一个得2分，满分得10分。 注：业绩以甲乙双方签订的合同以及该项目履行过程中向采购人开具的任意一张有效发票、中标通知书或合同（合同至少包括首页、内容页、签字盖章页，不满足要求或未提供的不得分）。	客观
满分	100分		

第四章 拟签订的合同文本

府谷县教育和体育局关于府谷县全民健身中心体育 设备采购项目

合同编号：

签订地点：陕西省府谷县

签订时间：2026 年____月____日

甲方（采购人）：

名称：府谷县教育和体育局

地址：_____

法定代表人：_____

联系人：_____

联系电话：_____

乙方（中标人）：

名称：_____

地址：_____

法定代表人：_____

联系人：_____

联系电话：_____

开户银行：_____

账号：_____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，甲乙双方本着平等、自愿、诚实信用的原则，经协商一致，签订本合同。

第一条 合同标的

1.1 乙方向甲方提供全民健身中心体育设备（具体规格型号、数量、单价详见附件《分项报价清单》）。

1.2 合同总金额：大写：_____元整；小写：¥_____元

1.3 乙方提供的货物必须是全新的、未使用过的原装合格正品，并完全符合招标文件规定的质量、规格、性能和技术标准。

第二条 合同文件构成

下列文件均为本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力：

1. 本合同书；
2. 中标通知书；
3. 招标文件及其澄清、修改文件；
4. 乙方的投标文件及澄清、承诺文件；
5. 附件：分项报价清单、技术偏离表、售后服务承诺等。

第三条 交货时间

合同签订后 60 日历天内完成供货及安装。

第四条 交货地点

府谷县教育和体育局（甲方指定地点）。

第五条 运输及费用

乙方负责货物的运输、保险、装卸、安装调试等全部费用及风险，直至货物在交货地点验收合格交付给甲方。

第六条 包装要求

货物包装应符合国家有关标准，确保货物安全无损运抵现场。

第七条 付款条件

7.1 预付款：若乙方为中小微企业，甲方向乙方支付合同总金额的 40%作为预付款。

7.2 尾款：全部货物交付甲方，经甲方最终验收合格后，甲方向乙方支付至合同总金额的 100%。

7.3 乙方在申请付款前，应向甲方提供合法有效的增值税发票及甲方要求的其他付

款资料。

第八条 验收标准

8.1 验收依据：招标文件、投标文件、国家相关标准及本合同约定。

8.2 验收流程：

初步验收：货物到达现场后，甲乙双方共同对货物的外观、数量、规格型号进行初步验收。

最终验收：安装调试完成后，乙方自检合格后向甲方提出最终验收申请，甲方组织相关人员或委托第三方机构进行最终验收。

8.3 验收标准：设备运行稳定，各项技术指标符合招标文件要求。为确保产品为全新，质量和功能稳定性，签订合同后，要求提供厂家出具的技术参数确认表、售后服务保证原件、供货证明原件，否则采购方将不予验收通过。

第九条 售后服务

9.1 质保期：乙方提供 1 年免费质保服务（自验收合格签字之日起计算）。

9.2 服务响应：质保期内，设备出现故障，乙方应在接到通知后 24 小时内响应，48 小时内到达现场解决问题。

第十条 培训服务

乙方应免费为甲方相关人员提供设备操作、维护及管理培训，直至甲方人员能熟练操作为止。

第十一条 甲方权利义务

11.1 甲方权利：

有权要求乙方按照合同约定的时间、地点、质量标准提供货物及服务；

有权对乙方提供的货物进行验收，对不符合合同约定的货物有权拒收；

有权要求乙方提供相关的技术资料和售后服务。

11.2 甲方义务：

按合同约定及时支付货款；

为乙方提供必要的安装条件和配合；

按约定时间组织验收；

保守乙方的商业秘密。

第十二条 乙方权利义务

12.1 乙方权利：

有权要求甲方按合同约定支付货款；

有权要求甲方提供必要的安装条件和配合。

12.2 乙方义务：

保证提供的货物符合合同约定的质量标准和技术要求；

按合同约定的时间完成供货和安装；

提供完整的技术资料和操作说明；

提供约定的售后服务和培训；

保证货物的所有权无瑕疵，不侵犯第三方知识产权；

保守甲方的商业秘密；

承担因货物质量问题造成的损失。

第十三条 乙方违约责任

13.1 逾期交货：每逾期一日，支付合同总额 0.5%的违约金；逾期超过 10 日，甲方有权解除合同。

13.2 质量不符：提供的货物不符合合同要求，甲方有权拒收，乙方应无条件更换并承担相关费用。

13.3 服务违约：未按约定提供售后服务，每违约一次支付合同总额 1%的违约金。

第十四条 甲方违约责任

14.1 逾期付款：每逾期一日，支付应付未付款项 0.5%的违约金。

14.2 验收违约：无正当理由拖延验收，每逾期一日支付合同总额 0.1%的违约金。

第十五条 知识产权

15.1 乙方保证其提供的货物不侵犯任何第三方的知识产权，否则应承担全部责任。

15.2 甲方对乙方提供的技术资料负有保密义务。

第十六条 保密义务

双方应对在合同履行过程中知悉的对方商业秘密予以保密，未经对方书面同意，不得向第三方披露。

第十七条 不可抗力

因不可抗力导致合同无法履行的，双方互不承担违约责任，但应及时通知对方并提供相关证明。

第十八条 争议解决

本合同在履行过程中发生的争议，由双方协商解决；协商不成的，依法向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十九条 合同变更

本合同的任何变更或补充，须经双方协商一致，并签订书面协议。

第二十条 合同解除

除本合同约定的解除条件外，经双方协商一致，可以解除本合同。

第二十一条 合同效力

本合同自双方签字盖章之日起生效，至双方履行完毕全部义务后终止。

第二十二条 合同份数

本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，具有同等法律效力。

附件：分项报价清单

（此处应粘贴投标文件中的《投标分项报价表》，包含序号、产品名称、品牌、规格型号、数量、单价、总价等信息）

（以下无正文，为签章页）

甲方名称:

甲方地址:

电 话:

传 真:

邮 编:

甲方代表签字:

甲 方 盖 章:

乙方名称:

乙方地址:

电 话:

传 真:

邮 编:

开户银行:

帐 号:

乙方代表签字:

乙 方 盖 章:

合同附件：

政府采购项目货物（服务）验收入库报告单

采购单位			
采购项目			
项目编号		合同金额	¥:
		验收时间/地点	
供货单位			
开户行		账号	
联系人		电话	
供货单位：（盖章）		使用单位验收意见：（盖章）	
签字： 年 月 日		签字： 年 月 日	
采购内容			
采购内容请列明品目、规格、型号、数量、单价、总价			

第五章 采购需求及要求

一、采购清单

序号	分区	设备名称	单位	数量	技术参数
1	室外区域	四叶草健身亭	套	1	亭体技术参数： 1、主要材质为镀锌钢板、一体化设计，板材厚度不小于 1.5mm，产品表面平整光洁，无凹陷、凸起、形变、裂纹，外观整体防护等级不小于 IP65； 2、外观表面无色差，图案清晰端正，漆面颜色均匀无色差，达到阻燃 ABS 要求； 3、集成液晶屏及播报喇叭密封处均有防水措施，防护等级不小于 IP65，防雷指数低于 3 级； 4、内置液晶显示屏，分辨率不小于 800*480，屏幕亮度不小于 500nits，支持根据户外光线环境自适应调节亮度； 5、内置人脸识别模块，支持大角度人脸身份识别，识别角度范围$\geq 10^{\circ}$ 至$\leq 30^{\circ}$； 6、亭体占地面积不小于 60 平方，高不小于 4000mm，内外 8 面工位可同时满足 8 人体验使用； 配套集成 3 件智能力量器材满足以下参数： 7、器材中所支撑人体的棱边和尖角部位均采用曲边或卷边工艺做圆滑处理并加以防护，坐垫采用 PE 材质防划防水； 8、支持手机客户端提供运动教学功能，给予科学健身指导，了解用户健身状态，查询历史运动数据，建立用户运动健康档案； 9、阻力系统为可调阻力，支持用户通过手机连接器材调节阻力，可按每公斤增减调节适用阻力； 10、支持识别用户身份后系统根据用户体质状态自动调节适合用户锻炼的器材阻力； 11、支持管理方通过云平台管理端查看器材的使用频次、器材状态、运动时长等数据； 配套集成 1 件智能功率车满足以下参数： 12、器材集成不小于 5 寸液晶显示屏，实时显示阻尼挡位、速度、时长、能耗等相关数据； 13、器材液晶屏幕密封处均有防水措施，整体户外防护等级达到$\geq$IP65 要求，防雷指数不低于 3 级； 14、阻力系统可调，支持用户通过手机连接器材调节阻力，也可以通过按键调节阻力； 配套集成体测站满足以下参数： 15、包含身高、体重、BMI、背力、体脂、握力、纵跳、心率等体测项目；

				16、支持无人管理模式，测试过程有中文语音提示，语音播报清晰、流畅，应根据语音提示自助完成测试； 17、配置显示屏幕，分辨率不低于 800*480，亮度 600nits，具有工业防尘、防外界干扰、防高低温； 18、支持人脸识别用户身份功能，识别速度≤1 秒； 19、支持通过按键启动/重启体质测试项目； 20、支持体测后，测试数据实时上传至测试用户的手机客户端，用户可通过手机查看体测数据； 21、支持根据体测结果大数据分析后系统向用户推送科学健身计划的功能； ★22、投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
2		四叶草健身亭软件系统	套	1 1、支持通过平台按日期段查看户外智能健身器材使用情况，也可按名称精准查询器材使用情况，通过查询可详细了解已注册会员及非注册游客当日、周、月使用情况，相关数据可导出； 2、支持的群组管理模式，可将多套智能户外健身房、户外健身亭或相关智能器材分配管理员并设定权限进行管理； 3、支持运动数据统计，可查询或导出所有运动用户的累计运动时长和累计运动频次、累计运动能耗或当日运动时长、频次、能耗等相关运动数据，相关数据可导出； 4、支持向手机客户端发布信息功能，可创建并自定义推送时间，可查看历史信息发布情况，并可根据标题内容或推送状态查询； 5、支持科学健身智能干预功能，根据用户体测结果智能分析干预用户健身强度； 6、支持体测数据分析及统计功能，可按日期段查看用户体测测试情况，智能分析用户身体状态并向用户推送有氧及无氧健身计划； ★7、支持用户通过手机客户端提交健康问卷，系统制定并推送增肌、耐力、瘦身、慢病康复等科学健身方案及计划。提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告佐证； ★8、投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
3		酷音单车（核心产品）	台	4 1、壳体采用玻璃钢材质，一体式流线型设计，适户外复杂天气环境； 2、具备防雨、防尘功能，有防雷击模块，防雷指数不低于 3 级，满足 IP65 户外防护等级； 3、面层漆面防腐蚀不低于 10 级，符合 ABS 阻燃要求； 4、车体内置不小于 10.1 寸液晶屏幕，支持无人使用时自动熄屏，脚蹬触发唤醒功能；

				5、车体内置有线网络接口、无线 WIFI 模块、4G/5G 网络模块，内置音响模块，支持 3D 环绕音响效果； 6、支持二维码或人脸识别登录，登录成功后进入运动模式选择界面； ★7、支持用户选择运动模式，运动模式包含单机模式、多人协作模式、多人竞技模式等；提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告佐证； 8、系统支持根据实时采集用户运动情况显示运动评价及竞赛排名； 9、内置 LED 彩色智能灯条，系统可根据运动节奏智能调节灯条呼吸灯闪烁快慢频次；
4		酷音 单车 系统	套	4 1、支持根据用户运动速度智能调节音乐节奏快慢； ★2、支持骑行过程中采集用户的心率、呼吸频率、面温数据；提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告佐证； 3、支持用户登录后，模式选择界面无操作，倒计时结束将自动进入单机模式的功能； ★4、系统支持实时采集并显示用户运动数据，包括速度、心率、呼吸、面温等；提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告佐证； 5、支持协作模式时，显示屏界面底部同步显示当前用户与其他用户的匹配百分比； 6、支持多人竞赛模式，可任意在线链接其他在线竞赛车进行 PK，进入竞赛模式； 7、支持竞赛模式运动结束后，系统显示用户比赛排名及相关的运动数据，包括运动最高速度、能耗的卡路里、里程等； 8、支持竞赛模式运动状态下，实时展示每位参赛用户的当前赛道位置、骑行速度，并同步呈现两者的变化情况； 9、支持将运动数据上传至手机客户端与管理平台； 10、支持用户通过手机客户端查看历史骑行数据，能清晰看到每次运动的模式、竞赛车名称、最高速度、里程及能耗卡路里等信息； 11、支持竞赛车运行状态监控功能，系统异常可通过管理平台发出警示；提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告佐证； 12、支持远程重启维护、升级系统的功能。提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告佐证； ★13、投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。

5		AR 互动 智屏 (太 极)	套	1	1、健身互动屏尺寸不小于 75 寸，分辨率：不低于 3840×2160； 2、屏幕亮度不低于 2500cd/m²，显示比例：16:9； 3、外壳采用镀锌板材质，表面专用户外防腐涂层，环保漆面，防腐蚀不低于 10 级，符合 ABS 阻燃要求防水等级 IP55； 4、有防雷击模块，防雷指数不低于 3 级； 5、屏幕外贴保护玻璃采用不小于 6mm 高透钢化玻璃，透光率不小于 97%，具备防爆防击防砸功能； 6、内置智能电控模块，支持远程开关机，定时开关机功能； 7、内置防漏电保护模块，整机峰值功率不大于 850W； 8、支持高温过热自动断电保护电子元器件功能； 9、内置 AI 识别模块，识别速度不大于 1 秒； 10、支持防蓝光护眼功能，偏光设计减少眩光和反光，任何角度下都能清晰观看，减少眼睛疲劳； 11、支持无人使用自动熄屏功能； 12、内置智能主板，集成高算力 CPU，运行内存不小于 16G，存储不小于 256G； 13、内置立体音响模块，支持 3D 环绕音效； ▲14、提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
6		AR 互动 智屏 (太 极) 软件 系统	套	1	1、内置太极拳等互动教学系统，教学老师与真人环境叠加； 2、支持太极拳教学评分功能，系统根据采集用户肢体动作规范程度打分； 3、内置休闲健身切水果互动系统，用户可挥动上肢与系统互动； 4、内置少儿健身互动系统，用户可蹦跳模拟小鸟啄破气球与系统互动； 5、支持用户通过手势无感选择健身项目； 6、支持视觉人体肢体采集技术，系统集成骨骼节点计算算法； ▲7、提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
7		AR 互动 骑行	套	1	一、AR 大屏参数： 1、规格：不小于 75 寸，显示屏分辨率不低于 3840x2160； 2、外壳主要材质镀锌钢板，厚度不小于 1.5mm 热镀锌钢板，双面喷涂户外粉末；防护能力 7 年以上； 3、户外专用高亮液晶屏，亮度不低于 2000cd/m²； 4、自动感光探头，根据环境光线调节屏幕亮度，节能省电，减少光污染； 5、防水设计：外壳结构设计防水槽、满足 IP55 防护

					等级； 6、防尘设计:进出风口设计特制防尘过滤，过滤空气中微尘、蚊虫； 7、整机屏前保护玻璃采用不小于 6mm 高透钢化玻璃，透光率不小于 97%； 8、内置智能电控模块，支持远程开关机，定时开关机功能； 9、内置防漏电保护模块，整机峰值功率不大于 850W； 10、支持高温过热自动断电保护电子元器件功能； 11、支持防蓝光护眼功能，偏光设计减少眩光和反光任何角度下都能清晰观看，减少眼睛疲劳； 二、户外单车参数： 1、采用不锈钢材质、烤漆饰面，内置感器及感模块； 2、骑行深化内部结构，承压不低于 300KG，预留发电装置； 3、工作环境温度适-30℃至 50 摄氏度； 4、感距离不大于 5m，支持 220V 市电接入，单台最大功率不超过 50W； 5、车体防雨防尘设计，满足 IP55 防护等级； 6、内置七彩灯圈，骑行运动时灯圈可呈闪烁效果； 7、小车 1 台，单台尺寸：长宽高不小于 750×450×820mm； 8、大车 2 台，单台尺寸：长宽高不小于 1000×450×1100mm。
8		AR 互动骑行软件系统（定制）	套	1	1、具备骑行虚拟人物与骑行装备联动互动功能，骑行前进、骑行停止虚拟人物也停止； 2、具备骑行人物模拟真实骑行动作、过程根据现实人与骑行进行时交互； 3、骑行赛道不少于 4 车道、每条赛道具备与对的车进行互动； 4、具备排行榜在骑行过程中时时展示以外，结束后会自动出现排行功能。
9		户外体测亭（五面）	套	1	1、一体化景观设计，整体高度不小于 5500mm，底座为直径不小于 3200mm，伞膜直径不小于 6500mm，可同时满足 5 人体测； 2、主要材质镀锌钢板，板材最低厚度不低于 1.5mm，亭体防护等级不低于 IP65； 3、亭体表面采用环保喷漆工艺，外观表面无色差，图案清晰端正，漆面颜色均匀无色差，防腐蚀性能 10 级，达到阻燃 ABS 要求； 4、亭体集成的电子元器件密封均有防水防尘措施，防护等级符合 IP65 要求； 5、亭体具有防雷措施，防雷指数不低于 3 级； 6、亭体内置智能电控模块，支持远程开关机、定时

				开关机； 7、亭体内置人脸识别模块，识别速度不大于 1 秒，支持大角度人脸身份识别，识别角度范围 10° 至 30° ； 8、内置液晶显示屏，分辨率不低于 800×480，亮度 600nits，支持户外光线环境自适应调节亮度功能； 9、支持无人管理模式，测试过程有中文语音提示，语音播报清晰、流畅，根据语音提示自助完成测试； 10、体测项目不少于身高、体重、BMI、心率、背力、体脂、握力、纵跳、平衡、仰卧起坐、俯卧撑、反时、坐位体前屈等； 11、支持根据体测结果大数据分析后系统向用户推送科学健身计划的功能； 12、支持体测后，测试数据实时上传至测试用户的手机客户端，用户可通过手机查看体测数据； 13、支持非注册用户匿名体验模式，体测后测试结果通过屏幕显示并实时语音播报； 14、支持体质测试数据实时上传至管理平台； 15、支持用户通过按键启动或者重启体质测试项目； 16、支持远程维护功能，可远程重启或升级； ▲17、提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
10		室外智慧健身房手机客户端	套	1 1、支持用户查看个人历史体测数据包括身高、体重、BMI、心率、背力、体脂、握力、纵跳、平衡、仰卧起坐、俯卧撑、反时、坐位体前屈等； 2、支持查看个人历史锻炼数据包括有氧功率车骑行、曲腿、卷腹、高拉、推胸、手摇、二头肌、深蹲、坐姿蹬腿等数据； 3、支持查阅智能器材使用教学内容、健身咨询及常识信息； 4、支持健身指导功能，可通过手机客户端获取科学健身指导及姿势教学内容,可查看健身器材和体测的使用介绍，包括器材所锻炼的肌群、动作标准、健身常识及要领、注意事项等； 5、支持健身指导功能，根据用户运动数据智能分析后调整运动频率生成运动建议量化指导用户有氧无氧科学健身； 6、支持搭建形成健康档案功能，用户可通过健康档案的大数据分析掌握查看个人历史体质测试数据和是否达标的分析结果及健身数据与历史锻炼频次,了解身体状态变化； 7、支持健身评估功能，可呈现个人评估数据，包括锻炼时长及锻炼状态评估结果； 8、支持由大数据分析后推送的个性化健身计划，包

					括人体各肌群锻炼、增肌、减脂瘦身、慢病康复、耐力提升、体能提升等专项指导方案； ★9、投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
11		室外智慧健身房管理平台	套	1	1、支持图文展现体测及锻炼用户数量，及用户年龄段、男女比例情况； 2、支持统计身高、体重、BMI、心率、背力、体脂、握力、纵跳、平衡、仰卧起坐、俯卧撑、反时、坐位体前屈等体测数据； 3、支持统计有氧功率车骑行、曲腿、卷腹、高拉、推胸、手摇、二头肌、深蹲、坐姿蹬腿等数据； 4、支持体测数据通过日期/性别/年龄段组合条件批量查询，或用户昵称精准定位查询及导出功能； 5、支持非注册用户（匿名用户）体测数据管理功能，可按日期分类统计、查询、导出； 6、支持数据分析健康管理功能，根据用户体测及健身数据（有氧健身/无氧健身）统计情况进行智能分析评估用户身体状态，根据大数据分析后向用户推送个性化运动健身方案（有氧/无氧健身计划）、饮食建议等并构建数字健康档案； 7、支持智能科学运动干预功能，依据用户体测大数据分析结果智能调控用户训练健身强度，自动适配调节适合用户身体状态的健身设备阻力档位及配重参数； ★8、投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
12		智能曲腿伸腿训练器	套	1	1. 采用优质钢质管材，表面涂层为环保工艺； 2. 器材坐垫采用高密度 PE 材质防划防水； 3. 器材连接处及末端采用防拆卸工艺封装； 4. 电子元器件如屏幕等密封均有防水防尘措施，防护等级符合 IP65 要求； 5. 具有防雷措施，防雷指数不低于 3 级； 6. 支持用户通过手机客户端或器材按键调节器材阻力，可按每公斤增减调节适用阻力； 7. 调节阻力的箱体及相关轴承具备防水、防尘措施； 8. 器材内置通讯模块，方便手机便捷连接，手机客户端可实时存储、显示、分析用户运动数据； 9. 支持用户在器材上的运动数据实时上传至云平台及手机客户端； 10. 器材的使用方法及注意事项在器材显著位置以图文方式呈现； 11. 器材集成不小于 10 寸显示屏，可实时显示用户的阻力公斤、完成次数、锻炼能耗等相关数据； 12. 支持管理方通过云平台管理端查看器材的使用频

				次、器材状态、运动时长等数据； 13. 支持识别用户身份后系统根据用户体质状态自动调节适合用户锻炼的器材阻力； 14. 器材主要锻炼用户的身体部位为臀大肌、腘绳肌群、腰大肌、臀中肌等肌肉群等； 15. 支持远程维护功能，可远程重启或升级； ▲16. 提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
13		智能坐姿蹬腿训练器（核心产品）	套	1 1. 采用优质钢质管材，表面涂层为环保工艺； 2. 器材坐垫采用高密度 PE 材质防划防水； 3. 器材连接处及末端采用防拆卸工艺封装； 4. 电子元器件如屏幕等密封均有防水防尘措施，防护等级符合 IP65 要求； 5. 具有防雷措施，防雷指数不低于 3 级； 6. 支持用户通过手机客户端或器材按键调节器材阻力，可按每公斤增减调节适用阻力； 7. 调节阻力的箱体及相关轴承具备防水、防尘措施； 8. 器材内置通讯模块，方便手机便捷连接，手机客户端可实时存储、显示、分析用户运动数据； 9. 支持用户在器材上的运动数据实时上传至云平台及手机客户端； 10. 器材的使用方法及注意事项在器材显著位置以图文方式呈现； 11. 器材集成不小于 10 寸显示屏，可实时显示用户的阻力公斤、完成次数、锻炼能耗等相关数据； 12. 支持管理方通过云平台管理端查看器材的使用频次、器材状态、运动时长等数据； 13. 支持识别用户身份后系统根据用户体质状态自动调节适合用户锻炼的器材阻力； 14. 器材主要锻炼用户的身体部位包括股四头肌、臀大肌、腘绳肌、腹部、背部和盆底肌等； 15. 支持远程维护功能，可远程重启或升级； ★16. 投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
14		智能腹背训练器	套	1 1. 采用优质钢质管材，表面涂层为环保工艺； 2. 器材坐垫采用高密度 PE 材质防划防水； 3. 器材连接处及末端采用防拆卸工艺封装； 4. 电子元器件如屏幕等密封均有防水防尘措施，防护等级符合 IP65 要求； 5. 具有防雷措施，防雷指数不低于 3 级； 6. 支持用户通过手机客户端或器材按键调节器材阻力，可按每公斤增减调节适用阻力； 7. 调节阻力的箱体及相关轴承具备防水、防尘措施； 8. 器材内置通讯模块，方便手机便捷连接，手机客户

				端可实时存储、显示、分析用户运动数据； 9. 支持用户在器材上的运动数据实时上传至云平台及手机客户端； 10. 器材的使用方法及注意事项在器材显著位置以图文方式呈现； 11. 器材集成不小于 10 寸显示屏,可实时显示用户的阻力公斤、完成次数、锻炼能耗等相关数据； 12. 支持管理方通过云平台管理端查看器材的使用频次、器材状态、运动时长等数据； 13. 支持识别用户身份后系统根据用户体质状态自动调节适合用户锻炼的器材阻力； 14. 器材主要锻炼用户的身体部位为腹横肌、腹直肌等； 15. 支持远程维护功能，可远程重启或升级； ▲16. 提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
15		智能推胸划船训练器	套	1 1. 采用优质钢质管材，表面涂层为环保工艺； 2. 器材坐垫采用高密度 PE 材质防划防水； 3. 器材连接处及末端采用防拆卸工艺封装； 4. 电子元器件如屏幕等密封均有防水防尘措施,防护等级符合 IP65 要求； 5. 具有防雷措施，防雷指数不低于 3 级； 6. 支持用户通过手机客户端或器材按键调节器材阻力，可按每公斤增减调节适用阻力； 7. 调节阻力的箱体及相关轴承具备防水、防尘措施； 8. 器材内置通讯模块，方便手机便捷连接，手机客户端可实时存储、显示、分析用户运动数据； 9. 支持用户在器材上的运动数据实时上传至云平台及手机客户端； 10. 器材的使用方法及注意事项在器材显著位置以图文方式呈现； 11. 器材集成不小于 10 寸显示屏,可实时显示用户的阻力公斤、完成次数、锻炼能耗等相关数据； 12. 支持管理方通过云平台管理端查看器材的使用频次、器材状态、运动时长等数据； 13. 支持识别用户身份后系统根据用户体质状态自动调节适合用户锻炼的器材阻力； 14. 器材主要锻炼用户的身体部位为胸大肌、三角肌前束和肱三头肌等； 15. 支持远程维护功能，可远程重启或升级； ▲16. 提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
16		智能高拉	套	1 1. 采用优质钢质管材，表面涂层为环保工艺； 2. 器材坐垫采用高密度 PE 材质防划防水；

		推举训练器		3. 器材连接处及末端采用防拆卸工艺封装； 4. 电子元器件如屏幕等密封均有防水防尘措施,防护等级符合 IP65 要求； 5. 具有防雷措施,防雷指数不低于 3 级； 6. 支持用户通过手机客户端或器材按键调节器材阻力,可按每公斤增减调节适用阻力； 7. 调节阻力的箱体及相关轴承具备防水、防尘措施； 8. 器材内置通讯模块,方便手机便捷连接,手机客户端可实时存储、显示、分析用户运动数据； 9. 支持用户在器材上的运动数据实时上传至云平台及手机客户端； 10. 器材的使用方法及注意事项在器材显著位置以图文方式呈现； 11. 器材集成不小于 10 寸显示屏,可实时显示用户的阻力公斤、完成次数、锻炼能耗等相关数据； 12. 支持管理方通过云平台管理端查看器材的使用频次、器材状态、运动时长等数据； 13. 支持识别用户身份后系统根据用户体质状态自动调节适合用户锻炼的器材阻力； 14. 器材主要锻炼用户的身体部位为背阔肌、斜方肌、三角肌和肱二头肌等； 15. 支持远程维护功能,可远程重启或升级； ▲16. 提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
17		智能手摇训练器	套 1	1. 采用优质钢质管材,表面涂层为环保工艺； 2. 器材坐垫采用高密度 PE 材质防划防水； 3. 器材连接处及末端采用防拆卸工艺封装； 4. 电子元器件如屏幕等密封均有防水防尘措施,防护等级符合 IP65 要求； 5. 具有防雷措施,防雷指数不低于 3 级； 6. 支持用户通过手机客户端或器材按键调节器材阻力,可按每公斤增减调节适用阻力； 7. 调节阻力的箱体及相关轴承具备防水、防尘措施； 8. 器材内置通讯模块,方便手机便捷连接,手机客户端可实时存储、显示、分析用户运动数据； 9. 支持用户在器材上的运动数据实时上传至云平台及手机客户端； 10. 器材的使用方法及注意事项在器材显著位置以图文方式呈现； 11. 器材集成不小于 7 寸显示屏,可实时显示用户的阻力公斤、完成次数、锻炼能耗等相关数据； 12. 支持管理方通过云平台管理端查看器材的使用频次、器材状态、运动时长等数据； 13. 支持识别用户身份后系统根据用户体质状态自动

				调节适合用户锻炼的器材阻力； 14. 器材主要锻炼用户的身体部位主要为上肢肌群，肱二头肌、肱三头肌、三角肌、胸大肌、背阔肌和斜方肌等； 15. 支持远程维护功能，可远程重启或升级； 16. 提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
18		智能肱二头肌训练器	套	1 1. 采用优质钢质管材，表面涂层为环保工艺； 2. 器材坐垫采用高密度 PE 材质防划防水； 3. 器材连接处及末端采用防拆卸工艺封装； 4. 电子元器件如屏幕等密封均有防水防尘措施，防护等级符合 IP65 要求； 5. 具有防雷措施，防雷指数不低于 3 级； 6. 支持用户通过手机客户端或器材按键调节器材阻力，可按每公斤增减调节适用阻力； 7. 调节阻力的箱体及相关轴承具备防水、防尘措施； 8. 器材内置通讯模块，方便手机便捷连接，手机客户端可实时存储、显示、分析用户运动数据； 9. 支持用户在器材上的运动数据实时上传至云平台及手机客户端； 10. 器材的使用方法及注意事项在器材显著位置以图文方式呈现； 11. 器材集成不小于 10 寸显示屏，可实时显示用户的阻力公斤、完成次数、锻炼能耗等相关数据； 12. 支持管理方通过云平台管理端查看器材的使用频次、器材状态、运动时长等数据； 13. 支持识别用户身份后系统根据用户体质状态自动调节适合用户锻炼的器材阻力； 14. 器材主要锻炼用户的身体部位包括肱二头肌、肱三头肌、三角肌前束和前臂肌群等； 15. 支持远程维护功能，可远程重启或升级； ▲16. 提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
19		智能深蹲训练器	套	1 1. 采用优质钢质管材，表面涂层为环保工艺； 2. 器材坐垫采用高密度 PE 材质防划防水； 3. 器材连接处及末端采用防拆卸工艺封装； 4. 电子元器件如屏幕等密封均有防水防尘措施，防护等级符合 IP65 要求； 5. 具有防雷措施，防雷指数不低于 3 级； 6. 支持用户通过手机客户端或器材按键调节器材阻力，可按每公斤增减调节适用阻力； 7. 调节阻力的箱体及相关轴承具备防水、防尘措施； 8. 器材内置通讯模块，方便手机便捷连接，手机客户端可实时存储、显示、分析用户运动数据；

					9. 支持用户在器材上的运动数据实时上传至云平台及手机客户端； 10. 器材的使用方法及注意事项在器材显著位置以图文方式呈现； 11. 器材集成不小于 10 寸显示屏,可实时显示用户的阻力公斤、完成次数、锻炼能耗等相关数据； 12. 支持管理方通过云平台管理端查看器材的使用频次、器材状态、运动时长等数据； 13. 支持识别用户身份后系统根据用户体质状态自动调节适合用户锻炼的器材阻力； 14. 器材主要锻炼用户的身体部位为下肢肌群，包括股四头肌、臀大肌、腓绳肌等； 15. 支持远程维护功能，可远程重启或升级； 16. 提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
20		双工位遮阳棚	套	4	1. 采用优质隔热材质，耐候性强，可满足室外使用 8 年以上； 2. 具备 PU3000+mm 防水性能，可对中雨防淋； 3. 具备 UPF50+防晒指数，有效阻挡紫外线； 4. 伞膜结构经过防风积雪压设计，膜材耐候性强； 5. 规格尺寸：不小于 3200mm×4900mm×4000mm； 6. 主立柱壁厚不小于 3mm，横梁壁厚不小于 2.5mm； 7. 内置休闲长椅不小于 860mm×3530mm×1120mm。
21		羽毛球场运动地胶	m ²	864	产品规格：无限长/（卷长）*1.8m（单卷宽）*5.0mm（厚度） 产品颜色：红色/绿色/灰色/天蓝/紫色 1. 邵氏硬度 70-90 度（邵 A） 2. 拉伸强度≥1.5MPa 3. 拉断伸长率≥120% 4. 面质量偏差≤±3% 5. 加热尺寸变化率（纵向，横向）≤0.4% 6. 耐磨性 T 级，体积损失≤2.0mm³ 7. 焊接强度，平均值≥500N/50mm；最小值≥400N/50mm 8. 防滑性(湿法)≥0.6 9. 灰分含量≤0.2% 10. 阻燃性： I 级 11. 可溶性重金属铅含量≤20mg/m² 12. 可溶性重金属镉含量≤20mg/m² 13. 氯乙烯含量：未检出 ★14. 以下四项须提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。 （1）提供检测日期≥28 天，甲苯、乙苯释放量（mg/m³）和释放速率 mg/（m²·h）均未检出。

					(2) 提供耐酸耐碱循环处理（检测周期$\geq 6000\text{h}$），阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性$\leq 4\text{g}$，抗滑值 80-110。 (3) 提供耐环境应力开裂（检测起止日期$\geq 6000\text{h}$），达到破裂率 0%。 (4) 提供耐人工气候（透过窗玻璃）老化（检测日期$\geq 10000\text{h}$），冲击吸收$\geq 20\%$，抗滑值(20℃)/BPN 80-110（干测）。
22		羽毛球专用网柱	套	8	产品重量：90kg 产品颜色：黄色、蓝色 产品等级：普及级 网柱尺寸：高度为：155cm 网柱底座尺寸（长*宽*高）：不小于 41.5cm*32cm*10.5cm 产品质保：2 年
23		PVC 运动地胶专用收卷器	个	8	产品材料：PPR 优等管材 产品规格：长度 720cm /直径 16cm /壁厚 10mm（卡扣式两根组装）
24		PVC 卷材专用移动车	套	2	产品规格：不小于 70.6cm（长）*49cm（宽）*102cm（高） 产品每组数量：一对（2 辆） 承载重量（单）：$\leq 150\text{KG}$ 运载规格：卷材直径$\leq 37\text{cm}$（发泡类卷材厚度$\leq 5.0\text{mm}$） 免费质保：2 年
25		排球运动地胶	m^2	720	产品规格：无限长/（卷长）*1.8m（单卷宽）*5.0mm（厚度） 产品颜色：红色/绿色/灰色/天蓝/紫色 - 邵氏硬度 70-90 度（邵 A） - 拉伸强度$\geq 1.5\text{MPa}$ - 拉断伸长率$\geq 120\%$ - 面质量偏差$\leq \pm 3\%$ - 加热尺寸变化率（纵向，横向）$\leq 0.4\%$ - 耐磨性 T 级，体积损失$\leq 2.0\text{mm}^3$ - 焊接强度，平均值$\geq 500\text{N}/50\text{mm}$；最小值$\geq 400\text{N}/50\text{mm}$ - 防滑性(湿法)≥ 0.6 - 灰分含量$\leq 0.2\%$ - 阻燃性：I 级 - 可溶性重金属铅含量$\leq 20\text{mg}/\text{m}^2$ - 可溶性重金属镉含量$\leq 20\text{mg}/\text{m}^2$ - 氯乙烯含量：未检出 ★14. 以下四项需提供产品经国家认可的第三方检测

					机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告： （1）提供检测日期≥28 天，甲苯、乙苯释放量（mg/m³）和释放速率 mg/（m²·h）均未检出，提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。 （2）提供耐酸耐碱循环处理（检测周期≥6000h），阻燃性达到 I 级阻燃，耐磨性≤4g，抗滑值 80-110。 （3）提供耐环境应力开裂（检测起止日期≥6000h）达到破裂率 0%。 （4）提供耐人工气候（透过窗玻璃）老化（检测日期≥10000h），冲击吸收≥20%，抗滑值（20℃）/BPN 80-110（干测）。
26		多功能排球网柱	套	2	空箱重量：75kg/副 配重后：210kg/副 网柱调解范围：155cm - 243cm 箱体尺寸：不小于 62cm*40cm*32cm
27		PVC 运动地胶专用收卷器	个	8	产品材料：PPR 优等管材 产品规格：长度 720cm /直径 16cm /壁厚 10mm（卡扣式两根组装）
28		PVC 卷材专用移动车	套	1	产品规格：不小于 70.6cm（长）*49cm（宽）*102cm（高） 产品每组数量：一对（2 辆） 承载重量（单）：≤150KG 运载规格：卷材直径≤37cm（发泡类卷材厚度≤5.0mm） 免费质保：2 年
29	室内 A 区	室内乒乓球台	套	5	1. 结构：钢结构台脚，可折叠推行，台脚可拆卸并支持高度微调。台面颜色:蓝色 2. 台面尺寸：2740 × 1525 × 760 mm 3. 平面度:≤3mm 4. 台面材质:密度板 5. 物理性能: 弹性均匀度:≤5mm 球台稳定性:≤10mm 台面光泽度:≤0.6 度 ★6. 产品符合 QB/T2700-2005《中华人民共和国轻工行业标准 乒乓球台》中的规定要求，获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。
30		室内乒乓	套	12	1. 结构：钢结构台脚，可折叠推行，台脚可拆卸并支持高度微调。台面颜色:蓝色

		球台			2. 台面尺寸: 2740 × 1525 × 760 mm 3. 平面度: ≤3mm 4. 台面材质: 密度板 5. 物理性能: 弹性均匀度: ≤5mm 球台稳定性: ≤10mm 台面光泽度: ≤0.6 度 ★6. 产品符合 QB/T2700-2005《中华人民共和国轻工行业标准 乒乓球台》中的规定要求, 获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。
31		拳击沙袋	个	4	产品参数: 1、表层材质: 采用高品质抗撕裂 PU 皮, 皮质厚实细腻、韧性强, 耐击打、耐摩擦、不易开裂脱皮, 表面经过耐磨加固处理, 可承受日常高强度训练与反复重击, 使用寿命更长。 2、内层结构: 内衬采用双层加厚帆布, 强力加固、抗拉扯、不变形, 配合高弹缓冲反弹层, 击打时回弹力适中、不震手、不塌瘪, 长期使用依旧饱满挺括。 3、内部填充: 中间填充环保尼龙布条, 填充均匀紧实、无异味、环保安全, 击打手感柔软适中、重心稳定, 既保证打击反馈, 又能有效保护手腕与关节, 舒适度与专业度兼备。 4、悬挂结构: 配置 8 条加粗加固铁链, 承重强、耐拉扯、不易变形断裂; 中间搭配专业旋转器+大号加固挂钩, 旋转顺畅不打结, 安装简单稳固, 悬挂更安全, 整体结构更符合专业训练标准。 ▲5、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
32		落地式沙袋架	米	6.6	产品参数: 高度 2.6-2.7 米, 底部三角架宽度 1.5m 左右, 76mm 圆管, 壁厚 3mm 左右长度 6.6m, 可同时悬挂四个沙袋
33		拳套	副	50	规格: 10 OZ 一、核心面料与结构 1、表层材质: 精选高密抗撕裂仿皮面料, 经特殊耐磨涂层与抗老化工工艺处理, 表面纹理细腻饱满, 触感扎实且富有韧性, 可承受高强度反复击打与撕扯, 长期使用不易开裂、掉皮, 完美适配专业搏击训练与实战对抗场景。 2、内胆填充: 采用一次成型高密度缓冲内胆, 通过一体发泡/注塑工艺整体成型, 填充均匀致密无空隙, 能高效分散、吸收拳面冲击力, 避免局部塌陷或变形, 同时为手腕与指关节提供稳定支撑, 降低运动损伤风险。

					3、掌心设计：手掌区域拼接高弹透气网眼布，细密蜂窝状网孔加速空气对流，快速导出运动汗液与湿气，保持掌心干爽不闷汗，有效减少打滑感，提升长时间佩戴的舒适与稳定性。 4、腕部固定：配备加宽加厚搭扣式腕带，采用高粘性魔术贴材质，可自由调节松紧度，既能紧密贴合腕部轮廓，提供强力支撑防止扭伤，又能快速穿脱，适配不同粗细的手腕维度，兼顾安全性与便捷性。 二、性能强化细节 1、车缝工艺：关键受力部位采用双线密缝+包边加固工艺，针脚均匀细密，进一步提升抗撕裂强度，延长产品使用寿命。 2、内衬材质：内衬选用亲肤吸湿速干面料，柔软亲肤不刺激，可快速吸收并挥发汗液，避免黏腻闷热感，让训练更专注舒适。 3、表面处理：仿皮表层经过防泼水+防污涂层处理，日常清洁仅需轻擦即可去除污渍，轻松保持手套洁净如新。 4、边缘防护：手套边缘做圆角包边处理，减少摩擦磨损，避免勾丝、开裂，提升整体耐用性与美观度。 三、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
34		新款跆拳道比赛场地	平方	208	材质：优质 XPE 发泡材质；面料：皮革；颜色可定制；卷垫式收纳方便 1. 场地规格：厚度不小于 3 厘米，八角形比赛区 8*8m，技术参数及功能： 1. 基础材料：XPE 2. 材质工艺：定制革和卷垫热合在一起，每卷宽幅 1.5 米，拼接处公母粘扣固定防止卷垫起皱移位；整体厚度 3cm 3. 功能用途：武术训练、综合格斗训练比赛使用，有效保护运动员安全， 4. 产品标准：环保无毒，经摩擦后无静电，表面受压后无明显变形等优点，无缝拼接，清洗方便 5、工艺要求：表面皮革应整洁、无明显色差，粘合平整，表面无明显凹凸感，采用魔术贴无缝拼接，应可折叠打卷，铺开平整，便于运输存储及铺装 ▲6、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
35		特印费	次	1	中间八角形图案印刷+中间私教图案印刷
36		跆拳道护具	套	30	产品说明：含一次成型护头、加厚护胸、护裆、护肘、护腿、护具背包。 规格：1#/2#/3#/4#/5#

				1、护头：材质：聚氨酯 CR 片材，一次成型发泡工艺；根据力学原理设计，柔软舒适、透气效果好，具有卓越的防护能力，穿戴不易滑落，有效防护耳部、后脑免受击打。 2、护胸：材质：高质 PU、压缩聚氨酯材料填充；说明：具有保护效果出色，抗击打能力强，强度高，穿戴舒适，快速恢复的特点。 3、护肘：材质：高质 PU，压缩聚氨酯材料填充，高效吸能，抗击打能力强，具有保护效果出色，透气性好，穿戴舒适，不易松脱，快速恢复的特点。 4、护裆：微弹 PU、网布面料车缝，PP 材质保护壳；内胆抗冲击；内胆抗冲； 5、护腿：材质：高质 PU，压缩聚氨酯材料填充，内胆高效吸能，抗击打能力强，具有保护效果出色，透气性好，穿戴舒适，不易松脱，快速恢复的特点 6、护具背包：高密度牛津布，可容纳多种护具、训练用品，抽绳式设计，做工精细，携带方便，设计简单大方，适合训练用的理想背包。 7、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
37		跆拳道手套	付	30 产品规格：S--2XL# 1、面料材质： 采用高品质抗撕裂 PU 皮搭配高弹透气网眼布复合制作，PU 皮质厚实耐磨、韧性强，耐击打、耐摩擦、不易开裂脱皮，网眼布弹力充足、透气不闷，兼顾耐用性与佩戴舒适度，长期训练不易磨损变形。 2、内里填充： 内部填充高弹 NBR 缓冲材料，一体成型、回弹均匀，柔软度适中，击打时有效缓冲减震、护掌护腕，手感扎实不生硬，佩戴贴合不晃动，大幅度提升训练安全与舒适体验。 3、做工细节： 面料拼接紧密、走线工整牢固，边缘平滑不磨手，整体贴合拳型设计，穿戴轻松、包裹性好，兼顾透气、防护与耐用性，日常训练、实战对抗均可放心使用。
38		跆拳道护脚套	付	30 产品规格：S--2XL# 1、面料材质： 采用高品质抗撕裂 PU 皮搭配高弹透气网眼布复合制作，PU 皮质厚实耐磨、韧性强，耐击打、耐摩擦、不易开裂脱皮，网眼布弹力充足、透气不闷，兼顾耐用性与佩戴舒适度，长期训练不易磨损变形。 2、内里填充： 内部填充高弹 NBR 缓冲材料，一体成型、回弹均匀，柔软度适中，击打时有效缓冲减震、护掌护腕，手感

					扎实不生硬，佩戴贴合不晃动，大幅度提升训练安全与舒适体验。 3、做工细节： 面料拼接紧密、走线工整牢固，边缘平滑不磨手，整体贴合拳型设计，穿戴轻松、包裹性好，兼顾透气、防护与耐用性，日常训练、实战对抗均可放心使用。
39		跆拳道双页靶	个	30	产品规格：不小于 38*18cm 1、靶面采用高密度耐磨优质面料，韧性强、耐冲击，经过加固工艺处理，具备出色的防爆、耐磨、抗击打、抗撕裂性能，可长期承受高强度反复击打，不易开裂、变形、破损，使用寿命远超普通靶具。 2、内部搭配高弹优质缓冲填充料，填充均匀紧实，回弹适中、手感扎实，既能有效分散冲击力、保护手腕与手臂，又能保证清晰击打反馈，整体轻便不累手，长时间持靶训练也无负担。 3、握把部分采用四层加厚加固结构，多层材质复合定型，受力均匀、承重力强，不易磨损、不易断裂、不易松脱，握持稳固不打滑，结实耐用，满足日常高频训练使用，安全更有保障。
40		护手式跆拳道弧形靶	个	15	产品规格：不小于 42*（22-25）*5cm 1、表层材质 采用高质抗撕裂 PU 皮，柔韧耐磨、抗冲击，反复踢打不易开裂、脱皮，耐用性强，适合长期高强度训练。 2、内芯填充 内填聚乙烯发泡+高密度压缩海绵，双层复合缓冲，减震效果好，击打手感扎实，回弹稳定，不易变形。 3、产品结构 采用人体工学弧形设计，贴合身形，受力均匀，搭配一体化护手结构，防护全面，佩戴稳固，保护效果更佳。
41		弧形后蹬靶	个	15	产品规格：不小于 65*40*20cm 1、表层材质 采用高质抗撕裂 PU 皮，皮质厚实柔韧，耐磨耐踢、抗冲击防开裂，表面光滑易清洁，可承受日常高强度反复踢击，耐用性强，使用寿命更长。 2、内芯与结构 内芯选用高弹 EVA 一体成型材质，弹性适中、缓冲效果好，受力均匀不震腿；整体为人体工学弧形设计，贴合踢击轨迹，受力面积大，既能稳定承接腿法冲击，又能有效保护持靶者与练习者，保护效果出色。 3、做工牢固、包边密实，整体结实耐用，适合跆拳道日常训练、腿法练习使用。
42		手靶	副	30	规格：不小于 25*19*5cm 1、表层材质

					采用环保优质仿皮面料，质地柔韧细腻，耐磨抗造、抗撕裂，表面平整易清洁，长期击打不易开裂、掉皮，安全无异味，适合日常高频训练使用 2、内芯结构 内填高回弹 EVA 一体成型材质，缓冲减震效果好，回弹稳定、手感扎实，受力均匀不震手，长期使用不易变形、不塌陷，击打反馈清晰。 3、产品设计 采用新款人体工学弧形设计，贴合拳面与击打角度，受力面积更大，接靶更稳、更准，有效提升训练效率与安全性。 4、握把佩戴 握把处采用加固搭扣设计，穿戴简单、调节方便，佩戴稳固贴合，训练时不易滑脱、不易移位，持靶更安全、更省心。 ▲5、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
43		伊朗靶	个	15	产品规格：不小于 45*25*8cm 1、表层材质与工艺 采用高质抗撕裂 PU 皮面料精工制作，皮质柔韧厚实、耐磨耐踢、抗冲击不易开裂，表面光滑易清洁，可承受高强度反复击打；整体采用加固密缝车缝工艺，边缘牢固不脱线、不开裂，耐用性更强，长期训练不易损坏。 2、内胆结构 内芯搭载高弹 EVA 一体成型内胆，回弹均匀、缓冲减震效果优异，受力稳定不震腿、不震手，击打手感扎实饱满，长期使用不易变形、不塌陷，支撑性与防护性兼备。 3、产品结构与用途 靶体符合专业训练弧度与尺寸设计，受力面积合理、接靶稳定，专为跆拳道专项训练打造，可有效提升运动员的击打力量、击打准确度、反应速度与攻防节奏，全面强化实战综合素质，是道馆训练与日常练习的专业器材。 4、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
44		胸靶	个	15	规格：不小于 60*40*10cm 1、表层材质 采用优质耐磨 PU 皮，皮质柔韧厚实、抗撕裂、抗击打，表面平整顺滑，防水易清洁，可长期承受高强度踢击与击打，不易开裂、脱皮、变形，耐用性强，经济实用。 2、内胆结构

				搭配一体成型高弹 EVA 内芯，密度均匀、回弹稳定，具备优秀的缓震性能，能高效吸收冲击力，减少震手、震腿，有效保护训练者关节，降低运动损伤风险。 3、靶体结构 靶面平整规整，受力均匀，整体轻便易持，长时间训练不费力。 侧面采用尼龙绳手工缝制加固，受力可平均分散，大幅提升防爆性能，内胆不易爆开、不易塌陷，使用寿命更长。 4、握把固定 握把部位采用铆钉加固+交叉双线缝制，双重固定更牢固，握把不松动、不脱落、不撕裂，持握更稳定安全，为持靶者提供有效防护。 5、整体特点 优质耐用、轻便实用、抗击打、防爆裂、缓震护具，是跆拳道日常训练、腿法练习、力量训练的专业可靠器材。 6、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
45		跆拳道鞋	双	30 产品规格：28#——45# 1、帮面材质 采用超纤面料拼接缝制，柔软透气、耐磨抗撕裂，贴合脚型，舒适不磨脚，适合长期训练穿着。 2、鞋底工艺 鞋底为牛筋橡胶一次成型，柔韧防滑、减震缓冲，抓地稳、不伤道垫，落地更安全。 3、帮底结合 采用冷粘工艺，粘合牢固、不开胶、不断底，整体结实耐用，结构稳定。 4、产品特点 轻便舒适、防滑耐磨，完全符合跆拳道专业训练需求。
46		跆拳道服	套	30 产品规格：1.1—2m 1、面料材质 采用优质涤棉面料制作，棉感柔软亲肤，涤纶挺括耐用，兼顾舒适度与结实度。 2、面料性能 面料抗皱、耐洗、不易变形，反复穿着洗涤依然挺括有型； 吸汗、透气性强，训练时快速排汗，保持干爽不闷汗，提升穿着体验。 3、做工与结构 版型标准合身，走线工整牢固，耐磨耐拉扯，关节部位宽松不束缚，适配踢腿、转体、拉伸等跆拳道专业动作，满足日常训练、考级、比赛穿着需求。

47		牛角包	套	1	1、表层材质 采用高质抗撕裂 PVC 材质，防水耐脏、耐磨抗造，韧性强、不易破损开裂，可承受高强度摔打、抓握与负重训练，清洁方便，使用寿命长。 2、内部填充 内部采用 PP 棉+钢砂复合配重填充，填充均匀、重心稳定，既有柔软缓冲手感，又能保证足够重量，发力扎实、训练效果更好。 3、封口工艺 封口采用高强度尼龙绳手工缝制加固，线迹紧密、受力均匀，牢固不爆口、不漏砂，整体结构结实耐用，满足力量、体能、格斗综合训练使用。 4、规格：5kg、10kg、15kg、20kg、22kg 各一个 5、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
48		墙球	套	1	1、产品特点:球表面使用防滑材料和特殊的小细纹理，手抓感和防滑性更好。充足的填充物，以及一定弹性强度的外皮，保证球在 摔打后，有一定的弹性 2、材质:表皮:PVC+1000D 底布填充物:PP 棉+钢砂，尼龙缝线: 3、规格：5kg、8kg、10kg、12kg、15kg 各一个 4、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
49		升降旋转棍靶	个	1	规格：高度可调 1.6--2 米 1、参数：底部为 ABS 塑料底座，可注水注沙，中间加强弹簧，摆动回弹迅速，上下两个速度球，高度可调，一个旋转棍靶，中间软包设计
50		注水式硅胶打击体博威	台	1	ABS 塑料底座，可注水、注沙，底部配有 16 个吸盘，与地面结合更加稳固，上体为硅胶成型制作，击打感更接近人体，整体高度 1.68 米左右，沙袋体高度 1.2m，胳膊处宽度 65cm，底座加连接件高度 50cm，底座直径 61cm，注水注沙后重量 80-100 公斤左右
51		注水式打击体	台	1	ABS 塑料底座，可注水、注沙，上体为 PU 皮+弹性材料填充制作，带有数字打击点，沙袋体高度 1.8m 左右，沙袋体直径 40-42cm，整体高度 1.8 米左右，底座直径 64cm，底座高度 35cm;注水注沙后重量 80 公斤左右
52		软体跳箱	套	2	1、表层材质 采用优质尼龙加强筋防滑革，耐磨抗撕裂、防滑抓力强，韧性好、不易破损，防水易清洁，能承受频繁跳跃、踩踏，长期使用不易变形、不易开裂。 2、内部结构 内填高密度发泡材料，支撑力足、回弹稳定，缓冲减震效果好，落地更安全，整体软硬适中，既稳固不塌

					陷，又能有效保护关节。 3、产品结构 整体一体成型、边角圆润，结构牢固耐用，适合体能训练、弹跳练习、体适能训练，安全稳定、专业实用 4、一套包含规格：76*90.5*15/30/45/60cm 各一个
53		跳绳	条	30	1、参数：尺寸：长 3m*直径 2.8mm，进口轴承，比赛设计
54		乳胶拉力带	套	4	1、材质用料 采用优质纯天然乳胶制成，弹性均匀、回弹力强劲，拉伸不易变形，无毒无异味，安全环保。 2、性能特点 韧性好、抗老化、抗断裂、耐拉伸，反复使用不易开裂，弹力持久稳定。 3、结构与做工 整体一体成型，表面光滑无毛刺，厚度均匀，受力均衡，适合力量训练、康复拉伸、瑜伽健身等多种场景 颜色：紫、红、橙、绿、蓝、黑各一条
55		充气床垫	块	1	规格：2*5m，厚度不小于 20cm 1、参数：拉丝 PVC 夹网布材质，精密加工，密不透风，采用高温焊接工艺，胶粘缝合另加 2cm 焊接条包边加固，防止漏气，便携式充气泵，多功能，使用寿命长
56		储物架	个	1	1、尺寸：不小于 4800*420*1800mm 可定制 2、管材：不小于 60x80x3mm 3、每层搭配建议： 第一层杠铃片插架； 第二层壶铃搁板； 第三层哑铃搁板； 第四层药球/墙球搁板； 中间悬挂架（阻力带，瑜伽垫，弹力绳） 4、备注：功能、颜色和尺寸可定制
57	室内 B 区	室内乒乓球台	套	7	1. 结构：拱形钢结构台脚，可折叠推行，台脚可拆卸并支持高度微调。台面颜色：蓝色 2. 台面尺寸：2740 × 1525 × 760 mm 3. 平面度：≤3mm 4. 台面材质：密度板 5. 物理性能： 弹性均匀度：≤5mm 球台稳定性：≤10mm 台面光泽度：≤0.6 度 ★6. 产品符合 QB/T2700-2005《中华人民共和国轻工行业标准 乒乓球台》中的规定要求，获得国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构颁发的认证证书。

58	便携式爆发力、力量和速度测试仪	台	1	1. 尺寸：不小于 960*350*180mm； 2. 重量：不小于 30kg； 3. 阻力范围：不小于 30kg； 4. 阻力精度：不大于 0.1Lb； 5. 采样频率：不低于 200Hz； ★7. 多种训练模式：抗阻加速训练、助力超速训练；投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。 8. 运动过程数字化：实时显示和存储运动时产生的速度、爆发力、位移、时间等； 9. 多种数据记录方式：手动记录模式、根据设定距离记录模式、根据时间设定记录模式； ★10. 多种惯性补偿模式：包括等张模式、自然惯性模式、飞行模式；投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。 11. 多功能训练：结合多种训练配件，可进行多种功能性训练； 12. 多种阻力/助力模式：恒力（运动过程中阻力/阻力保持恒定），变力（运动过程中，阻力/助力可根据设定目标速度改变）； ★13. 阻力、助力平顺：以不小于 2000Hz 的频率控制稳定的提供阻力和助力；投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。 14. 多种运动数据显示方式：直观数值、曲线图等； 15. 可接入云端管理系统，进行团队管理、数据查看、分析和导出； 16. 锂离子电池，无需外接电源； 17. 使用时长不低于 8 小时。
59	多功能力量训练及测评综合系统（核心产品）	台	1	1、激光孔径$\geq 26\text{mm}$； 2、磁吸插销； 3、要求防锈； 4、巴士纹引体向上蝙蝠杆； 5、防滑 J 钩、安全臂、堵头； 6、产品尺寸：$\geq 3200 \times 3200 \times 2700\text{mm}$； 7、钢管尺寸：$\geq 75 \times 75 \times 3\text{mm}$； 8、承重：$\geq 2000\text{kg}$； 9、铃片挂杆：$\geq 8$ 个； 10、单块数据表现台面积：$\geq 600\text{mm} \times 350\text{mm}$； 11、单块测力台重量：$\leq 12\text{kg}$； 12、表现台厚度：$\leq 55\text{mm}$； 13、表现台内置传感器类型：压阻式力传感器； 14、温度漂移 $\leq 50\text{ppm}/^\circ\text{C}$；

				15、传感器数量：≥ 4 个； ★16、测力台最大量程：Fz10000N，投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。 ★17、过载能力：$\geq 300\%FS$，投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。 ★18、线性度：$\leq 0.2\%FS$，投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。 ★19、迟滞性：$\leq 0.2\%FS$，投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。 ★20、综合精度：$\leq 0.3\%FS$，投标人应提供产品经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。 21、固有频率：$f_n(z) \geq 200Hz$； 22、测力台内置数据采集卡，数字信号输出,以太网接口； 23、采样分辨率：≥ 24 Bit； 24、最大采样频率：≥ 2000 Hz； 25、双板串联连接； 26、测力台具有同步触发接口； 27、运动功能表现测评软件可测量、存储和分析快速变化的地面反作用力； 28、运动功能表现测评软件提供压力中心（COP）分布信息； 29、运动功能表现测评软件通过软件分析测力台采集到的信号，计算指标并提供测量的图像报告； 30、运动功能表现测评软件可以建立教练员、运动员基本信息和账号，数据在内置数据库中被储存和管理，数据库中的所有数据可进行比较并输出报告； 31、涉及≥ 11 种运动指标：加速度图、运动轨迹、原始数据记录、适用于任何训练器材、每日1rm 预测、力速曲线等； 32、运动功能表现测评软件内置测试模块≥ 10 个； 33、运动功能表现测评软件提供结果查看、对比功能； 34、运动功能表现测评软件支持软件内视频同步功能；
60	拳击擂台	台	1	规格：6*6m*60cm 整套擂台包含：框架一套；立柱四根；靠背四个；消音板一套；弹性垫一套；盖单一床；围绳四条；拉紧器+软包十六个； 围绳连接带八条；围裙一套，上台梯二个；座椅二个；

					1、框架与立柱：最新款大梁式结构，易于安装，便于拆卸； 框架壁厚 2mm±0.2mm、立柱壁厚 4mm±0.5mm，加厚处理，更加稳固、耐用，台板与框架之间全部添加缓冲橡胶垫，更加提升了拳台的消音效果，使用感大大提升； 2、弹性垫：采用厚度≥2.5cmEVA 高弹垫，软硬适中，保护运动员性能具佳； 3、消音板：台面木板采用多层挤压成型双面贴皮防水膜木板，厚度 ≥2.5cm,双面贴合亮面处理，高温处理，喷涂防潮，防蛀，强度高不变型。 4、围绳：围绳内为 8mm 包塑国标钢丝绳，外包 NBR 橡塑管，高质抗撕裂 PU 皮，透气性强，拉链缝制，结实耐用；围绳粗度总直径为 5cm 左右； 5、盖单：盖单为热合无缝 PVC 材质制作，超强耐磨，平整度高，无缝纫车缝，脚感更加的舒适； 6、围裙：拳台周边为彩色 PVC 防滑革（颜色为红、黄、蓝、黑）。热合无缝 PVC 防滑革材质制作，平整度高， 7、靠背：高质抗撕裂 PU 皮制作，透气性强，内填充 30 倍高弹海绵+PE 组合,减震效果强,保护效果极佳；靠背规格为 110*40cm*28cm； ▲8、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
61		拳击沙袋	个	12	产品规格：不小于 1.8m*50cm*80kg， 产品参数： 1、表层材质:采用高品质抗撕裂 PU 皮，皮质厚实细腻、韧性强，耐击打、耐摩擦、不易开裂脱皮，表面经过耐磨加固处理,可承受日常高强度训练与反复重击，使用寿命更长。 2、内层结构:内衬采用双层加厚帆布，强力加固、抗拉扯、不变形，配合高弹缓冲反弹层，击打时回弹力适中、不震手、不塌瘪，长期使用依旧饱满挺括。 3、内部填充:中间填充环保尼龙布条,填充均匀紧实、无异味、环保安全，击打手感柔软适中、重心稳定，既保证打击反馈，又能有效保护手腕与关节，舒适度与专业度兼备。 4、悬挂结构:配置 8 条加粗加固铁链，承重强、耐拉扯、不易变形断裂；中间搭配专业旋转器+大号加固挂钩，旋转顺畅不打结，安装简单稳固，悬挂更安全，整体结构更符合专业训练标准。 5、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
62		落地	米	19	产品参数：高度 2.6—2.7 米，底部三角架宽度 1.5m

		式沙袋架		.8	左右, 76mm 圆管, 壁厚 3mm 左右长度 19.8 米, 可同时悬挂 12 个沙袋
63		柔术卷垫	平方米	324	材质: 优质 XPE 发泡材质; 面料: 皮革; 颜色可定制; 卷垫式收纳方便 1、场地规格: 按要求定制; 技术参数及功能: 1、基础材料: XPE 2、材质工艺: 定制革和卷垫热合在一起, 每卷宽幅 1.5 米, 拼接处公母粘扣固定防止卷垫起皱移位; 整体厚度 5cm 3、功能用途: 武术训练、综合格斗训练比赛使用, 有效保护运动员安全, 4、产品标准: 环保无毒, 经摩擦后无静电, 表面受压后无明显变形等优点, 无缝拼接, 清洗方便 5、工艺要求: 表面皮革应整洁、无明显色差, 粘合平整, 表面无明显凹凸感, 采用魔术贴无缝拼接, 应可折叠打卷, 铺开平整, 便于运输存储及铺装 复合工艺: 应为热粘合工艺 柔性层材质: 弹性缓冲 XPE 材料 面料材质: 应为 PVC 皮革制作 规格尺寸, 宽度$\geq$1500 上 10mm 6、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
64		特印费	次	1	场地散打区域印刷
65		拳套	副	50	规格: 100Z 一、核心面料与结构 1、表层材质: 精选高密抗撕裂仿皮面料, 经特殊耐磨涂层与抗老化工艺处理, 表面纹理细腻饱满, 触感扎实且富有韧性, 可承受高强度反复击打与撕扯, 长期使用不易开裂、掉皮, 完美适配专业搏击训练与实战对抗场景。 2、内胆填充: 采用一次成型高密度缓冲内胆, 通过一体发泡/注塑工艺整体成型, 填充均匀致密无空隙, 能高效分散、吸收拳面冲击力, 避免局部塌陷或变形, 同时为手腕与指关节提供稳定支撑, 降低运动损伤风险。 3、掌心设计: 手掌区域拼接高弹透气网眼布, 细密蜂窝状网孔加速空气对流, 快速导出运动汗液与湿气, 保持掌心干爽不闷汗, 有效减少打滑感, 提升长时间佩戴的舒适与稳定性。 4、腕部固定: 配备加宽加厚搭扣式腕带, 采用高粘性魔术贴材质, 可自由调节松紧度, 既能紧密贴合腕部轮廓, 提供强力支撑防止扭伤, 又能快速穿脱, 适

					配不同粗细的手腕维度， 兼顾安全性与便捷性。 二、性能强化细节 1、车缝工艺：关键受力部位采用双线密缝+包边加固工艺，针脚均匀细密，进一步提升抗撕裂强度，延长产品使用寿命。 2、内衬材质：内衬选用亲肤吸湿速干面料，柔软亲肤不刺激,可快速吸收并挥发汗液,避免黏腻闷热感,让训练更专注舒适。 3、表面处理：仿皮表层经过防泼水+防污涂层处理，日常清洁仅需轻擦即可去除污渍,轻松保持手套洁净如新。 4、边缘防护：手套边缘做圆角包边处理，减少摩擦磨损，避免勾丝、开裂，提升整体耐用性与美观度。 三、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
66		手靶	副	50	规格： 不小于 25*19*5cm 1、表层材质 采用环保优质仿皮面料，质地柔韧细腻，耐磨抗造、抗撕裂，表面平整易清洁，长期击打不易开裂、掉皮，安全无异味，适合日常高频训练使用 2、内芯结构 内填高回弹 EVA 一体成型材质，缓冲减震效果好，回弹稳定、手感扎实，受力均匀不震手，长期使用不易变形、不塌陷，击打反馈清晰。 3、产品设计 采用新款人体工学弧形设计，贴合拳面与击打角度，受力面积更大，接靶更稳、更准，有效提升训练效率与安全性。 4、握把佩戴 握把处采用加固搭扣设计，穿戴简单、调节方便，佩戴稳固贴合，训练时不易滑脱、不易移位，持靶更安全、更省心。 5、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
67		脚靶	个	25	规格： 不小于 38*21*9cm 1、表层材质 采用高质抗撕裂 PU 皮，皮质厚实柔韧、耐磨抗造，抗击打、防开裂、防脱皮，可承受高强度反复踢击，耐用易清洁。 2、内芯结构 内填高弹 EVA 一体成型内芯，缓冲减震效果好，回弹均匀、手感扎实，受力稳定不震脚、不震手，长期使用不易塌陷变形。 3、产品设计

					整体结构贴合散打训练弧度，受力均匀，击打舒适、防护效果佳，能有效降低训练冲击力，保护练习者与持靶者，适合日常散打、搏击、腿法训练使用。 4、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
68		护具	套	50	参数：每套包含护头，护胸，护裆，护腿连脚背各一个 规格：大、中、小 1、护头：皮革面料外套与透气革内里车缝，舒适、透气；可调节双粘扣不易滑脱；多层不同硬度高效吸能泡沫、海绵复合成型内胆，有效保护耳部、颅部、后脑 2、护裆：微弹 PU、网布面料车缝，PP 材质保护壳；内胆抗冲击；内胆抗冲击； 3、护胸：高质抗撕裂 PU 皮车缝；胶粘模压成型内胆；内胆抗冲击；内胆抗冲击； 4、护腿连脚背：高质抗撕裂 PU 皮车缝；胶粘模压成型内胆；护胫和护脚背魔术贴连接； 5、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
69		腰靶	个	10	规格：不小于 45.5*30cm； 1、表层材质 采用高质抗撕裂 PU 皮，皮质厚实耐磨、韧性强，抗击打、防撕裂、防开裂，表面平整易清洁，可长期承受高强度散打训练击打，耐用性强。 2、内芯结构 内填高回弹 EVA 一体成型内芯，缓冲减震效果好，回弹均匀、受力稳定，击打手感扎实，不震身、不刺痛，长期使用不易变形塌陷。 3、产品结构 整体采用加厚防护设计，防护面积大、缓冲层更厚，能有效分散冲击力，保护腰部与腹部；结构稳固、贴合身形，专为散打近身攻防训练设计，防护效果更可靠
70		海绵盾靶	个	5	规格：不小于 33*33*10cm 1、表层材质 采用高质抗撕裂 PU 皮，耐磨耐打、抗撕裂、不易破损，表面光滑易清洁，适合高强度拳击训练。 2、内芯结构 内填高弹 EVA 一体成型内芯，缓冲减震、回弹均匀，击打手感扎实舒适，长期使用不易变形。 3、产品结构 盾形大版面设计，受力面积大，防护效果好，能有效分散冲击力，保护持靶者，训练更安全。

71		胸靶	个	5	规格：不小于 60*40*10 cm 1、表层材质 采用优质耐磨 PU 皮，皮质柔韧厚实、抗撕裂、抗击打，表面平整顺滑，防水易清洁，可长期承受高强度踢击与击打，不易开裂、脱皮、变形，耐用性强，经济实用。 2、内胆结构 搭配一体成型高弹 EVA 内芯，密度均匀、回弹稳定，具备优秀的缓震性能，能高效吸收冲击力，减少震手、震腿，有效保护训练者关节，降低运动损伤风险。 3、靶体结构 靶面平整规整，受力均匀，整体轻便易持，长时间训练不费力。 侧面采用尼龙绳手工缝制加固，受力可平均分散，大幅提升防爆性能，内胆不易爆开、不易塌陷，使用寿命更长。 4、握把固定 握把部位采用铆钉加固+交叉双线缝制，双重固定更牢固，握把不松动、不脱落、不撕裂，持握更稳定安全，为持靶者提供有效防护。 5、整体特点 优质耐用、轻便实用、抗击打、防爆裂、缓震护具，是跆拳道日常训练、腿法练习、力量训练的专业可靠器材。
72		大腿靶	个	6	1、表层材质 采用高质抗撕裂 PU 皮，柔韧耐磨、抗冲击、不易开裂脱皮，表面易清洁，可承受高强度反复击打，耐用性强。 2、内芯结构 内填高回弹 EVA 一体成型内芯，缓冲减震效果好，回弹均匀、手感扎实，受力稳定不震身，长期使用不易变形塌陷。 3、产品结构 整体采用加厚防护设计，保护区高度 40cm、厚度 10cm，防护面积充足、缓冲层厚实，能有效分散冲击力，大幅提升防护效果，贴合腿部曲线，佩戴稳固，专为拳击近身对抗、腿法训练使用。
73		棍靶	个	50	棍靶主体长度(不含把手)36 直径 4 公分 把手 15 公分 1、参数：皮革外套面料车缝，多种不同硬度泡沫、海绵复合成型内胆；PP 棍芯韧性好、轻便，拳击训练使用，提高准确度、反应速度等
74		护齿	个	50	规格：单层（盒装） 1、参数：食品级硅胶材质，安全无毒，可根据运动

					员齿形定形，抗冲击、减震效果好 2、产品具有 SGS 认证。
75		缠手绑带	副	50	规格：3 米/条 1、参数：棉+氨纶制，吸汗透气舒适，拳击比赛、训练使用，有效保护手指、手腕关节
76		弯臂假人	个	2	1、表层材质 采用高质抗撕裂 PVC 材质，防水耐磨、抗撕扯、耐摔打，结实不开裂，适合高强度摔跤、格斗训练，清洁方便、耐用性强。 2、内部结构 内衬双层加厚帆布+高弹反弹层，中间填充环保尼龙布条，填充均匀、重心稳定，回弹好、耐摔耐砸，不易变形、不易塌陷。 3、产品规格 标准重量 50kg，配重合理，手感贴近真人训练，整体结构牢固，抗摔性极强，满足专业摔跤、柔术、擒拿等训练使用。 ▲4、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
77		拳击服	套	50	1、面料材质 采用优质涤纶面料，手感顺滑、挺括有型，耐磨耐穿、不易变形。 2、穿着性能 吸汗透气、快速干爽，训练时不闷汗、不粘身，不起球、不勾丝，久穿依旧平整。 3、结构做工 版型宽松适中，走线工整牢固，关节部位活动自如，不束缚出拳、闪躲、步法等拳击动作，耐磨耐拉扯，满足日常训练与实战穿着。 尺码：S--3XL
78		战绳	条	4	规格：尺寸：不小于 38mm x15m 1、参数：涤纶内加超强尼龙丝制作，可以有效的锻炼人体的体能，身体的平衡以及协调性，增加爆发力
79		牛角包	套	1	1、表层材质 采用高质抗撕裂 PVC 材质，防水耐脏、耐磨抗造，韧性强、不易破损开裂，可承受高强度摔打、抓握与负重训练，清洁方便，使用寿命长。 2、内部填充 内部采用 PP 棉+钢砂复合配重填充，填充均匀、重心稳定，既有柔软缓冲手感，又能保证足够重量，发力扎实、训练效果更好。 3、封口工艺 封口采用高强度尼龙绳手工缝制加固，线迹紧密、受力均匀，牢固不爆口、不漏砂，整体结构结实耐用，

					满足力量、体能、格斗综合训练使用。 4、规格：5kg、10kg、15kg、20kg、22kg 各一个 5、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
80		墙球	套	1	1、产品特点:球表面使用防滑材料和特殊的小细纹理,手抓感和防滑性更好。充足的填充物,以及一定弹性强度的外皮,保证球在 摔打后,有一定的弹性 2、材质:表皮:PVC+1000D 底布填充物:PP 棉+钢砂 , 尼龙缝线: 3、规格:5kg、8kg、10kg、12kg、15kg 各一个 4、产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
81		升降 旋转 棍靶	个	1	规格:高度可调 1.6—2 米 1、参数:底部为 ABS 塑料底座,可注水注沙,中间加强弹簧,摆动回弹迅速,上下两个速度球,高度可调,一个旋转棍靶,中间软包设计
82		注水 式硅 胶打 击体	台	1	ABS 塑料底座,可注水、注沙,底部配有 16 个吸盘,与地面结合更加稳固,上体为硅胶成型制作,击打感更接近人体,整体高度 1.68 米左右,沙袋体高度 1.2m,胳膊处宽度 65cm,底座加连接件高度 50cm,底座直径 61cm,注水注沙后重量 80-100 公斤左右
83		圆柱 不倒 翁	台	1	产品参数:铸铁底座,外包优质原生橡胶,上体为高质 PU 皮材质,内衬反弹层,环保弹性材料填充,回弹迅速,沙袋体高度 1.1 米,直径 35 厘米,整体高度 1.65 米左右,底座直径 63cm,底座高度 16cm,底座重量 80kg,整体重量 90kg 左右 产品具有经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
84		多功 能超 级拳 靶	台	1	国际最新款超级拳靶,全方位靶位设计,钢板设计更加稳固,高效提高运动员的反应能力,组合拳击打准确度 规格:整体高度 1.7—1.9 米,可调节,上体靶心宽度 0.9 米,高度 1.3 米左右,整体设计合理。
85		软体 跳箱	套	2	1、表层材质 采用优质尼龙加强筋防滑革,耐磨抗撕裂、防滑抓力强,韧性好、不易破损,防水易清洁,能承受频繁跳跃、踩踏,长期使用不易变形、不易开裂。 2、内部结构 内填高密度发泡材料,支撑力足、回弹稳定,缓冲减震效果好,落地更安全,整体软硬适中,既稳固不塌陷,又能有效保护关节。 3、产品结构 整体一体成型、边角圆润,结构牢固耐用,适合体能训练、弹跳练习、体适能训练,安全稳定、专业实用

					4、一套包含规格：76*90.5*15/30/45/60cm 各一个
86		乳胶拉力带	套	4	1、材质用料 采用优质纯天然乳胶制成，弹性均匀、回弹力强劲，拉伸不易变形，无毒无异味，安全环保。 2、性能特点 韧性好、抗老化、抗断裂、耐拉伸，反复使用不易开裂，弹力持久稳定。 3、结构与做工 整体一体成型，表面光滑无毛刺，厚度均匀，受力均衡，适合力量训练、康复拉伸、瑜伽健身等多种场景 颜色：紫、红、橙、绿、蓝、黑各一条
87		储物架	个	1	1、尺寸：不小于 4800*420*1800mm 可定制 2、管材：不小于 60x80x3mm 3、每层搭配建议： 第一层杠铃片插架； 第二层壶铃搁板； 第三层哑铃搁板； 第四层药球/墙球搁板； 中间悬挂架（阻力带，瑜伽垫，弹力绳） 4、备注：功能、颜色和尺寸可定制
88		智能商用后置驱动跑步机	台	10	1、采用不小于 23.8 寸安卓系统显示屏； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、采用亚克力快选面板，更清晰简洁选择合适速度、坡度； 4、手机无线充电，摆脱线缆束缚； 5、免维护系统：故障自检系统、多楔带自动涨紧系统； 6、跑带采用不小于 2.2mm 厚度耐磨跑带； 7、跑步面积不小于 580mm*1570mm； 8、需采用马达后置驱动设计； 9、连续功率不小于 2.2KW，峰值功率不小于 3.3KW， 10、速度范围 0.5~18KM/H，坡度范围 0~16%； 11、跑板不小于 25mm 厚度双面跑板； 12、滚筒尺寸不小于 75mm； 13、器材净重不小于 180KG； 14、最大限重不小于 210KG； ▲15、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
89		智能商用椭圆	台	4	1、精度等级须达到 B 级； 2、屏幕采用不小于 15.6 寸安卓系统显示屏； 3、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可

		机		以通过屏幕上的二维码进入小程序,记录各项运动数据; 4、须配有蓝色灯带; 5、免维护故障自检系统; 6、输入电源电压不小于 220V±15% (50/60Hz) 7、配有无线充电功能; 8、把立管规格不小于 $\phi 32\text{mm} \times 864 \times 3\text{mm}$; 9、脚踏板内倾不小于 2 度; 10、不小于 15KG 飞轮; 11、阻力系统不小于 1-20 级; 12、传动方式不少于四滑轮、四轨道; 13、坡度调整范围不小于 0-20 级; 14、不小于 500~580mm 可调步幅; 15、功率不小于 350W; 16、净重不小于 200kg; 17、最大载重不小于 180kg。 18、产品符合 GB17498-2008 标准,提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
90		智能登山椭圆机	台	1 1、精度等级须达到 B 级; 2、屏幕采用不小于 15.6 寸安卓系统显示屏; 3、可连接智能系统,实现数据采集、上传:用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序,记录各项运动数据; 4、登山、椭圆两种运动轨迹; 5、不小于 20 档阻力调节; 6、不小于 24CM 垂直椭圆步幅; 7、功率不小于 350W; 8、飞轮重量不小于 15KG; 9、净重不小于 100KG; 10、最大载重不小于 180KG; 11、产品符合 GB17498-2008 标准,提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
91		可调攀爬机	台	1 1、采用电磁阻力调节系统, 2、运动强度调节范围不小于 20 级; 3、配有不小于 $\phi 20$ 实心导杆,配有超静音滑动套; 4、防滑脚踏具有专利快速拆卸装置,上下肢训练可迅速转换; 5、采用同步带传动系统; 6、配有多把位训练把手,满足不同身高和训练模式; 7、能记录运动功率,对训练效果和运动水平提供数据参考; 8、配有心率监测功能,配置显示器并实时监控运动

					强度，具备数字化训练需求； 9、下肢踏步范围不小于 0~460mm； 10、上肢攀爬范围不小于 0~460mm； ★11、调节角度需具有负坡度调节（可进行后仰攀爬训练）；需提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告佐证； ★12、坡度范围不小于 40 档；需提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告佐证； 13、脚踏板宽度（不包括脚部护板）不小于 180mm； 14、应配置可快速拆装脚踏 15、屏幕不小于 10.1 寸智能屏； 16、器材重量不小于 251Kg； 17、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
92		智能商用卧式健身车	台	1	1、精度等级须达到 B 级； 2、屏幕采用不小于 15.6 寸安卓系统显示屏； 3、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 4、配有无线充电功能； 5、可连接智能系统； 6、座椅不下于 110 度斜靠背并可调整前后位置； 7、磁阻不小于 20 段； 8、功率不小于 350W； 9、飞轮重量不小于 15kg； 10、净重不小于 115kg； 11、最大载重不小于 180KG； 12、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
93		智能商用立式健身车	台	1	1、精度等级须达到 B 级； 2、屏幕采用不小于 15.6 寸安卓系统显示屏； 3、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 4、配有无线充电功能； 5、可连接智能系统； 6、磁阻不小于 20 段； 7、功率不小于 350W； 8、飞轮重量不小于 15kg； 9、最大载重不小于 180kg； 10、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可

					的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
94		智能商用楼梯机	台	2	1、电子表采用不低于 15.6 寸安卓系统触摸屏； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、仪表显示内容不少于：阻力级别、功率，锻炼时间，卡路里，心率（如配合 polarT34,5.3K 频率心率带），运动距离等； 4、阻力系统：电磁阻力调节系统； 5、阻力档位不低于：1-20 级（运动过程中调节）； 6、最大承重不低于 180kg； 7、防滑楼梯踏板尺寸不低于 550*300mm； 8、把手：浸塑多把位把手； 9、功率不低于 420W； 10、采用全包式 ABS 外壳，配有特色运动氛围呼吸灯带； 11、免维护系统：故障自检系统，机器发生故障时，自动显示故障代码；/12、字幕录入功能：系统具备通过 USB 接口； 13、睡眠模式：机器在待机情况下，5 分钟进入睡眠模式； 14、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
95		智能坐姿卧推、上推肩训练器	台	1	1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存≥2G，存储内存≥8G 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量（需精确到 0.1kg）、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端；

				13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*120mm*3mm 钢管； 18、采用不小于 $\phi 4.8\text{mm}$ 的钢索； 19、采用不小于 $\phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、座垫和靠垫的调节部分须采用拉拔旋钮式调节结构，座垫架高度档位调节数量不少于 4 档，推举架高度档位调节数量不少于 6 档； 22、器材需具有坐姿推胸、推肩两种训练功能，且在一台机器上快速完成功能切换； 23、最大人体质量不小于 200kg； 24、最大训练载荷不小于 123kg； 25、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
96		智能坐式踢腿、压腿训练器	台	1 1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存$\geq 2\text{G}$，存储内存$\geq 8\text{G}$ 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节；

				14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*120mm*3mm 钢管； 18、采用不小于 $\Phi 4.8\text{mm}$ 的钢索，； 19、采用不小于 $\Phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、器材须具有坐姿踢腿、坐姿压腿两种训练功能； 22、功能切换须采用独立调节档杆调节，在座位上即可轻松完成功能切换； 23、踢腿训练的起始位置不少于 4 档可调，压腿训练的起始位置不少于 5 档可调，靠垫的前后调节部分须采用滑动式调节，靠垫调节孔位不少于 8 孔可调； 24、最大人体质量不小于 200kg； 25、最大训练载荷不小于 132kg； ▲26、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
97		智能坐式二头、三头肌训练器	台	1 1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存$\geq 2\text{G}$，存储内存$\geq 8\text{G}$ 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并

				可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*100mm*3mm 钢管； 18、采用不小于 $\phi 4.8\text{mm}$ 的钢索，； 19、采用不小于 $\phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、器材需具有坐姿二头、三头两种训练功能； 22、功能切换须采用独立调节档杆调节，在座位上即可轻松完成功能切换； 23、肱二头肌训练不少于 2 档可调，肱三头肌训练不少于 3 档可调。座垫调节采用半自动及滑动式调节，座垫不少于 7 档高度可调节； 24、最大人体质量不小于 200kg； 25、最大训练载荷不小于 109kg； 26、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
98		智能 坐姿 蹬腿、 提踵 训练器	台 1	1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存$\geq 2\text{G}$，存储内存$\geq 8\text{G}$ 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换；

				15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*100mm*3mm 钢管； 18、采用不小于 $\Phi 4.8\text{mm}$ 的钢索，； 19、采用不小于 $\Phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、器材须具有蹬腿、提踵两种训练功能； 22、脚踏板调节使用气弹簧辅助调节； 23、最大人体质量不小于 200kg； 24、最大训练载荷不小于 132kg； 25、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
99		智能坐式腹肌、腰肌训练器	台	1 1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存$\geq 2\text{G}$，存储内存$\geq 8\text{G}$ 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*100mm*3mm 钢管；

				18、采用不小于 $\Phi 4.8\text{mm}$ 的钢索，； 19、采用不小于 $\Phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、配有双层脚踏； 22、最大人体质量不小于 180kg； 23、最大训练载荷不小于 136kg； 24、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
100		智能深蹲、小腿双功能训练器	台	1 1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存$\geq 2\text{G}$，存储内存$\geq 8\text{G}$ 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*120mm*3mm 钢管； 18、采用不小于 $\Phi 4.8\text{mm}$ 的钢索，； 19、采用不小于 $\Phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、器材须具有深蹲、小腿提踵两种训练功能； 22、器材的调节部分须采用气弹簧辅助调节，训练的

				起始位置不少于 10 挡调节； 23、器材的弧形脚踏部分表面处理须采用 Line-X 喷涂工艺； 24、器材重量不小于 327kg； 25、最大人体质量不小于 200kg； 26、最大训练载荷不小于 123kg； 27、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
10 1		智能助力式单双杠训练器	台 1	1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存≥2G，存储内存≥8G 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*100mm*3mm 钢管； 18、采用不小于 $\Phi 4.8\text{mm}$ 的钢索； 19、采用不小于 $\Phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、腿部辅助训练垫须可折叠，方便使用者进行高拉辅助训练和双杠臂屈伸训练，双杠把手须可向内向外调节来调整双杠训练的宽窄度；

				22、器材须具有高拉、双杠臂屈伸两种训练功能，且在一台机器上快速完成切换； 23、最大人体质量不小于 200kg； 24、最大训练载荷不小于 104kg； 25、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
10 2		智能 臀部 训练 器 (臀 桥)	台 1	1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存≥2G，存储内存≥8G 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*100mm*3mm 钢管； 18、采用不小于 $\Phi 4.8\text{mm}$ 的钢索； 19、采用不小于 $\Phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、采用臀桥式设计； 22、配有气弹簧辅助可调式脚蹬架； 23、最大人体质量不小于 180kg； 24、最大训练载荷不小于 100kg； 25、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可

					的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
10 3		智能 坐姿 内、 外侧 大腿 肌臀 肌训 练器	台	1	1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存$\geq 2G$，存储内存$\geq 8G$ 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*100mm*3mm 钢管； 18、采用不小于 $\phi 4.8mm$ 的钢索，； 19、采用不小于 $\phi 20mm$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、器材须具内、外侧大腿两种训练功能； 22、采用棘轮式调较系统，每 10 度递增起始重量位置； 23、最大人体质量不小于 180kg； 24、最大训练载荷不小于 104kg； 25、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
10 4		智能 臀部	台	1	1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可

		训练器		以通过屏幕上的二维码进入小程序,记录各项运动数据; 3、运行内存$\geq 2G$, 存储内存$\geq 8G$ 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统, 6、标配蓝牙 4.2, 7、具备微信扫码登录、游客登录功能; 8、可查询用户的运动记录; 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名; 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序; 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据; 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据,该数据需同步到手机端; 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节; 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式,并可自由切换; 15、内置应用商店,可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件; 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等); 17、主体框架管材不小于 50mm*70mm*3mm 钢管; 18、采用不小于 $\Phi 4.8mm$ 的钢索, ; 19、采用不小于 $\Phi 20mm$ 的钢制导杆; 20、器材须采用全包式护罩,前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩; 21、所有标准件、螺栓使用不锈钢材料制作; 22、直线运动部位采用原装进口静音直线轴承; 23、器材重量不小于 180kg ; 24、最大人体质量不小于 200kg; 25、最大训练载荷不小于 104kg; 26、产品符合 GB17498-2008 标准,提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
10 5		智能坐姿蝴蝶扩胸展背训练	台	1 1、10.1 寸高清屏幕,分辨率 1280*800; 2、可连接智能系统,实现数据采集、上传:用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序,记录各项运动数据; 3、运行内存$\geq 2G$, 存储内存$\geq 8G$ 4、四核 Cortex-A17 处理器

		器		5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*100mm*3mm 钢管； 18、采用不小于 $\phi 4.8\text{mm}$ 的钢索，； 19、采用不小于 $\phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、调节方式：半自动及滑动式座垫和背垫调节； 22、分动式运动，可做单臂，单动训练； 23、器材须具有坐姿扩胸、坐姿夹背两种训练功能，且在一台机器上快速完成切换； 24、最大人体质量不小于 200kg； 25、最大训练载荷不小于 114kg； 26、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
10 6		智能高拉、低拉双功能训练器	台 1	1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存$\geq 2\text{G}$，存储内存$\geq 8\text{G}$ 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能；

				8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 50mm*100mm*3mm 钢管； 18、采用不小于 $\phi 4.8\text{mm}$ 的钢索； 19、采用不小于 $\phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、须具有高拉、低拉练功能，且在一台机器上快速完成切换； 22、最大人体质量不小于 200kg； 23、最大训练载荷不小于 104kg； 24、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
10 7		智能颈部旋转训练器	台	1 1、10.1 寸高清屏幕，分辨率 1280*800； 2、可连接智能系统，实现数据采集、上传：用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序，记录各项运动数据； 3、运行内存$\geq 2\text{G}$，存储内存$\geq 8\text{G}$ 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统， 6、标配蓝牙 4.2， 7、具备微信扫码登录、游客登录功能； 8、可查询用户的运动记录； 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名； 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序； 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训

				练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、时间、频次等 10 种运动数据; 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据,该数据需同步到手机端; 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节; 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式,并可自由切换; 15、内置应用商店,可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件; 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等); 17、主体框架管材不小于 50mm*100mm*3mm 钢管; 18、采用不小于 $\phi 4.8\text{mm}$ 的钢索; 19、采用不小于 $\phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆; 20、器材须采用全包式护罩,前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩; 21、调节部分:配备肩部固定装置,上下和宽窄可无极调节,实现微调使得使用者身体贴合性更强;头部靠垫运动起始位置不小于 11 档可调;半自动及滑动式座垫调节不小于 9 档可调; 22、设有头部保护垫; 23、最大人体质量不小于 180kg; 24、最大训练载荷不小于 125kg; 25、器材重量不小于 250kg; 26、产品符合 GB17498-2008 标准,提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
108		智能腰部旋转训练器	台 1	1、10.1 寸高清屏幕,分辨率 1280*800; 2、可连接智能系统,实现数据采集、上传:用户可以通过屏幕上的二维码进入小程序,记录各项运动数据; 3、运行内存$\geq 2\text{G}$,存储内存$\geq 8\text{G}$ 4、四核 Cortex-A17 处理器 5、Android5.1 及以上版本操作系统, 6、标配蓝牙 4.2, 7、具备微信扫码登录、游客登录功能; 8、可查询用户的运动记录; 9、可根据日、周、月、年分别进行时间、重量和卡路里的排名; 10、具备时间、次数、卡路里三种模式设定程序; 11、至少可同时显示运动实时速度、行程、次数、训练重量(需精确到 0.1kg)、高度、做功、热量、心率、

				时间、频次等 10 种运动数据； 12、运动结束后可显示用户头像、名称、累计运动时间、累计重量、累计消耗热量等运动数据，该数据需同步到手机端； 13、运动行程/运动频次可根据使用者具体情况自行调节； 14、具备模拟轨迹、实时运动幅度两种显示模式，并可自由切换； 15、内置应用商店，可根据用户需求下载/安装第三方娱乐软件； 16、可连接蓝牙智能穿戴设备(如耳机、手环、手表、心率带等)； 17、主体框架管材不小于 $\phi 95*3\text{mm}$ 钢管； 18、采用不小于 $\phi 4.8\text{mm}$ 的钢索，； 19、采用不小于 $\phi 20\text{mm}$ 的钢制导杆； 20、器材须采用全包式护罩，前后护罩均采用封闭式半透明 ABS 注塑护罩； 21、调节部分：采用半自动及滑动式座垫调节方式，座椅不低于 5 档可调； 22、运动起始位置不低于 13 档可调，可调角度不低于 48°； 23、设有头部保护垫； 24、最大人体质量不小于 180kg； 25、最大训练载荷不小于 320kg； 26、器材重量不小于 200kg； 27、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
10 9		坐式倒斜蹬训练器	台	1 1、主体框架采用不小于 3mm 厚壁优质椭圆焊管； 2、器材链接部位采用高强度 8.8 级螺栓； 3、安全挡架：器材两侧配有安全限位柱； 4、运动轨迹：45° 斜倒蹬； 5、采用实心导轨和原装进口直线轴承； 6、靠垫：坐垫位置配有训练辅助把手，背靠垫角度可调； 7、器材重量不小于 180kg； 8、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
11 0		可调式卧推架	台	1 1、主体框架管材不小于 $50\text{mm}*100\text{mm}*3\text{mm}$ 钢管； 2、背垫调节角度不少于 0° 和 30°、坐垫调节较低不小于 4 挡、圆腿垫均可调节； 3、锻炼功能需满足：可做平躺式推胸训练、上斜推胸训练、腹肌训练、下斜卧推训练；

					4、配有 4 组杠铃片架； 5、需配有不少于 3 挡杠铃杆架； 6、最大训练载荷不低于 300kg； 7、器材重量不低于 140kg； 8、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
11 1		飞鸟史密斯综合训练器	台	1	1、主体框架管材采用不小于 3mm 厚度的 50*100mm 椭圆形钢管； 2、采用不小于 Φ 4.8mm 钢索； 3、不小于 Φ 30mm 钢制实心导杆； 4、采用不小于 25mm 高品质钢材配重片； 5、半包式护罩，两侧护罩为不小于 1.5mm 钢板制作； 6、强磁自吸式配重插销，不小于 Φ 50 杠铃片自由搭配； 7、器材须具有小飞鸟、史密斯 2 种功能； 8、自由式训练方式结合固定式深蹲训练，带有限位装置； 9、器材重量不小于 260kg 10、配重重量不小于 118kg 11、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
11 2		可调式训练凳	台	2	1、主体框架采用不小于 98mm*48mm*3mm 钢管组合； 2、浸泡式前处理工艺，静电粉末喷涂； 3、调节滑动部分采用电镀调节管，靠垫角度调节档数不小于 8，座垫角度调节档数不小于 5； 4、底部附小拖轮，方便移动； 5、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
11 3		大角度仰卧板	台	1	1、主体框架钢管不小于 50mm*80mm*3mm 钢管； 2、圆垫可调档数不小于 3 档，靠垫部分采用气缸助力，可调档数不小于 6 档； 3、PU 发泡圆垫、座垫及运动者接触部位，磨损后可快速更换； 4、仰卧使用可调范围不小于 12° -30° ； 5、器材重量不小于 50kg。 6、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
11 4		可调式罗马椅	台	1	1、主架使用 Φ 76×2.5mm 与 100mm×50mm×3mm 管材组合； 2、运动者接触部位使用 PU 皮革；

					3、标准件均使用不锈钢材料制作； 4、配有软 PVC 脚套防止磨损地板； 5、配有辅助把手，方便使用者上下器材； 6、采用颗粒喷涂热处理防滑踏板； 7、气弹簧调节装置，6 档调节，最大训练角度可达 180° ； 8、净重不小于 71kg； ▲9、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
11 5		三层 哑铃 架	台	1	1、主体管材规格不小于 $\phi 95*2.5\text{mm}$ ； 2、哑铃架共三层，共可存放十二副哑铃，每层放置四副； 3、哑铃放置托盘为塑料材质，有效保护哑铃并降低放置哑铃的噪声； 4、器材重量不小于 80kg； 5、最大训练载荷不低于 720kg； ▲6、产品符合 GB17498-2008 标准，提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
11 6		杠铃 杆	根	1	电镀纯钢制成，2 米 2 长，承重 600 磅，配一对弹簧卡头
11 7		PU 整体 哑铃	k g	32 0	1、材质：内圆钢 外包 PU 2、握柄直径：28mm 3、握柄长度：140mm 4、手柄材质：不锈钢 5、表面处理：皮纹纹路 6、产品特点：头和手柄采用焊接技术，外包多彩色 pu，外观漂亮，环保无味，耐磨，抗摔，坚固耐用，永久免维护 7、（2.5/5/7.5/15/17.5/20/22.5/25KG）各 1 对 10/12.5 各 2 对，共 320kg
11 8		PU 杠铃 片	k g	45 0	1、pu 杠铃片参数：中孔 50mm，中孔不锈钢套重量误差 3%，外包聚氨酯制作而成，内包铸铁，外包彩色 pu，外观漂亮，环保无味，耐磨，抗摔，坚固中套，环保耐用 2、（5/10/15/20/25KG）各 1 对，共 150kg
11 9		管理 运营 系统 软件 （训 练馆 智慧	套	1	1、拥有业务中台系统做支撑，支持对系统所有功能做个性化配置； 2、支持人脸识别；（需配合使用人脸识别设备） 3、拥有数据驾驶舱系统，支持对用户运动数据、签到数据、器械使用数据、用户器械使用偏好、场馆运营数据等进行数据分析并可视化展示； 4、支持对场馆财务进行统计，包含每日流水、月度、

		软件)			年度统计表、场馆收入； 5、支持自定义组织架构、部门，数据查询按照对应的部门的权限进行查询； 6、小程序名字和 logo 均使用运营场馆名字，要求小程序界面可根据已有模块支持自定义配置；（需提供相关的配置资料） 7、支持小程序和场馆公众号对接，场馆工作人员和会员均可通过关注公众号接收管理者消息通知；（属于公众号的自有功能） 8、支持场地管控，分时段预约，控制时段上课人数，预约后使用二维码反扫进场；（需结合门禁设备） 9、支持对场地设定价格，不同时段不同价格，同时支持在小程序里单次购买，购买方式支持线上支付、储值卡支付； 10、支持对会员设定等级和权限，在场馆预订时，根据权益可享受对应的折扣价； 11、支持教练线上招生、开班、排课，可对会员进行调班、考勤操作； 12、支持教练采用小程序进行考勤； 13、支持教练和会员进行人脸消课； 14、支持一台移动设备完成人脸签到、人脸签退、人脸消课、录入人脸、会员信息查询操作（扫码进入手机端查询）； 15、支持会员管理：包括会员信息管理、会员签到管理、会员锻炼数据管理、会员办卡管理、会员线上线下消费管理、会员课程预约管理、会员数据分析、会员体测记录管理（需搭配制定的体测设备）、会员排名、会员活动； 16、支持教练管理、会籍管理、管理员管理；（可配置不同的工作人员小程序操作后台） 17、支持门禁系统管理、支持门禁权限配置，可查看门禁记录。 18、支持柜控系统管理、可查看储存开柜记录。 19、支持财务统计管理、可查看分析日报、月报、年报等数据报表。
120		可视化系统大屏软件	套	1	1、器材数据可视化：可对器材使用情况进行统计。支持以图表形式进行个性化展示； 2、人员数据可视化：可对入场人员进行统计。支持以图表形式进行个性化展示； 3、健身数据可视化：可通过用户手机端与健身器材运动数据进行关联、同步，个人健身数据统计和排名等
121		3D形体	台	1	★1、阻抗测量使用频率(HZ)：4 频段（5kHz，50kHz，250kHz，500kHz）（需提供相关功能截图或者带有

		与健康 管理仪	CMA 或 CNAS 标志的检测报告) ★2、3D 扫描技术：MUF 技术(多融合动态重建技术) (需提供相关功能截图或者带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告) ★3、测量原理：BDA+BIA 融合算法 (需提供相关功能截图或者带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告) ★4、360° 真实 3D 模型 (需提供相关功能截图或者带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告) ，通过 AI 视觉与光学三维重建技术，在 35 秒内完成光学采集后生成真实人体 3D 模型 5、操作方式：智能手势、按键交互操作 6、13 项核心身体成分测量 身体成分输出：体重、去脂体重、肌肉量、体脂肪、骨骼肌含量、蛋白质、无机盐、身体总水分、腰臀比、基础代谢、身体质量 (BMI)、体脂率、内脏脂肪面积 7、8 项控制及分析建议 功能评估分数、生理评估分数、体重控制及调节建议、脂肪控制及调节建议、肌肉控制及调节建议、节段肌肉分析、节段脂肪分析、内脏脂肪分析 8、通过光学扫描自动测量 9 项身体围度，测量过程中有扶手支撑固定身体姿态，保持身体稳定：左上臂围，右上臂围，胸围，腰围，臀围，左大腿围，右大腿围 左小腿围，右小腿围 (需提供相关功能截图或者带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告) 9、9 项专业级体态评估 头前引、头侧歪、高低肩、左圆肩、右圆肩、骨盆前/后移、左膝盖评估 (超伸/前屈)、右膝盖评估 (超伸/前屈)、腿型 (X/O/D/K 腿型) 10、6 项颈部功能评估 颈椎前屈、颈椎后伸、颈椎左侧屈、颈椎右侧屈、颈椎左旋转、颈椎右旋转 ★11、健康风险分析与建议方案，系统自动根据测试结果对被测试人健康风险进行分析,并提出建议方案 (需提供相关功能截图或者带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告) ★12、4 象限重心平衡检测 (需提供相关功能截图或者带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告) 13、多项核心身体数据变化追踪 14、支持 3D 体型预测和 3D 体型对比 (需提供相关功能截图或者带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告) 15、支持移动端、网页端及纸质版查看 16、脚部电极恒温 37 度-43 度 (需提供相关功能截图或者带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告) 17、报告类型：外设打印 A4 纸质报告/微信公众号/
--	--	------------	---

					后台管理系统查看； 18、数据存储：支持云端存储，本地化存储两种模式；自动存储所有数据报告/支持远程查看数据报告/支持数据报告历史查看及备份存储； 19、技术支持：可对接公众号及其他系统：可对接微信公众号，SAAS 管理系统，APP 等其他系统 20、可测量年龄下限：10 岁
12 2		75 寸电 视	台	2	75 寸大屏，可对接可视化大屏软件；
12 3		减 震 地 垫	平 方 米	35	彩色 EPDM 减震橡胶地垫，厚度≥20MM，无缝 PP 扣件拼接式铺装，无需辅材，减震耐冲击、硬度适中，弹性韧性符合室内外健身运动场地要求,无毒无刺鼻异味，绿色环保。 1、橡胶产品经过气相色谱法/质谱法鉴定，含有 2,2,4-三甲基-1,2-二氢喹啉聚合物、N-异丙基-N-苯基对苯二胺等抗老化剂成分，抗热氧老化性能优良。耐酸性测试符合国标标准要求，经测试 360 个小时后外观无明显变化。 2、产品经油湿斜坡法测试等级 R10，有效防止水渍油污面意外行为的发生。 3、产品用于运动场所减震隔音，经撞击声隔声检测，计权规范化撞击声压级≤52DB,计权撞击声撞压级改善系数为≥26DB. 4、产品耐磨层经汗水，咖啡、红牛、冰激凌、啤酒、铁打酒，耐污测试表面无变化，耐污级别为 0，有效保持日常体能训练的优良环境。 5、提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
12 4		健身 镜子	平 方 米	25	采用钢化玻璃，厚度不低于 5mm，包含运输、安装，现场定制
12 5		健身 画	套	1	采用 PVC 材质，画面清晰，无异味。定制内容，包含运输、安装
12 6		瑜 伽 垫	块	37	材质：TPE 材质 规格:183*80CM*8MM 1、体小轻便，方便携带； 2、柔软、舒适、弹性佳，不怕紫外线； 3、耐用，防水防潮效果佳。
12 7		瑜 伽 球	个	37	1. 优质环保 PVC 制成，光亮面，无任何异味，加厚 100%，承重最高达 1500KG，可用于练习腰背部，平衡稳定训练 2. 规格：65CM。

128		舞蹈把杆	米	30	采用优质木材，内嵌高强度锰钢；把杆直径 $\geq 55\text{mm}$ ，内有 $\geq 22\text{mm}$ 锰钢。
129		舞蹈把杆底座	付	10	直径 400-450mm、可调节高度 80-120cm、采用铸铁或无缝钢管材质并经喷塑处理。
130		舞蹈地垫	平方米	400	材质：优质 XPE 发泡材质；面料：毛毡面、毛毡面可选择；毛毡面颜色：蓝色，皮革面颜色可定制；卷垫式收纳方便 1. 场地规格：厚度 3 厘米及以上 技术参数及功能： 1. 基础材料：XPE 2. 材质工艺：定制革和卷垫热合在一起，每卷宽幅 1.8 米，拼接处公母粘扣固定防止卷垫起皱移位；整体厚度 3cm，（皮革面宽副 1.5 米） 3. 功能用途：武术，啦啦操，舞蹈项目均可使用，有效保护运动员安全， 4. 产品标准：环保无毒，经摩擦后无静电，表面受压后无明显变形等优点，无缝拼接，清洗方便 5、工艺要求：表面毛毡或者皮革面应整洁、无明显色差，粘合平整，表面无明显凹凸感，采用魔术贴无缝拼接，应可折叠打卷，铺开平整，便于运输存储及铺装 复合工艺：应为火焰热粘合工艺 柔性层材质：弹性缓冲 XPE 材料 提供经国家认可的第三方检测机构出具的带有 CMA 或 CNAS 标志的检测报告。
131	前台智慧屏	75 寸显示屏	台	2	75 寸显示屏： 显示类型:LED 显示 屏幕分辨率:超高清 4K，分辨率不低于 3840x2160 响应时间:不大于 6ms 屏莫比例:16: 9 亮度：不低于 300 尼特 内存:机身存储不小于 64GB CPU 架构:不低于八核 A55 运行内存：不小于 4GB 系统:支持 Andoid WIFI 频段:支持 2.4G&5G 双频段 WIFI 接口：输入：HDMI*2，输入：DP*1，USB.2.0 端口：一组，喇叭类型：内置喇叭高低音，喇叭功率：10W$\times$2，图像制式：PAL，声音制式:BG、DK、I、MN，
132	室内体	前台智慧运营	套	1	扫码枪 接口类型 USB； 数据线长度≥ 1.8 米；

	育 馆	套 件		传感器 CMOS 传感器，像素：$\geq 640*480, 30 \text{ fps}$； 瞄准器 $\geq 624\text{nm}$ 的红色 LED 瞄准器； 扫描方式手动触发、自感应； 扫描视角水平：40° 垂直：30°； 旋转/倾斜/偏转 $360^\circ / \pm 60^\circ / \pm 61^\circ$； 支持一维码、二维码、屏幕码 支持与现有智慧运营管理综合服务平台做一体化联动，实现会员/普通用户扫码付费，扫码核验进场 IC 读卡器 即插即用，由电脑 USB 接口提供稳定的电源，无需外接电源，并内置电源保护 支持刷卡时蜂鸣器响一声，指示灯闪一下 支持 EM4100 卡，频率：125KHz，感应距离为 $5\text{cm}-8\text{cm}$ 支持输出数据为将卡内的低四个字节序列号转换为十位十进制数字，并回车结束 功耗 $< 0.2\text{W}$、低功耗造就零故障 支持 95/98/2000/XP/win7/win8/win10 安卓 linux 等系统上用 票据打印机 打印方式：热敏； 打印分辨率：$\geq 203\text{DPI}$； 内置电源、内置驱动； ≥ 70 毫米/秒打印速度； 打印最大宽度：48mm； 支持 USB 接口； 内置 60K Bytes Flash 可作存储 NV Logo； 控制命令：ESC/POS USB 摄像头 最低照度：$\leq 0.1 \text{ Lux@ (F1.2, AGC ON)}$ 分辨率：$\geq 1080\text{p}$ 镜头：定焦 视场角：水平：$10^\circ - 80.3^\circ$，垂直：$10^\circ - 50.8^\circ$， 对角线 $10^\circ - 88.7^\circ$ 日夜转换模式：单彩 拾音距离：$\geq 3\text{m}$ 视频输出：支持 USB 2.0 以上 音频输入：内置 MIC 智能平板 屏幕尺寸 ≥ 11 英寸，支持 ≥ 5 点触控，分辨率 $\geq 1920*1200$。 摄像头像素：前置 ≥ 500 万，后置 ≥ 800 万。 处理器：八核 64 位架构或以上。 最高主频 $\geq 2.4\text{GHz}$。 RAM $\geq 8\text{GB}$、存储 $\geq 128\text{GB}$。
--	--------	-----	--	---

					具备支持刷卡、人脸识别、二维码扫码功能。 支持有线网络、无线网络连接方式、蓝牙连接。无线网络连接应支持 Wi-Fi、4G 或 5G 网络。 操作系统：支持 Android14 或以上版本。 工作电源：配备电源容量≥8000mAh 电池，同时支持外接电源适配器，可直接插电使用。 工作温度：-10~50℃，防护等级：≥IP54。 支持与现有智慧运营管理综合服务平台做一体化联动，支持人脸识别算法，支持扫描识别二维码，支持刷 IC 卡。支持在设备操作系统中部署智慧场馆系统、支持移动签到。
		8 路智能灯光控制器	台	2	包含 8 路 20A 开关模块 1 个、TCP 接口网关 1 个、系统电源 1 个、智能照明配电箱 1 个。 智能开关模块：8 回路超大功率电力磁保持继电器，抗浪涌电流最大可达 500A/2ms，额定电流最大 50A 机械式应急旁路开关，故障情况下可实现手动开关灯；具备信息自恢复功能，可直接更换设备；具有远程编程、测试功能 TCP 接口定时网关：支持所有灯光回路进行编程控制； 系统电源：输出电压：DC24V, 功率≤30W 支持与智慧运营管理综合服务平台做一体化联动, 实现远程开关灯，场地预约后开场前自动开灯，生成每一路灯路的灯光控制二维码，扫码开灯，闸机与灯控一体化联动，按照预设规则，实现进闸机自动开灯，离场自动关灯。
		双通道摆闸	台	1	单闸机尺寸: ≤1400x160x980mm; 解锁时间: 不大于 0.2s; 通行速度: 20-40 人/分; 电压输入: 220V, 50HZ; 马达电压: 24v; 环境温度: -25~+70; 电源: 24V150W 信号输入: 干接点设备材质: 优质 304 不锈钢 材料厚度: 台面≥1.2mm，机身≥0.9mm 表面处理: 不锈钢原厂拉丝 箱体结构: 精焊，精磨工艺 隔板材质: ≥6mm 亚克力 摆臂材质: ≥10mm 亚克力 通行尺寸: 600-900mm 红外检测: 不低于 6 对红外数字脉冲式 机芯结构: L 型一体式机芯 机芯尺寸: 不低于 80mm（隐藏式） 驱动电机: 无刷电机

				控制系统：中英文主控板 指示灯光：LED 氛围灯 机芯寿命：不小于 800 万次 接收到允许通行信号，设备检测到人员逆向进入通道，发出警示；应急放行：设备在断电或者发生故障后应能处于无阻拦状态 平均无故障间隔次数≥ 1500 万次 支持连续进出、再次入场前必须先出场 支持多人进出和临时出入场等多种进出规则指定 支持识别凭证后的异常信息，语音提示 支持闸机与灯控一体化联动，按照预设规则，实现进闸机自动开灯，离场自动关灯 须提供适配的接口，需支持与现有智慧运营管理综合服务平台做一体化联动，实现会员/普通用户等进出场不同规则的定制
	人脸识别终端（三合一）	台	1	≥ 8 寸 IPS 高清触摸屏(抗 UV)，存储$\geq 1GB$ RAM+$\geq 16GB$ ROM ≥ 200 万动态双目摄像头，1/2.9" Progressive Scan CMOS，IR、RGB 双重采集人脸图像 屏幕亮度≥ 420 cd/m²，支持红外灯补光，支持人体移动感应补光 采用动态视频流方式，支持户外防逆光 内置人脸动态检测算法、人脸跟踪算法、人脸质量判断算法、活体检测算法、人脸识别算法；精准识别人脸，人脸识别时间小于$< 300ms$，识别高度 1.2~2.0m（70cm 处），识别准确率高于 99%，支持 0.3~2.5m 识别距离 支持≥ 6 万人脸库及≥ 10 万识别记录 支持人脸、二维码识别，IC 卡、NFC 卡，可选身份证；支持密码通行； 传输接口：支持 RJ45 网络接入，WiFi，支持 USB 接口，支持继电器输出控制，支持门禁行业韦根协议，12V 直流输出； 防护等级：$\geq IP66$ 级防尘、防水，Rp6 盐雾等级。 网络：支持有线以太网和双频段高速 WiFi。 人脸注册和人脸图像获取功能：能采集现场人脸图像数据、批量导入人脸图像数据 进行人脸注册；能对主动面向识别区域的，且脸部主要区域无饰物遮挡的测试对象，检测 到人脸并获取人脸图像（提供具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件加盖投标人公章） 注册名单管理功能检查：注册名单至少包含人脸图像、姓名、性别，并能支持本地 或远程数据管理模式 会员无感通行：支持会员人脸核验识别，比对通过后

					自动联动闸机开闸放行,实现无人值守快速入场通行 分级权限管控:按照人员类别分级配置通行权限、通行时段与区域权限,精准管控人员出入,保障区域安全管理
13 3	乒乓球馆	前台智慧运营套件	套	1	扫码枪 接口类型 USB; 数据线长度 ≥ 1.8 米; 传感器 CMOS 传感器, 像素: $\geq 640*480, 30$ fps; 瞄准器 $\geq 624\text{nm}$ 的红色 LED 瞄准器; 扫描方式手动触发、 自感应; 扫描视角水平: 40° 垂直: 30° ; 旋转/倾斜/偏转 $360^\circ / \pm 60^\circ / \pm 61^\circ$; 支持一维码、二维码、屏幕码 支持与现有智慧运营管理综合服务平台做一体化联动, 实现会员/普通用户扫码付费, 扫码核验进场 IC 读卡器 即插即用, 由电脑 USB 接口提供稳定的电源, 无需外接电源, 并内置电源保护 支持刷卡时蜂鸣器响一声, 指示灯闪一下 支持 EM4100 卡, 频率: 125KHz , 感应距离为 $5\text{cm}-8\text{cm}$ 支持输出数据为将卡内的低四个字节序列号转换为十位十进制数字, 并回车结束 功耗 $<0.2\text{W}$ 、低功耗造就零故障 支持 95/98/2000/XP/win7/win8/win10 安卓 linux 等系统上用 票据打印机 打印方式: 热敏; 打印分辨率: $\geq 203\text{DPI}$; 内置电源、 内置驱动; ≥ 70 毫米/秒打印速度; 打印最大宽度: 48mm ; 支持 USB 接口; 内置 60K Bytes Flash 可作存储 NV Logo; 控制命令: ESC/POS USB 摄像头 最低照度: $\leq 0.1 \text{ Lux@ (F1.2, AGC ON)}$ 分辨率: $\geq 1080\text{p}$ 镜头: 定焦 视场角: 水平: $10^\circ -80.3^\circ$, 垂直: $10^\circ -50.8^\circ$, 对角线 $10^\circ -88.7^\circ$ 日夜转换模式: 单彩 拾音距离: $\geq 3\text{m}$ 视频输出: 支持 USB 2.0 以上 音频输入: 内置 MIC

		8 路智能灯光控制器	台	2	包含 8 路 20A 开关模块 1 个、TCP 接口网关 1 个、系统电源 1 个、智能照明配电箱 1 个。 智能开关模块：8 回路超大功率电力磁保持继电器，抗浪涌电流最大可达 500A/2ms，额定电流最大 50A 机械式应急旁路开关，故障情况下可实现手动开关灯；具备信息自恢复功能，可直接更换设备；具有远程编程、测试功能 TCP 接口定时网关：支持所有灯光回路进行编程控制； 系统电源：输出电压：DC24V，功率≤30W 支持与智慧运营管理综合服务平台做一体化联动，实现远程开关灯，场地预约后开场前自动开灯，生成每一路灯路的灯光控制二维码，扫码开灯，闸机与灯控一体化联动，按照预设规则，实现进闸机自动开灯，离场自动关灯。
13 4	健身房	双通道摆闸	台	2	单闸机尺寸：≤1400x160x980mm； 解锁时间：不大于 0.2s； 通行速度：20-40 人/分； 电压输入：220V, 50HZ； 马达电压：24v； 环境温度：-25~+70； 电源：24V150W 信号输入：干接点设备材质：优质 304 不锈钢 材料厚度：台面≥1.2mm，机身≥0.9mm 表面处理：不锈钢原厂拉丝 箱体结构：精焊，精磨工艺 隔板材质：≥6mm 亚克力 摆臂材质：≥10mm 亚克力 通行尺寸：600-900mm 红外检测：不低于 6 对红外数字脉冲式 机芯结构：L 型一体式机芯 机芯尺寸：不低于 80mm（隐藏式） 驱动电机：无刷电机 控制系统：中英文主控板 指示灯光：LED 氛围灯 机芯寿命：不小于 800 万次 接收到允许通行信号，设备检测到人员逆向进入通道，发出警示；应急放行：设备在断电或者发生故障后应能处于无阻拦状态 平均无故障间隔次数≥1500 万次 支持连续进出、再次入场前必须先出场 支持多人进出和临时出入场等多种进出规则指定 支持识别凭证后的异常信息，语音提示 支持闸机与灯控一体化联动，按照预设规则，实现进

				闸机自动开灯，离场自动关灯 须提供适配的接口，需支持与现有智慧运营管理综合服务平台做一体化联动，实现会员/普通用户等进出场不同规则的定制
	人脸识别终端（三合一）	台	2	≥8 寸 IPS 高清触摸屏(抗 UV)，存储≥1GB RAM+≥16GB ROM ≥200 万动态双目摄像头，1/2.9" Progressive Scan CMOS，IR、RGB 双重采集人脸图像 屏幕亮度≥420 cd/m²，支持红外灯补光，支持人体移动感应补光 采用动态视频流方式，支持户外防逆光 内置人脸动态检测算法、人脸跟踪算法、人脸质量判断算法、活体检测算法、人脸识别算法；精准识别人脸，人脸识别时间小于<300ms，识别高度 1.2~2.0m（70cm 处），识别准确率高于 99%，支持 0.3~2.5m 识别距离 支持≥6 万人脸库及≥10 万识别记录 支持人脸、二维码识别，IC 卡、NFC 卡，可选身份证；支持密码通行； 传输接口：支持 RJ45 网络接入，WiFi，支持 USB 接口，支持继电器输出控制，支持门禁行业韦根协议，12V 直流输出； 防护等级：≥IP66 级防尘、防水，Rp6 盐雾等级。 网络：支持有线以太网和双频段高速 WiFi。 人脸注册和人脸图像获取功能：能采集现场人脸图像数据、批量导入人脸图像数据 进行人脸注册；能对主动面向识别区域的，且脸部主要区域无饰物遮挡的测试对象，检测 到人脸并获取人脸图像（提供具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告复印件加盖投标人公章） 注册名单管理功能检查：注册名单至少包含人脸图像、姓名、性别，并能支持本地 或远程数据管理模式 会员无感通行：支持会员人脸核验识别，比对通过后自动联动闸机开闸放行，实现无人值守快速入场通行 分级权限管控：按照人员类别分级配置通行权限、通行时段与区域权限，精准管控人员出入，保障区域安全管理。
	8 路智能灯光控制器	台	1	包含 8 路 20A 开关模块 1 个、TCP 接口网关 1 个、系统电源 1 个、智能照明配电箱 1 个。 智能开关模块：8 回路超大功率电力磁保持继电器，抗浪涌电流最大可达 500A/2ms，额定电流最大 50A 机械式应急旁路开关，故障情况下可实现手动开关灯；具备信息自恢复功能，可直接更换设备；具有远

					程编程、测试功能 TCP 接口定时网关：支持所有灯光回路进行编程控制； 系统电源：输出电压：DC24V, 功率≤30W 支持与智慧运营管理综合服务平台做一体化联动, 实现远程开关灯, 场地预约后开场前自动开灯, 生成每一路灯路的灯光控制二维码, 扫码开灯, 闸机与灯控一体化联动, 按照预设规则, 实现进闸机自动开灯, 离场自动关灯。
13 5	前台接待	前台运营电脑	台	1	2、主板：英特尔芯片组，100%全固态电容； 3、内存：≥8G DDR4，2 个 DIMM 插槽； 4、硬盘：≥512G M.2 Nvme 固态； 5、显卡：集成显卡； 6、网卡：集成 10/100/1000M 自适应网卡； 7、7、接口：前置 4 个 USB 3.2 Gen2，2 个 USB 3.2 Gen1，1 个麦克风插孔，1 个耳机/麦克风 combo 插孔；后置 4 个 USB 2.0，2 个 PS/2，1 个串口，1 个 VGA，1 个 HDMI，1 个 RJ-45，1 个耳机插孔，1 个麦克风插孔，1 个 Line-in 插孔； 8、声卡：集成声卡芯片，5.1 声道； 9、键盘/鼠标：自带； 10、机箱电源：不小于 110V/220V 180W 电源，符合 80Plus 铜牌标准； 11、其他：机箱不大于 15L； 12、插槽：不少于 1 个 PCIe x16，2 个 M.2； 13、显示器：23.8 寸显示器，分辨率：1920*1080
13 6	施工费	施工费用	项	1	硬件设备的运输及安装，硬件设备的点位的拉网布线，包含配套相关辅材，如电线、网线、货物邮寄等费用
		调试费用	项	1	软件与硬件初始化配置与调试，软硬件联测，功能测试，应用场景测试，用户端压力测试等。
13 7	管理系统基础功能	组织架构管理	套	1	(1) 对安装的行为识别系统、远程客流视频核验系统的相关硬件设备进行综合配置与管理； (2) 可通过系统以互联网通讯方式远程对设备的运行状态进行查询、对监控类设备进行控制台操作，对不同点位的客流统计类设备进行离线在线状态管理等。 ▲ (3) 设备控制台，具备监控设备控制台，进入控制台可看到视频核验设备的视频画面, 可单独对视频画面进行放大播放操作(提供包括但不限于投标软件产品与本条功能要求类似的系统截图) ▲ (4) 实现对用户单位的基础组织架构配置与管理，人员账号的开设与分配，基础员工信息库的录入，审批流程配置等(提供包括但不限于投标软件产品与本

					条功能要求类似的系统截图)
		智能 硬件 设备 管理	套	1	对安装的行为识别系统、远程客流视频核验系统的相关硬件设备进行综合配置与管理; 可通过系统以互联网通讯方式远程对设备的运行状态进行查询、对监控类设备进行控制台操作,对不同点位的客流统计类设备进行离线在线状态管理等。
		权限 角色 管理	套	1	实现对用户单位内的各级人员进行权限配置管理,分配不同业务场景、不同点位下的数据报表查阅权限、设备操作管理权限,支持一人多岗的交叉权限设置。
13 8	移动 服务 系统	微信 小程序 系统	套	1	通过微信小程序向客户开放手机移动端场馆服务,提供以下功能: (1) 场馆列表: 以场馆地图的模式展示中心内全部现有场馆;支持对场馆缩略图、地址、营业项目等进行自定义设置; ▲(2) 场地预订: 支持用户自行选择项目、场区、场地时间段进行预订,最大时间跨度达到8天间隔,即可预订8天内的场地;(提供系统软件相关功能截图并加盖投标单位公章) (3) 门票销售: 支持用户自行购买当日可用门票;游泳类场馆可设定定额门票开放给用户自行购买兑换手环入馆; (4) 会员办理 : 支持用户在微信端自行办理会员一卡通;办理成功后,可以对一卡通进行充值、消费等操作;微信端会员数据与后台数据实时同步 (5) 专项卡办理 : 支持用户在微信端自行办理专项卡;所有可办理类型都是由管理员设置好后开放给微信端用户; (6) 会员充值 : 支持用户在微信端对会员卡进行充值;可自定义充值金额,可选择固定充值金额;支持即充值即使用; (7) 用户中心 : 支持在会员中心查看个人全部会员卡 and 专项卡权益;可以实时查看消费记录; (8) 订单中心: 支持用户自助查询全部状态订单;可以对未支付订单进行支付操作;支持对已支付订单在固定时间内进行退单操作; (9) 我的信息 : 支持用户在微信端对个人信息进行管理;姓名、性别等信息;支持用户在微信端进行实名认证; (10) 优惠券管理 : 用户可自行领取场馆发放的优惠券;领取后根据优惠券适用条件,可以对指定业务使用优惠券抵扣消费金额;支持用户查看自己已领取和已使用、过期的优惠券信息; (11) 入馆/出馆 : 支持用户在微信下单后,使用生成的二维码凭证通过闸机或人工检票入馆消费;实时

					记录用户入馆时间和可使用次数;出场时可以使用对应二维码进行开门操作; ▲(12) 我的反馈:通过手机移动端,用户能够直接对场馆的服务和管理改善提供建议、意见,选择相应的反馈信息类型,直接上报至系统后台供管理人员审查与跟进处理;(提供包括但不限于系统软件相关功能截图并加盖投标单位公章) ▲(13) 订场须知、运动须知、入场须知、隐私协议等声明保障体系说明;(提供包括但不限于系统软件相关功能截图并加盖投标单位公章) ▲(14) 首页悬浮返回快捷图标:支持在微信任意界面内,通过悬浮返回快捷图标方式一键点击回到首页,悬浮返回快捷图标可在页面任意地方进行拖动与位置调整。(提供包括但不限于系统软件相关功能截图并加盖投标单位公章)
13 9	场馆运营	营业管理系统	套	1	(1) 支持营业操作过程中的各类收款明细、业务明细、营业结算统计,包括至少“营业日报、营业月报、收银收款明细、一卡通充值明细、会员消费明细、专项卡销售明细、场地销售明细、商品销售明细、门票销售明细、通用收款明细”在内的 10 张报表; (2) 营业员收银对账管理; (3) 综合营业台自定义功能入口配置。
		会员管理系统	套	1	(1) 单场馆会员一卡通、专项卡服务; (2) 支持自定义等级会员办卡、充值、消费业务查询; (3) 一卡通实体卡、电子卡的管理和应用; (4) 用户积分管理、会员等级升降级营销管理。
		场地管理系统	套	1	(1) 场地类项目管理:羽毛球、足球、篮球、网球、乒乓球等项目场地资源配置; (2) 场地价格配置、场地预订收款、场地锁定排场、场地订单退款、固定场地管理; (3) 微信端场地规则配置管理; (4) 出入场身份识别与凭证核验管理; (5) 与智能闸机、智能灯控、智能门禁、服务一体机等智能化设备的实时场地状态进出联动管控。
		票务管理系统	套	1	(1) 人次类项目管理:对游泳、健身、冰场、攀岩、蹦床、轮滑、乐园等项目门票的场次、售卖; (2) 出入场检票核销业务管理,支持各种价格和会员定价的管理策略; (3) 支持对手环、智能入场终端、IC 卡等实物凭证的系统绑定管理; (4) 支持购票人实名制身份认证管理与进出管理; (5) 与智能闸机、智能储物柜、服务一体机、自助手环发放机等智能化设备的实时票务联动管控。

				(6) ▲软件系统制造商具有有效期内的信息安全管理体系认证证书（提供证书复印件加盖投标单位公章）。
		财务管理系统	套 1	(1) 订单列表：记录场馆内全部业务订单；可根据订单类型、订单状态、时间等对订单进行筛选和导出；支持根据订单明细对每日收款、收入进行核对和统计； (2) 订单详情：支持查看订单详情；展示订单详细内容、金额等内容； (3) 继续支付：支持未成功支付订单进行继续支付，如发生订单支付中网络中断等现象可以继续对订单进行支付； (4) 确认支付：支持对异常支付订单进行支付补偿；点击确认支付，实时查询订单支付状态；实时更新订单状态； (5) 订单取消 支持：对未支付订单进行取消；取消后订单无需再次支付；对锁定的场地等进行释放； (6) 订单退款：支持对业务订单进行退款；退款时可以选择退物不退款；退款成功后客户可实时收到订单退款金额； (7) 退款订单列表 记录：订单退款明细；展示订单退款状态；未退款的订单可以进行退款补偿； (8) 退款订单详情：支持查看退款订单详情；查看订单详细内容和金额； (9) 中心销售收款汇总：支持记录月度中心内不同业务、不同渠道的收款汇总；可以根据时间段对报表进行数据筛选；也可以实时导出报表进行线下数据记录和核对；财务可以使用该报表对每月系统收款和账户实际收款进行核账； (10) 中心消费收入汇总：支持记录月度中心内场地、会员收入、现金收入的收入汇总；可以根据场地、时间段对报表进行数据筛选；也可以实时导出报表进行线下数据记录和核对； (11) 中心销售消费汇总：支持记录中心内不同场馆月度、季度、年度的收款、收入金额；支持对数据进行总计和展示；实时计算不同时段收入收款差额和数据分析比例； ▲(12) 对收付实现制与权责发生制等不同财务审计方式进行支撑，系统对财务审计的方法进行配置，包括培训课收入结转方式、各类卡收入结转方式、卡过期结转方式等；（提供包括但不限于系统软件相关功能截图并加盖投标单位公章） ▲(13) 营业排班管理，对日结算不同班次营业额做分级管理与筛选。（提供包括但不限于系统软件相关

					功能截图并加盖投标单位公章) ▲(14) 软件系统具有通过有效期内的网络安全等级保护 3 级及以上备案证明。(提供网络安全等级保护备案证明)
14 0	赛事活动	赛事活动管理	套	1	(1) 赛事管理系统主要为体育场馆的赛事发布、报名、收费/退费、签到服务; (2) 赛前、赛后的信息发布、成绩发布等; (3) 日常群众活动发布、报名、缴费管理; 注:对不同类型的体育赛事,不支持赛事规则与对阵的编排设计。
		信息发布管理	套	1	(1) 实现场馆各个渠道的公告发布、公告管理功能; (2) 支持发布公告信息到微信、IOC 显示大屏、一体机等多个渠道。
14 1	大数据平台	客流大数据可视化	套	1	(1) 实现对双目客流眼、人脸识别抓拍机等设备的接入管理; (2) 对客流数据不同区域下的实时客流人数进行展示; (3) 按照日内、月内客流高峰、低点进行可视化图形展示; (4) 不同的体育运动项目进行喜好呈现,掌握最受欢迎的运动项目等。 (5) ▲软件系统由国家认可的信创适配验证机构或基于 Linux 内核的国产操作系统厂商出具的适配认证证书(提供认证证书并附官网可查截图或其他可证明适配认证的证明材料)。
		运营大数据可视化	套	1	(1) 针对场馆的运营数据,进行用户、收入、订单维度的分析和排名对比,展现体育场中心总体运营数据; (2) 针对会员消费,进行用户特点分析,展示用户运动消费趋势与构成; ▲(3) 场地利用率监管,对羽毛球、篮球、网球、足球等运动项目,自动统计分析场地率用率情况。(提供包括但不限于系统软件相关功能截图并加盖投标单位公章)
		场地核验动态可视化	套	1	(1) 针对场馆不同场地编号进行布局设计,按照场馆实景布局呈现至虚拟数字空间; (2) 根据场地业务订单状态,对大屏进行动态提示响应,展示用户入场欢迎信息。 ▲(3) 场地核验状态标记:在场地实时看板界面,对现场已经通过核销的订单,有明显的已核验标记进行状态区分,需一目了然的看到场地预订状态下,已经核销入场的场地占用状态(提供包括但不限于系统软件相关功能截图并加盖投标单位公章)
14	场	智能	套	1	可实现对空间灯光照明设备的远程实时控制和信息

2	馆开放及安全类应用集成	灯光管理系统			管理,使管理部门可以及时的掌握灯光照明服务于用户场地开灯规则的运行状态。与智慧运营管理综合服务平台进行系统集成的开发接入,通过综合服务平台界面,可实现人工或基于用户订单的远程开关灯控制。
		门禁管理系统	套	1	配合刷卡、扫码、身份证识别、人脸识别等相关硬件设备与软件,确认通行条件,实现人员的进出管理。且支持对本地已建设完成的闸机进行云接入改造,闸机数据实时传入智慧运营管理综合服务平台,进行系统集成的开发接入。
		人脸识别系统	套	1	人脸生物信息进行身份识别的相关硬件设备与软件系统,可与电脑、手持终端、自助终端等设备配合使用,通过对用户人脸信息采集与核验,实现用户对现场进出时的身份管理,人脸识别信息传入智慧运营管理综合服务平台,进行系统集成的开发接入。
		自助服务终端系统	套	1	自助服务终端系统集成会员办卡、充值、购票、预定场地、打印票据等功能,提供会员自助业务办理功能,操作系统与智慧运营管理综合服务平台,进行系统集成的开发接入。

二、商务要求

1. 中标人需负责本次所有采购产品的运输、安装等全部费用,必须提供关于本项内容的服务承诺,承诺内容必须包含上述内容,否则视为不响应本商务要求。

2. 交货期:合同签订后 60 日历天内完成供货及安装。

3. 交货地点:府谷县教育和体育局

4. 付款方式:若中小微企业中标,甲乙双方签订合同后,预付款 40%,用于启动设计和备料工作。全部货物交付甲方,经甲方最终验收合格后,甲方向乙方支付至合同总金额的 60% (即支付剩余尾款)。

5. 采购清单中所涉及所有货物的规格/材质、产品名称,须在分项报价清单描述中注明,制造厂家须在技术偏离表中注明,未注明货物规格材质的投标无效。

6. 投标人应保证所投产品供货来源渠道合法正规,无假货、水货、翻新货,所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策及招标文件的要求。

7. 凡因投标人对招标文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由各供应商自负。

8. 投标人投标报价不得高于最高限价,否则视为无效报价。

第六章 投标文件格式

一、资格证明文件

政府采购项目

采购项目编号：

项目名称

投 标 文 件

（资格证明文件）

包 号：_____

投 标 人：_____

时 间：_____

第一部分 身份证明文件

1、法定代表人（或单位负责人）身份证明

（采购代理机构名称）：

_____（姓名、性别、年龄、身份证号码）在我单位任_____（董事长、总经理等）职务，是我单位的法定代表人。

特此证明。

投标人（盖公章）：_____

详细通讯地址：_____

邮 政 编 码：_____

电 话：_____

注：自然人投标的仅需提供身份证

2、法定代表人（或单位负责人）授权书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（投标人）的（法人代表姓名、职务）为我单位法定代表人，代表我单位授权（被授权人的姓名）为我单位的合法代理人，就（项目名称和采购项目编号）投标，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于_____年____月____日签字生效，特此声明。（提示：此日期应不晚于投标函签署日期）

附：授权代表姓名：_____性别：____年龄：_____

职 务：_____身份证号码：_____

通讯地址：_____

邮政编码：_____ 电话：_____

法定代表人及授权代表身份证复印件

法定代表人身份证复印件 (正反面)	授权代表身份证复印件 (正反面)
----------------------	---------------------

投标人（盖公章）：

法定代表人（或单位负责人）（签字或盖章）：

注：自然人投标的或法定代表人投标的无需提供

3、授权代表本单位证明

(提供授权代表在本单位养老保险缴纳证明)

第二部分 资格证明文件

符合《政府采购法》第二十二条的规定供应商条件，并提供以下证明材料；

投标人按资格审查要求逐一提供全部资料，缺少其中任何一项，其投标文件将被视为无效文件。其中《投标人参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》、《投标人控股股东名称、控股公司的名称和存在管理、被管理关系的单位名称说明》、《投标人是否属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商声明》、《中小企业声明函》应按下文给定格式填写，否则按无效处理。

要求：1. 以上资格证明文件须提供原件或加盖投标人红色公章的复印件。

投标人参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

陕西省采购招标有限责任公司：

我公司郑重承诺在参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录。

特此声明。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

投标人控股股东名称、控股公司的名称和存在管理、被管理关系的单位名称说明

陕西省采购招标有限责任公司：

与我方的法定代表人（单位负责人）为同一人的企业如下：

我方单位负责人：

我方的控股股东如下：

我方直接控股的企业如下：

与我方存在管理、被管理关系的单位名称如下：

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

注：请详细填写上述企业关系关联说明，未如实完整填写将否决投标。

投标人是否属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人声明

陕西省采购招标有限责任公司：

我方 _____ 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

投标人名称（盖公章）： _____

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）： _____

日 期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

证明投标人符合特定资格条件的证明材料：

1. “信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上未被列入失信被执行人、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。

二、商务及技术文件

政府采购项目

采购项目编号：

项目名称 投 标 文 件 (商务及技术文件)

包 号：_____

投 标 人：_____

时 间：_____

目 录

- 1、投标函（见投标文件格式一）
- 2、开标一览表（见投标文件格式二）
- 3、投标分项报价表（见投标文件格式三）
- 4、技术偏离表（见投标文件格式四）
- 5、商务条款偏离表（见投标文件格式五）
- 6、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的投标人须提交：
 - 6-1《中小企业声明函》（见投标文件格式六）
 - 6-2《投标人监狱企业声明函》（见投标文件格式七）
 - 6-3《残疾人福利性单位声明函》（见投标文件格式八）
- 7、符合本国产品标准的声明函或财政部会同有关部门规定的有关证明文件【如适用】、关于符合本国产品标准的成本占比的承诺函【如适用】。（见投标文件格式九）
- 7、投标方案或技术方案
- 8、业绩一览表
- 9、投标人须知前附表要求的其他文件
- 10、投标信用承诺书

(投标文件格式一)

投标函

(采购人或采购代理机构名称)_____

根据贵方(项目名称、采购项目编号)项目的招标文件,签字代表(姓名、职务)经正式授权并代表投标人(名称)提交下述文件电子文档____份。为此,我方郑重声明以下诸点,并负法律责任。

- (1)按照招标文件的规定,我公司投标总价为:人民币(大写)_____元(¥:_____元),
- (2)已详细审查全部招标文件,包括所有补充通知(如果有的话),完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解的权利。
- (3)按照招标文件的规定,在中标后向贵方一次性支付招标代理费。
- (4)本投标有效期为自投标截止之日起 个日历日,若我方中标,投标文件有效期自动延长至合同执行完毕。
- (5)按照贵方可能的要求,提供与投标有关的一切数据或资料,我们完全理解最低投标报价不作为中标的唯一条件,且尊重评标结论和定标结果。
- (6)完全理解并无条件承担中标后不依法与采购人签订合同的法律后果。

投标人全称(公章): _____

地址: _____

开户银行: _____

账号: _____

电话: _____

邮箱: _____

法定代表人或授权代表(签字或盖章): _____

日期: _____

注:上述投标函中所要求提供的邮箱号需为可以接收本项目业务往来的邮箱号,因单位自身原因导致后期无法接收到业务信息通知的,责任由投标人自行承担。

(投标文件格式二)

开标一览表

项目名称：

采购项目编号：

投标总价（单位：元）	交货期	交货地点	备注
大写： 小写：			

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

注：此表中，每标段的投标总价应和投标分项报价表的总价相一致。

(投标文件格式三)

投标分项报价表

项目编号：

项目名称：

序号	产品名称	单位	数量	规格	单价(元)	总价(元)	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
合计人民币(大写)：_____ 整(小写：¥_____元)							

投标人(盖公章)：_____

法定代表人或授权代表(签字或盖章)：_____

日期：_____

投标分项报价表附件：

节能产品、环境标志产品明细表

项目编号：

项目名称：

序号	产品名称	制造厂家	规格型号	类别	认证证书编号	数量	单价	总价
(1) 强制采购类								
(2) 优先采购类								
合计（人民币）								
占总价的百分比（%）								

说明：

1、如投标产品为品目清单中的节能产品、环境标志产品，须按格式逐项填写，并附相关证明，否则评审时不予计分。

2、类别填写：节能产品或环境标志产品。

3、若所投产品为政府强制采购的节能产品，需提供响应产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。强制类产品具体品目详见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19号文）。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

(投标文件格式四)

技术偏离表

项目编号：

项目名称：

序号	货物名称	招标要求	投标响应		偏离(正/负/无偏离)	说明	备注
			技术参数	制造厂家/品牌			

投标人(盖公章)：_____

法定代表人或授权代表(签字或盖章)：_____

日期：_____

注：1. 投标文件技术参数指标响应内容必须按照投标产品实际参数指标填写，与相关证明材料一致，不得直接将采购文件的技术参数指标要求完全复制作为投标文件响应内容，否则将会影响评审得分。

2. 务必完整填写所有指标响应参数；必须在说明栏进行明确说明偏离情况，且偏离情况与实际相符，否则将会影响评审得分。

3. 采购文件中约定的每项采购内容的技术偏离情况都必须体现在此技术偏离表中，否则将会影响评审得分。

4. 请在备注栏中备注以下资料(技术支持资料，包括但不限于产品彩页、图片、检测报告等内容)的页码。

(投标文件格式五)

商务条款偏离表

项目编号：

项目名称：

标段：

序号	招标要求	投标响应	偏离	说明
	交货期			
	付款方式			
	质保期			
	...			

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日期：_____

（投标文件格式六）

中小企业声明函（货物）

（注（联合体）：符合中小企业划型标准的企业请提供本函，不符合的不提供本函）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（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）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：

（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）

(投标文件格式七)

投标人监狱企业声明函

本单位郑重声明下列事项(按照实际情况勾选或填空):

本单位为直接投标人提供本单位制造的货物。

(1) 本企业(单位) _____ (请填写:是、不是)监狱企业。如果是,后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

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

本企业(单位)对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

投标人(盖公章): _____

法定代表人或授权代表(签字或盖章): _____

日期: _____

注:符合《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》价格扣减条件的投标人须提交。

（投标文件格式八）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加（采购人名称）的（项目名称）采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担提供服务），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。

残疾人福利性单位（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

注：符合《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》价格扣减条件的投标人须提交。

(投标文件格式九) (如适用)

关于符合本国产品标准的声明函

本公司(单位)郑重声明,根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34号)的规定,本公司(单位)提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下:

1. (产品名称1) 1, 生产厂为 (厂名) 2, 厂址为 (生产厂址)。 (产品名称1) 的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ (规定比例) 3。 (产品名称1) 的 (关键组件) 4 在中国境内生产。 (产品名称1) 的 (关键工序) 5 在中国境内完成。

2. (产品名称2) 1, 生产厂为 (厂名) 2, 厂址为 (生产厂址)。 (产品名称2) 的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ (规定比例) 3。 (产品名称1) 的 (关键组件) 4 在中国境内生产。 (产品名称2) 的 (关键工序) 5 在中国境内完成。

.....

本公司(单位)对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,愿承担相应法律责任。

公司(单位)名称(盖章):

日期: 年 月 日

1. 产品如有型号,请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前,“规定比例”栏可不填,下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前,“关键组件”栏可不填,下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前,“关键工序”栏可不填,下同。

注:产品在中国境内生产的组件成本,按照《中国境内生产的组件成本核算基本规则》计算。

中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本，一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的，可以按照一级组件的相关成本进行核算。

一、产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。

二、二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。

三、产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

四、需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

投标方案或技术方案

(格式自拟)

业绩一览表

序号	项目名称	合同金额（万元）	签订或完成日期	业主名称、联系人及电话
1				
2				
3				
4				
5				
...				

注：1. 投标人应如实列出以上情况，如有隐瞒，一经查实将导致其投标申请被拒绝。

投标人（盖公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

日 期：_____

（投标文件格式十）

第六部分 投标信用（保证金）承诺书

项目名称：

投标人：

统一社会信用代码：

法人代表：

在本项目标段招投标活动中，我公司（单位）自愿作出以下投标信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受1至3年内限制参与公共资源交易活动。

法定代表人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

承诺时间： 年 月 日

说明：（1）本承诺书效力和作用等同投标保证金，其有效期与投标有效期一致

附件1：榆林市政府采购货物类项目供应商信用承诺书（须上传至信用中国（陕西榆林）附件中进行公示）

市场主体名称：

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：

法人代表：

承诺有效期限： 年 月 日— 年 月 日

承诺内容：

为维护公开、公平、公正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，本单位自愿做出以下承诺：

一、承诺本单位严格遵守国家法律法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；

二、承诺本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成分，并对所提供资料的真实性负责；

三、承诺本单位严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任；

四、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

五、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益；

六、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则，在全国范围12个月内没有三次以上查无实据的政府采购投诉；

七、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺：

_____；

八、按照信用信息管理有关要求，本单位同意将以上承诺在各级信用信息共享平台公示，接受社会监督。若违背以上承诺，同意依据相关规定记入企业信用档案和

在各级信用信息共享平台公示；性质严重的，同意承担相应法律后果和责任，并依法依规列入严重失信名单。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：（签字或盖章）

法定代表人（负责人）身份证号：

承诺日期：

注：法定代表人或负责人、主体名称发生变更的应当重新做出承诺；承诺书标题按照工程类、货物类、服务类确定，如为联合体投标，仅需联合体牵头人提供即可。

投标人信用承诺书

投标人：_____

统一社会信用代码：_____法人代表：_____

承诺有效期限：_____年_____月_____日—_____年_____月_____日

在_____项目招投标活动中，我公司（单位）

郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；符合依法依规应当具备的相关资质（资格）条件；具有独立承担中标项目的履约能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。所递交文件资料合法、真实、准确、完整、有效。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并上网公示，接受社会监督。

（五）若我公司（单位）及相关参与人员违背以上承诺事项，即被视为失信企业（法人），依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

法定代表人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

承诺时间：_____年_____月_____日

投标人委托代理人员信用承诺书

在_____项目招投标活动中，我个人郑重作出以下信用承诺：

（一）能严格遵守法律法规、职业道德和行业规范，具有独立承担民事责任的能力；无法律法规规定禁止开展从业活动情形。我所递交的文件资料合法、真实、准确、完整、有效，无弄虚作假等情形。

（二）不得有以下违法违规行为：1. 围标串标；以他人名义或者其他方式弄虚作假投标；出让出租资格、资质证书供他人投标；恶意竞标、强揽工程；以暴力、威胁、利诱等手段阻止或者控制其他潜在投标人参与招投标活动。2. 向招投标监督部门、交易中心、招标人、招标代理机构、评审委员会及其成员等当事主体赠送财物。3. 投标截止后至中标人确定前，修改或者撤销投标文件。4. 在被确定为中标人后无正当理由：不按照招标文件和投标文件与招标人签订合同；在签订合同时向招标人提出附加条件、或者改变投标文件的实质性内容；放弃中标；不按照招标文件的规定提交履约保证金。5. 招投标法规定的其它违法违规行为。

（三）自愿接受招投标监督部门和有关行政监督部门的依法检查。

（四）同意将此信用承诺纳入陕西省公共信用信息平台和榆林市公共信用信息共享平台，并接受社会监督。

（五）若我违背以上承诺事项，即被视为失信人，依据《关于对公共资源交易领域严重失信主体开展联合惩戒的备忘录》（发改法规[2018]457号），自愿接受失信联合惩戒和依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任。

承诺有效期限：_____年_____月_____日—_____年_____月_____日

投标人：_____

承诺人（签字或盖章）：_____

承诺时间：_____年_____月_____日

关于信用承诺网上公示的通知及操作指南

榆林市公共资源交易中心

榆交易函〔2021〕19号

榆林市公共资源交易中心 关于公共资源交易信用承诺网上公示的通知

各有关交易主体：

为深入贯彻信用体系建设的有关精神，根据市发改委《关于在工程招投标活动中推行信用监管试点示范工作的通知》（榆政发改发〔2020〕329号）和市财政局《关于在政府采购活动中使用信用记录和信用报告以及开展承诺工作的通知》（榆政财采函〔2020〕9号）在工程建设和政府采购领域全面推行信用公开承诺制，现将有关事宜通知如下：

一、时间要求

从2021年10月20日起凡进入公共资源交易平台的各方交易主体，均应在“信用中国（陕西榆林）”网站进行注册、登陆，自主上报信用承诺书（网址：<https://credit.yl.gov.cn/>），交易中心不再收取纸质承诺书。代理机构需在招标文件中载明“信用承诺操作的相关事宜”。

二、承诺事由

各相关交易主体注册、登陆后根据承诺事项选择相应的模板

填写《信用承诺书》，并载明承诺事由，工程招投标活动中招标人、招标人委派代表、投标人、投标人委托代理人员、评审专家、投标信用（保证金）的承诺事由为“项目名称及标段”，行政监督部门执法人员、招标代理机构及其工作人员的承诺事由为“公共资源交易平台的所有活动”，政府采购活动中，各方交易主体的承诺事由为“公共资源交易平台的所有活动”。

三、数据核查

招标代理机构负责核查招标代理机构及其工作人员、招标人（采购人）、招标人委派代表、投标人（供应商）、投标人委托代理人员、行政监督部门执法人员、投标信用（保证金）的信用承诺公示情况，交易中心评标组织人员负责核查评审专家的信用承诺公示情况。如工作不细致、不严谨导致信用承诺公示迟报、漏报的列入不良行为记录。

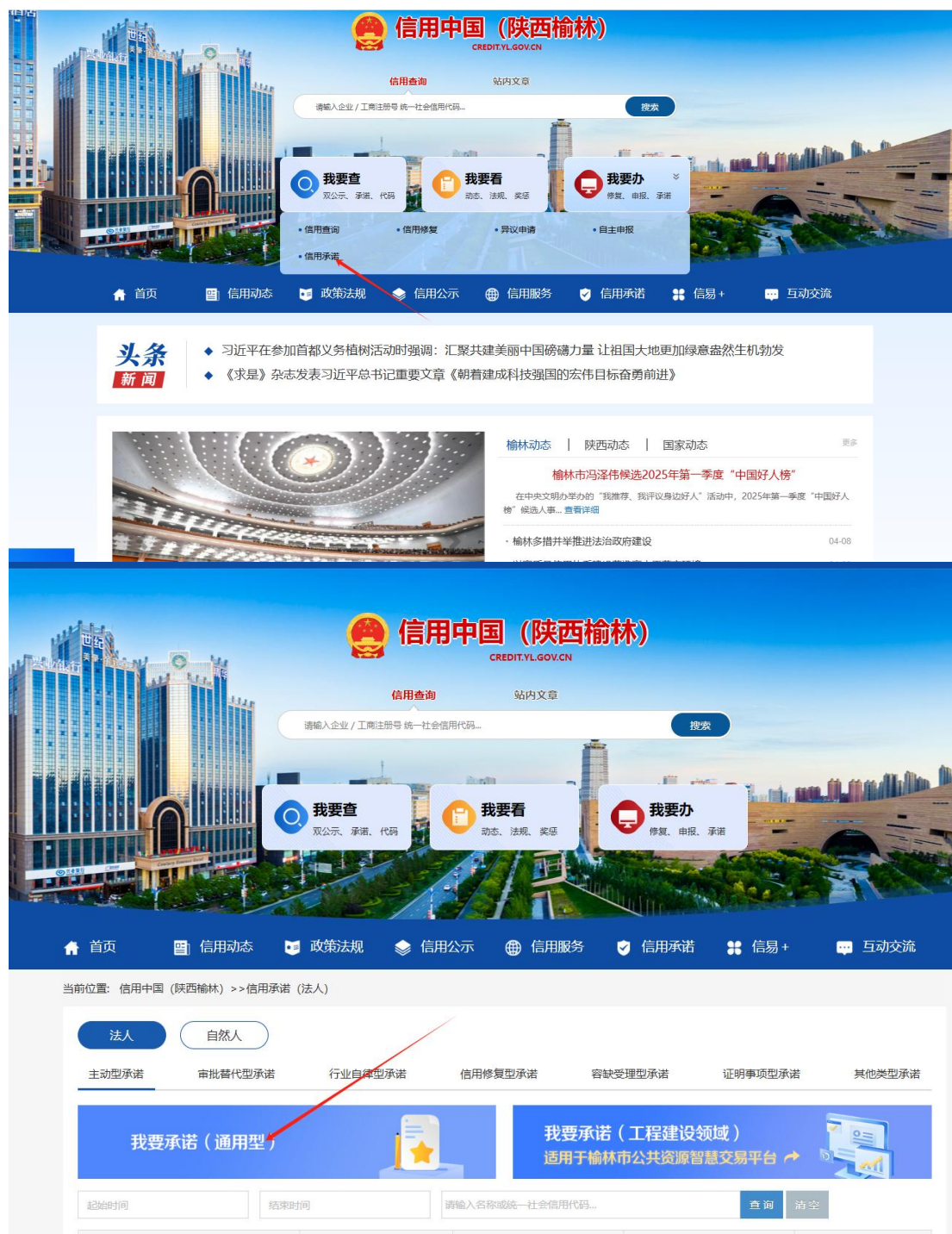
联系人：董婧

联系电话：0912-3515062

特此通知。

附件：信用承诺上报操作指南





全国一体化在线政务服务平台

陕西省

国家政务服务平台 | 陕西省人民政府 | 秦务员APP | 秦务员公众号

注册 登录

首页

个人办事

法人办事

一件事 (试运行)

特色创新

阳光政务

效能监督

好差评

统一支付

登录说明:

账号登录、查询、修改、注册、认证等相关问题请直接查看[常见问题](#)或拨打陕西省政务服务网技术支持电话: 029-87382893
若有业务咨询等方面问题, 请拨打政务热线: 12345, 或建议您根据所需办理事项的办事指南中查询具体业务咨询电话, 也可点击[部门业务咨询电话](#)。
登录陕西省政务服务网的用户, 可激活成为国家政务服务平台用户, 欢迎试用体验国家政务服务平台各项服务应用。
陕西政务服务网个人账户除支持账号密码登录、手机短信登录外, 还可通过支付宝、电子社保卡进行快速扫码登录; 法人账号除支持账号密码登录外, 还可通过电子营业执照进行快速登录, 欢迎大家使用。
新版全国统一身份认证系统已于2020年11月7日正式启用。系统试运行阶段若有任何使用问题, 您可通过服务支持电话或电子邮件联系我们, 工作人员将及时为您解答处理。给您带来的不便, 敬请谅解!

常见问题解决办法

个人登录

法人登录

法人账号

请输入用户名/统一社会信用代码

请输入密码

国家政务服务平台账号登录 找回密码

登录

还没有账号? 立即注册

电子营业执照

秦务员

信用承诺申请

*承诺主体:

*身份证号码

*承诺人类别:

--请选择--

*承诺事项:

--请选择--

*承诺书内容:

*违约责任内容:

*承诺做出日期:

20250410

承诺有效期:

请选择承诺有效期

*承诺事由:

承诺事由

*承诺受理单位:

承诺受理单位

*承诺受理单位代码:

承诺受理单位代码

备注:

*承诺书:

未选择文件

上传文件

附件支持上传jpg,pdf文件,大小在2M以内。

根据项目要求, 自主填报

提交

数据上报 企业自主申报信用承诺

- 带*号项目为必填项
- 承诺事项（选择项）
- 承诺时间
- 承诺事由
- 受理部门（选择项）
- 承诺书内容（系统自动补充）
- 违约责任内容（系统自动补充）

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

数据上报 企业自主申报信用承诺

- 完成上报
- 查看上报信息

企业只能申报本企业的信用承诺，不能代报、替报

常见问题 注意事项

企业登录问题

- 网站账号注册和登录验证都是经省统一验证中心进行
- 网站只支持账号+密码方式登录
- 不支持手机短信验证、支付宝等其他方式登录
- 如果企业已在政务网注册，直接用该账号登录即可
- 如果忘记账号密码，可到政务服务网通过其他方式登录政务网查看账号

常见问题 注意事项

陕西省统一身份验证验证页面进入方式：

- 政务服务网登录地址 <https://sfrz.shaanxi.gov.cn>
- 信用中国（陕西榆林）页面链接
- 陕西政务服务网（榆林）页面链接



数据上报 企业自主申报信用承诺

- 带*号项目为必填项
- 承诺事项（选择项）
- 承诺时间
- 承诺事由
- 受理部门（选择项）
- 承诺书内容（系统自动补充）
- 违诺责任内容（系统自动补充）

企业只能申报本企业的信用承诺，
不能代报、替报