许昌经济技术开发区综合服务中心“许昌经济技术开发区体育公园建设（二期）设备项目”（不见面开标）

招 标 文 件

项目编号：JZFCG-G2024075号

采购单位：许昌经济技术开发区综合服务中心

代理机构：许昌启拓工程管理服务有限公司

二〇二四年六月

许昌经济技术开发区综合服务中心“许昌经济技术开发区体育公园建设（二期）设备项目”（不见面开标）

招　标　文　件

项目编号：JZFCG-G2024025 号

采购单位：许昌经济技术开发区综合服务中心

代理机构：许昌启拓工程管理服务有限公司

二〇二四年六月

招标文件目录

第一章 投标邀请

第二章 项目需求

第三章 投标人须知前附表

第四章 投标人须知

一、概念释义

二、招标文件说明

三、投标文件的编制

四、投标文件的递交

五、开标和评标

六、定标和授予合同

第五章 政府采购政策功能

第六章 资格审查与评标

第七章 拟签订的合同文本

第八章 投标文件有关格式

第一章 投标邀请

许昌启拓工程管理服务有限公司（以下简称代理机构）受许昌经济技术开发区综合服务中心的委托，对许昌经济技术开发区体育公园建设（二期）设备项目进行国内公开招标。现邀请合格投标人前来投标。

一、项目编号：JZFCG-G2024025 号

二、项目名称：许昌经济技术开发区体育公园建设（二期）设备项目

三、采购方式：公开招标

四、项目属性：货物

五、招标内容：

1. 项目主要内容、数量及要求：许昌经济技术开发区体育公园建设（二期）设备采购包括：标志牌、防腐座椅、垃圾箱、健身器材等。

2. 预算金额：830.6495 万元；最高限价：830.6495 万元。

3. 交付（实施）时间（期限）：自合同生效之日起 90 日历天内交货、完成安装调试并具备验收条件。

4. 交付（实施）地点（范围）：许昌经济技术开发区。

5.分包：不允许

六、投标人资格要求

1、符合《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：本项目面向中、小、微型等各类供应商采购；

3、投标人应具备的特殊要求：无；

4、本次招标不接受联合体投标。

七、招标文件的获取

即日起至投标截止时间，登录《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》“投标人/供应商登录”入口（http://ggzy.xuchang.gov.cn:8088/ggzy/）自行免费下载招标文件。

八、投标文件的提交方式及注意事项

本项目为全流程电子化交易项目，投标人必须通过许昌公共资源交易系统下载“许昌投标文件制作系统 SEARUN 最新版本”制作并上传加密电子投标文件。截至投标截止时间，交易系统投标通道将关闭，投标人未完成电子投标文件上传的，投标将被拒绝。

九、投标截止时间、开标时间及地点

1. 投标截止及开标时间：2024 年 7 月 19 日 08 时 30 分（北京时间），逾期提交或不符合规定的投标文件不予接受。
2. 开标地点：许昌市公共资源交易中心三楼不见面开标室。（**本项目采用远程不见面开标方式，投标人无须到现场**）。

十、开标注意事项

开标时间前，投标人使用 CA 数字证书登录全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）——进入公共资源交易系统（http://ggzy.xuchang.gov.cn:8088/ggzy/）——点击“项目信息——项目名称”——在系统操作导航栏点击“开标——不见面开标大厅”，在规定的开标时间内进行解密开标。

十一、本次招标公告同时在《中国政府采购网》《河南省政府采购网》《许昌市政府采购网》《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》《许昌市人民政府门户网站》发布。

十二、联系方式

采购人：许昌经济技术开发区综合服务中心

地 址： 许昌经济技术开发区瑞祥路中段

联 系 人：晁先生　　联系电话：0374-8583320

代理机构：许昌启拓工程管理服务有限公司

地 址：许昌市天宝路东段空港新城第一国际 16 楼

联 系 人：王女士　　联系电话：18503746015

温馨提示：本项目为全流程电子化交易项目，请注意以下事项。

1. 供应商参加本项目投标，需提前自行联系 CA 服务机构办理数字认证证书并进行电子签章。

2. 招标文件下载、投标文件制作、提交、远程不见面开标（电子投标文件的解密）环节，投标人须使用同一个 CA 数字证书（证书须在有效期内并可正常使用）。

3. 电子投标文件的制作

3.1 投标人登录《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》公共资源交易系统（http://ggzy.xuchang.gov.cn:8088/ggzy/）下载“许昌投标文件制作系统 SEARUN 最新版本”，制作投标文件。

3.2 投标人对同一项目多个标段进行投标的，应分别下载所投标段的招标文件，按标段制作投标文件。一个标段对应生成一个文件夹（xxxx 项目 xx 标段），其中后缀名为“.file”的文件用于投标。

4. 加密电子投标文件的提交

4.1 投标人对同一项目多个标段进行投标的，加密电子投标文件应按标段分别提交。

4.2 加密电子投标文件成功提交后，《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》公共资源交易系统（http://ggzy.xuchang.gov.cn:8088/ggzy/）生成“投标文件提交回执单”。

5. 远程不见面开标（电子投标文件的解密）

5.1 本项目采用远程“不见面”开标方式，投标前请详细阅读全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）首页“资料下载”栏目的《许昌市不见面操作手册（代理机构/投标人）》。

5.2 投标人提前设置不见面开标浏览器，并于开标时间前登录本项目不见面开标大厅，按照规定的开标时间准时参加网上开标。

5.3 根据采购代理机构在“文字互动”对话框的通知，投标人选择功能栏“解密环节”按钮进行电子投标文件解密（投标人解密应自采购代理机构点击“开标开始”按钮后 120 分钟内完成）。投标人未解密或因投标人原因解密失败的，其投标将被拒绝。

5.4 开标活动结束时，投标人应在《开标记录表》上进行电子签章。投标人未签章的，视同认可开标结果。

5.5 投标人对开标过程和开标记录如有疑义，可在本项目不见面开标大厅“文字互动”对话框或“新增质疑”处在线提出询问。

6. 评标依据

6.1 全流程电子化交易（不见面开标）项目，评标委员会以成功上传、解密的电子投标文件为依据评审。

6.2 评标期间，投标人应保持通讯手机畅通。评标委员会如要求投标人作出澄清、说明或者补正等，投标人应在评标委员会要求的评标期间合理的时间内通过电子邮件形式提

供。

6.3 投标人通过电子邮件提供的书面说明或相关证明材料应加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。

第二章　项目需求

一、本项目需实现的功能或者目标

许昌经济技术开发区体育公园建设（二期）设备项目，采购内容包括：标志牌、防腐座椅、垃圾箱、健身器材等。

★二、采购清单

景观健身步道采购清单

序号	货物名称	技术规格及主要参数	单位	数量	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业
健身步道A区					
A区文化展示					
1	标志牌	运动人物元素展示 主立柱≥1500mm高，壁厚≥2.5mm厚镀锌钢面板运动人物造型； 含基础（基础详见图纸设计）；	个	10	工业
2	标志牌	运动标语展示牌 外形规格：≥1600mm×11600mm、主立柱壁厚≥3.0mm厚镀锌钢面板；	个	4	工业
A区座椅、垃圾桶					
1	防腐木座椅	防腐木座椅 1、规格：≥1500mm×450mm×750mm； 2、主要材料：铸铁腿　防腐木条； 3、主要承载立柱：立柱尺寸≥48mm×38mm，承重：≥5t，材料：铸铝 4、主要承载横梁尺寸≥35mm×75mm（红檀实木防腐处理）； 5、木条镶有M8木螺丝，与座椅连接采用M8不锈钢内六角螺栓，连杆连接采用M12不锈钢螺栓； 6、两立柱间距≤1477mm，座椅表面距地面≥422mm，座椅宽度≥523mm；	套	10	工业
2	垃圾箱	不锈钢三分类垃圾桶 规格尺寸：≥1000mm×400mm×1000mm 材质：不锈钢浅灰高温塑喷，要求顶盖采用≥2.0mm厚不锈钢制作 开口方式：敞开式	个	4	工业

A 区健身器材					
1	双臂训练器	外形尺寸：≥1308mm×1515mm×1297mm 主要功能： 锻炼背阔肌和肱二头肌，增强上肢肌群力量，改善人体的肘关节、肩关节柔韧性和灵活性。 主体框架由≥Φ76×3.0mm 钢管，≥40mm×80mm×2mm 平椭圆管组焊，座板及靠板为 T=18mm 高密度 PE 材质。 摆动焊件由 129 限位及≥Φ60×3.0mm、Φ32×3.0mm 钢管组焊。 配重托架采用≥Φ25 和≥Φ50SUS304 不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承 6005，活动主轴为≥Φ25，限位轴≥Φ20。 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
2	坐姿踢腿训练器	外形尺寸：≥1570mm×1240mm×1159mm 主要功能： 锻炼背股四头肌，加强人体膝关节的功能锻炼。 主体框架由≥Φ76×3.0mm 钢管、≥40mm×80mm×2mm 平椭圆管、≥Φ60×3.0mm 钢管组焊，座板及靠背板为 T=18mm 高密度 PE 材质。 摆动焊件由 129 限位及≥Φ48×3.0mm 钢管组焊。 配重托架采用≥Φ25 和≥Φ50SUS304 不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承 6005，活动主轴为≥Φ25，限位轴≥Φ20。 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径≤3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
3	高拉训练器	外形尺寸：≥1943mm×1610mm×1684mm 主要功能： 锻炼背阔肌和肱三头肌，加强人体的肘关节和肩关节的功能锻炼。 主体框架由≥Φ76×3.0mm 钢管≥40mm×80mm×2mm 平椭圆管组焊，座板为 T=18mm 高密度 PE 材质。 摆动焊件由 129 限位及≥Φ60×3.0mm、≥Φ48×3.0mm、≥Φ32×3.0mm 钢管组焊。 配重托架采用≥Φ25 和≥Φ50SUS304 不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承 6005，活动主轴为≥Φ25，限位轴≥Φ20。 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径≤3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	

4	按摩揉推器	外形尺寸（长×宽×高）：≥541mm×320mm×1541mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm 表面处理工艺：1、脱脂-酸洗-磷化-静电喷涂 2、脱脂-抛丸-静电喷涂 安装方式：直埋式 地埋坑尺寸：≥500mm×500mm×600mm 地埋深度：≥500mm 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管。 2.支撑套采用≥Φ60×3.0mm。 3.短支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管。 4.把手管采用≥Φ32×3mm 钢管。 5.按摩轮为 ABS 材质。 6.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
5	转腰器	外形尺寸：≥1446mm×1303mm×1247mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ32×2.5mm 钢管 表面处理工艺： 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管 2.手扶管为≥Φ32×2.5mm 钢管； 3.转动部件支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管，踏板表面有防滑凸台； 4.转动部件内设阻尼装置。 5.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
6	跷跷板	主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ89×3.0mm 钢管 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑	套	2	工业

		安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管。 2.横管采用≥Φ89×3.0mm 钢管。 3.手扶管采用≥Φ32×2.5mm 花纹管，活动部位有限位装置。 4.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，光滑平整，色泽均匀，结合牢固。			
7	腰背按摩器	外形尺寸：≥1250mm×808mm×1345mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ48×3.0mm 钢管 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢。 2.横连接管采用≥100mm×50mm×3.0mm 优质钢管。 3.连接管为≥Φ42×2.0mm 钢管。 4.把手管采用≥Φ32×3.0mm 花纹管。 5.按摩轮为包胶材质。 6.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
8	漫步机	外形尺寸：≥2160mm×568mm×1226mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥40mm×80mm×3mm 表面处理工艺： 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.底连接管≥40mm×40mm×2.5mm 优质钢管； 3.扶手管为≥Φ42X2.5mm 钢管； 4.摆杆为≥Φ60×3.0mm 钢管； 5.摆动部件限位采用优质铸钢内限位，单侧摆动幅度不≥65°，且无刚性碰撞； 6.摆杆与主立柱内侧的最小间距为 70mm，无卡夹危险； 7.踏板为冲压成型件，厚度≥4mm，踏板的主运动方向和易滑脱方向设置高度为 32mm 的护板，脚踏部位有防滑凸台；	套	2	工业

		8.摆动部件下缘距地面或底面最小高度为85mm，相邻运动的两踏板的间距为120mm，踏板前后采取防止碰撞第三者的缓冲措施； 9.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，光滑平整，色泽均匀，结合牢固。			
9	肩关节康复器	外形尺寸：≥1147mm×1249mm×1414mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm钢管 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm钢 2.支撑管采用≥Φ60mm×3.0mm钢管 3.弯管支撑管为≥Φ60×3.0mm钢管； 4.转动部件内设阻尼装置，防止转动惯性对使用者或第三者造成伤害； 5.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
10	推举训练器	外形尺寸：≥1421mm×1528×mm1234mm 主要功能： 锻炼三角肌和肱二头肌，加强人体肘关节、肩关节的力量。 主体框架由≥φ76×3.0mm钢管≥40mm×80mm×2mm平椭圆管组焊，座板及靠背板为T=18mm 高密度PE材质。 摆动焊件由129限位及≥φ60×3.0mm、≥φ32×3.0mm钢管组焊。 配重托架采用≥φ25和≥φ50SUS304不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承6005，活动主轴为≥φ25，限位轴≥φ20。 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 焊接件焊接牢固，焊缝美观；表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
11	健骑机	外形尺寸：≥1526mm×450mm×1195mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。	套	2	工业

		主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm 钢管 表面处理工艺： 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.底连接管采用≥80mm×40mm×2.0mm 优质钢管，把手连接管采用≥Φ48×3.0mm 钢管； 3.手拉管与座板支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管，脚踏管表面有防滑纹理； 4.限位采用优质铸钢内限位； 5.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，光滑平整，色泽均匀，结合牢固			
12	钟摆扭腰器	外形尺寸：≥1295mm×865mm×1175mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm 钢管； 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.扶手连接管采用≥60mm×40mm×3.0mm 优质钢管； 3.手扶支管为≥Φ38×3.0mm 优质花纹钢管； 4.摆动部件支撑管为≥Φ60×3.0mm； 5.摆动部件限位采用优质铸钢内限位； 6.脚踏部位有防滑凸台，踏板左右采取防止碰撞第三者的缓冲措施； 7.转动部件支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管，踏板表面有防滑凸台； 8.转动部件内设阻尼装置； 9.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，光滑平整，色泽均匀，结合牢固	套	2	工业
健身步道 B 区					
B 区文化展示					
1	标志牌	运动人物元素展示 主立柱≥1.5m 高，壁厚≥2.5mm 厚镀锌钢面板运动人物造型；	个	4	工业

2	标志牌	运动标语展示牌 外形规格：≥1.6m×1.6m、主立柱壁厚≥3.0mm 厚镀锌钢面板；	个	2	工业
B 区座椅、垃圾桶					
1	防腐木座椅	防腐木座椅 1、规格：≥1500m×450mm×750mm； 2、主要材料：铸铁腿　防腐木条； 3、主要承载立柱： 立柱尺寸≥48mm×38 mm 承重：≥5t 材质：铸铝 4、主要承载横梁尺寸≥35 mm×75 mm（红檀实木防腐处理）； 5、木条镶有 M8 木螺丝，与座椅连接采用 M8 不锈钢内六角螺栓，连杆连接采用 M12 不锈钢螺栓； 6、两立柱间距≤1477mm，座椅表面距地面≥422mm，座椅宽度≥523mm。	套	6	工业
2	垃圾箱	不锈钢三分类垃圾桶 规格尺寸：≥1000mm×400mm×1000mm 材质：不锈钢浅灰高温塑喷，要求顶盖采用≥2.0mm 厚不锈钢制作 开口方式：敞开式	个	4	工业
B 区健身器材					
1	双臂训练器	外形尺寸：≥1308mm×1515mm×1297mm 主要功能：　锻炼背阔肌和肱二头肌，增强上肢肌群力量，改善人体的肘关节、肩关节柔韧性和灵活性。 主体框架由≥Φ76×3.0mm 钢管和≥40mm×80mm×2mm 平椭圆管组焊，座板及靠板为 T=18mm 高密度 PE 材质。 摆动焊件由 129 限位及≥Φ60×3.0mm、≥Φ32×3.0mm 钢管组焊。 配重托架采用≥Φ25 和≥Φ50SUS304 不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承 6005，活动主轴为≥Φ25，限位轴≥Φ20。 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径≤3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 焊接件焊接牢固，焊缝美观；表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
2	坐姿踢腿训练器	外形尺寸：≥1570mm×1240mm×1159mm 主要功能：　锻炼背股四头肌，加强人体膝关节的功能锻炼。 主体框架由≥Φ76×3.0mm 钢管、≥40mm×80mm×2mm 平椭圆	套	2	工业

		管、≥φ60×3.0mm 钢管组焊，座板及靠背板为 T=18mm 高密度 PE 材质。 摆动焊件由 129 限位及≥φ48×3.0mm 钢管组焊。 配重托架采用≥φ25 和≥φ50SUS304 不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承 6005，活动主轴为≥φ25，限位轴≥φ20。 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径≤3.0mm，			
3	高拉训练器	外形尺寸：≥1943mm×1610mm×1684mm 主体框架由≥φ76×3.0mm 和钢管≥40mm×80mm×2mm 平椭圆管组焊，座板为 T=18mm 高密度 PE 材质。 摆动焊件由 129 限位及≥φ60×3.0mm、≥φ48×3.0mm、≥φ32×3.0mm 钢管组焊。 配重托架采用≥φ25 和≥φ50SUS304 不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承 6005，活动主轴为≥φ25，限位轴≥φ20。 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径≤3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 焊接件焊接牢固，焊缝美观；表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
4	按摩揉推器	外形尺寸（长×宽×高）：≥541mm×320mm×1541mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥φ60×3.0mm 表面处理工艺：1、脱脂-酸洗-磷化-静电喷涂 2、脱脂-抛丸-静电喷涂 安装方式：直埋式 地埋坑尺寸：≥500mm×500mm×600mm 地埋深度：≥500mm 产品符合下列要求， 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.支撑套采用≥φ60×3.0mm； 3.短支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管； 4.把手管采用≥Φ32×3mm 钢管； 5.按摩轮为 ABS 材质； 6.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
5	转腰器	外形尺寸：≥1446mm×1303mm×1247mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢	套	2	工业

		管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ32×2.5mm 钢管 表面处理工艺： 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.手扶管为≥Φ32×2.5mm 钢管； 3.转动部件支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管，踏板表面有防滑凸台； 4.转动部件内设阻尼装置； 5.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。			
6	跷跷板	主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ89×3.0mm 钢管 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 材料要求： 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.横管采用≥Φ89×3.0mm 钢管； 3.手扶管采用≥Φ32×2.5mm 花纹管，活动部位有限位装置，防止转动惯性对使用者或第三者造成伤害； 4.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
7	腰背按摩器	外形尺寸：≥1250mm×808mm×1345mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ48×3.0mm 钢管 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢； 2.横连接管采用≥100mm×50mm×3.0mm 优质钢管； 3.连接管为≥Φ42×2.0mm 钢管； 4.把手管采用≥Φ32×3.0mm 花纹管； 5.按摩轮为包胶材质；	套	2	工业

		6.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。			
8	漫步机	主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥40mm×80mm×3mm 表面处理工艺： 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 材料要求： 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.底连接管≥40mm×40mm×2.5mm 优质钢管； 3.扶手管为≥Φ42X2.5mm 钢管； 4.摆杆为≥Φ60×3.0mm 钢管； 5.摆动部件限位采用优质铸钢内限位，单侧摆动幅度不≥65°； 6.摆杆与主立柱内侧的最小间距为 70mm，无卡夹危险； 7.踏板为冲压成型件，厚度≥4mm，踏板的主运动方向和易滑脱方向设置高度 32mm 的护板，脚踏部位有防滑凸台； 8.摆动部件下缘距地面或底面最小高度为 85mm，相邻运动的两踏板的间距为≥120mm，踏板前后采取防止碰撞第三者的缓冲措施； 9.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
9	肩关节康复器	主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm 钢管 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢； 2.支撑管采用≥Φ60×3.0mm 钢管； 3.弯管支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管； 4.转动部件内设阻尼装置； 5.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑表面光滑平整，色泽均匀，结	套	2	工业

		合牢固。			
10	推举训练器	外形尺寸：≥1421mm×1528×mm1234mm 主要功能： 锻炼三角肌和肱二头肌，加强人体肘关节、肩关节的力量。 主体框架由≥Φ76×3.0 钢管 4≥0×80×2 平椭圆管组焊，座板及靠背板为厚度≥18mm 高密度 PE 材质。 摆动焊件由 129 限位及≥Φ60×3.0mm、≥Φ32×3.0mm 钢管组焊。 配重托架采用≥Φ25 和≥Φ50SUS304 不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承 6005，活动主轴为≥Φ25，限位轴≥Φ20。 不存在和使用功能无关的凸出物；器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径≤3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 焊接件焊接牢固，焊缝美观；表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
11	健骑机	外形尺寸：≥1526mm×450mm×1195mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm 钢管 表面处理工艺： 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.底连接管采用≥80mm×40mm×2.0mm 优质钢管，把手连接管采用≥Φ48×3.0mm 钢管； 3.手拉管与座板支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管，脚踏管表面有防滑纹理； 4.限位采用优质铸钢内限位； 5.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
12	钟摆扭腰器	外形尺寸：≥1295mm×865mm×1175mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm 钢管；表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管；	套	2	工业

		2.扶手连接管采用≥60mm×40mm×3.0mm 优质钢管； 3.手扶支管为≥Φ38×3.0mm 优质花纹钢管； 4.摆动部件支撑管为≥Φ60×3.0mm； 5.摆动部件限位采用优质铸钢内限位； 6.脚踏部位有防滑凸台，踏板左右采取防止碰撞第三者的缓冲措施； 7.转动部件支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管，踏板表面有防滑凸台； 8.转动部件内设阻尼装置； 9.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。			
健身步道 C 区					
C 区文化展示					
1	标志牌	运动人物元素展示 主立柱≥1500m 高，壁厚≥2.5mm 厚镀锌钢面板运动人物造型；	个	2	工业
2	标志牌	运动标语展示牌 外形规格：≥1600mm×1600mm、主立柱壁厚≥3.0mm 厚镀锌钢面板；	个	1	工业
C 区座椅、垃圾桶					
1	垃圾箱	不锈钢三分类垃圾桶 规格尺寸：≥1000mm×400mm×1000mm 材质：不锈钢浅灰高温塑喷，要求顶盖采用≥2.0mm 厚不锈钢制作 开口方式：敞开式	个	2	工业
2	防腐木座椅	防腐木座椅 1、规格：≥1.5m×0.45m×0.75m； 2、主要材料：铸铁腿　防腐木条； 3、主要承载立柱： 立柱尺寸≥48mm×38 mm 承重：5t 材质：铸铝； 4、主要承载横梁尺寸≥35 mm×75 mm（红檀实木防腐处理）； 5、木条镶有 M8 木螺丝，与座椅连接采用 M8 不锈钢内六角螺栓，连杆连接采用 M12 不锈钢螺栓； 6、两立柱间距≤1477mm，座椅表面距地面≥422mm，座椅宽度≥523mm。	套	2	工业

C区健身器材					
1	双臂训练器	外形尺寸：≥1308mm×1515mm×1297mm 主体框架由≥φ76×3.0mm和钢管≥40mm×80mm×2mm平椭圆管组焊，座板及靠板为T=18mm 高密度PE材质。 摆动焊件由129限位及≥φ60×3.0mm、≥φ32×3.0mm钢管组焊。 配重托架采用≥φ25和≥φ50SUS304不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承6005，活动主轴为≥φ25，限位轴≥φ20。 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径≤3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 焊接件焊接牢固，焊缝美观；表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
2	坐姿踢腿训练器	外形尺寸：≥1570mm×1240mm×1159mm 主体框架由≥φ76×3.0mm钢管、≥40mm×80mm×2mm平椭圆管、≥φ60×3.0mm钢管组焊，座板及靠背板为T=18mm 高密度PE材质。 摆动焊件由129限位及φ48×3.0mm钢管组焊。 配重托架采用≥φ25和≥φ50SUS304不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承6005，活动主轴为≥φ25，限位轴≥φ20。 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 焊接件焊接牢固，焊缝美观；表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
3	高拉训练器	外形尺寸：≥1943mm×1610mm×1684mm 主体框架由≥φ76×3.0mm钢管≥40mm×80mm×2mm平椭圆管组焊，座板为厚度≥18mm 高密度PE材质。 摆动焊件由129限位及≥φ60×3.0mm、≥φ48×3.0mm、≥φ32×3.0mm钢管组焊。 配重托架采用≥φ25和≥φ50SUS304不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承6005，活动主轴为≥φ25，限位轴≥φ20。 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径≤3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 焊接件焊接牢固，焊缝美观；表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
4	按摩揉推器	外形尺寸（长×宽×高）：≥541mm×320mm×1541mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥φ60×3.0mm表面处理工艺： 1、脱脂-酸洗-磷化-静电喷涂	套	2	工业

		2、脱脂-抛丸-静电喷涂 安装方式：直埋式 地埋坑尺寸：≥500mm×500mm×600mm 地埋深度：≥500mm 器材要求： 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.支撑套采用≥Φ60×3.0mm； 3.短支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管； 4.把手管采用≥Φ32×3mm 钢管； 5.按摩轮为 ABS 材质； 6.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。			
5	转腰器	外形尺寸：≥1446mm×1303mm×1247mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ32×2.5mm 钢管 表面处理工艺： 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.手扶管为≥Φ32×2.5mm 钢管； 3.转动部件支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管，踏板表面有防滑凸台； 4.转动部件内设阻尼装置； 5.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
6	跷跷板	外形尺寸：≥2050mm×388mm×1038mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ89mm×3.0mm 钢管 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.横管采用≥Φ89×3.0mm 钢管； 3.手扶管采用≥Φ32×2.5mm 花纹管，活动部位有限位装置；	套	2	工业

		4.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。			
7	腰背按摩器	外形尺寸：≥1250mm×808mm×1345mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ48mm×3.0mm 钢管 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢； 2.横连接管采用≥100mm×50mm×3.0mm 优质钢管； 3.连接管为≥Φ42×2.0mm 钢管； 4.把手管采用≥Φ32×3.0mm 花纹管； 5.按摩轮为包胶材质； 6.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
8	漫步机	外形尺寸：≥2160mm×568mm×1226mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥40mm×80mm×3mm 表面处理工艺： 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.底连接管≥40mm×40mm×2.5mm 优质钢管； 3.扶手管为≥Φ42×2.5mm 钢管； 4.摆杆为≥Φ60×3.0mm 钢管； 5.摆动部件限位采用优质铸钢内限位，单侧摆动幅度不≥65°； 6.摆杆与主立柱内侧的最小间距为 70mm，无卡夹危险； 7.踏板为冲压成型件，厚度≥4mm，踏板的主运动方向和易滑脱方向设置高度≥32mm 的护板，脚踏部位有防滑凸台； 8.摆动部件下缘距地面或底面最小高度为 85mm，相邻运动的两踏板的间距为 120mm，踏板前后采取防止碰撞第三者的缓冲措施； 9.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过	套	2	工业

		渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。			
9	肩关节康复器	外形尺寸：≥1147mm×1249mm×1414mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm 钢管 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢； 2.支撑管采用≥Φ60×3.0mm 钢管； 3.弯管支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管； 4.转动部件内设阻尼装置； 5.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	
10	推举训练器	外形尺寸：≥1421mm×1528×mm×1234mm 主体框架由≥φ76×3.0mm 钢管≥40mm×80mm×2mm 平椭圆管组焊，座板及靠背板为 T=18mm 高密度 PE 材质。 摆动焊件由 129 限位及≥φ60×3.0mm、≥φ32×3.0mm 钢管组焊。 配重托架采用≥φ25 和≥φ50SUS304 不锈钢组焊；活动部件使用深沟球轴承 6005，活动主轴为≥φ25，限位轴≥φ20。器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径 3.0mm，使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 焊接件表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业
11	健骑机	外形尺寸：≥1526mm×450mm×1195mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ60×3.0mm 钢管 表面处理工艺： 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.底连接管采用≥80mm×40mm×2.0mm 优质钢管，把手连接管采用≥Φ48×3.0mm 钢管； 3.手拉管与座板支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管，脚踏管表面有防滑纹理；	套	2	工业

		4.限位采用优质铸钢内限位； 5.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。			
12	钟摆扭腰器	外形尺寸：≥1295mm×865mm×1175mm 主要材料：钢管、塑木结构 主要承载立柱尺寸：≥130mm×120mm 钢、铝、塑木结构。钢管≥120mm×80mm×3.0mm。 主要承载横梁尺寸：≥Φ60mm×3.0mm 钢管； 表面处理工艺：脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式：直埋 1.主立柱管采用≥120mm×80mm×3.0mm 钢管； 2.扶手连接管采用≥60mm×40mm×3.0mm 优质钢管； 3.手扶支管为≥Φ38×3.0mm 优质花纹钢管； 4.摆动部件支撑管为≥Φ60×3.0mm； 5.摆动部件限位采用优质铸钢内限位； 6.脚踏部位有防滑凸台，踏板左右采取防止碰撞第三者的缓冲措施； 7.转动部件支撑管为≥Φ60×3.0mm 钢管，踏板表面有防滑凸台； 8.转动部件内设阻尼装置； 9.使用者或第三者易接触零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。焊接件严密牢固，焊缝美观，无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷。表面采用静电喷塑，表面光滑平整，色泽均匀，结合牢固。	套	2	工业

综合体育娱乐区采购

序号	项目名称	**项目特征描述**	**计量单位**	**工程量**	**采购标的对应的中小企业划分标准所属行业**
1	隔离护栏	PE 包塑围网（高度≥2 米，从挡墙顶至顶部横梁顶） 1、立柱：≥Φ76×4.0mm 材质：优质钢管 2、横梁：横梁≥Φ60×3.0mm 材质：优质钢管 3、围网：PE 包塑围网片，勾花网孔≤45mm×45mm 网丝内径≥2.3mm，外径≥3.6mm 4、压边条：≥20mm×2.75mm 镀锌扁铁 5、精钢扣件	m2	190.8	工业

		6、门：门框：≥50mm×50mm×2mm 材质：优质方管、优质凹槽管 7、表面处理：表面聚酯粉末喷涂，颜色为墨绿色 8、钢构件均做除锈，涂刷防腐环氧富锌底漆 9、具体详见图纸设计			
2	隔离护栏	PE 包塑围网（高度≥4 米，从挡墙顶至顶部横梁顶） 1、立柱：≥Φ76×4.0mm 材质：优质钢管 2、横梁：横梁≥Φ60×3.0mm 材质：优质钢管 3、围网：PE 包塑围网片，勾花网孔≤45mm×45mm 网丝内径≥2.3mm，外径≥3.6mm 4、压边条：≥20mm×2.75mm 镀锌扁铁 5、精钢扣件 6、门：门框：≥50mm×50mm×2mm 材质：优质方管，材质：优质凹槽管 7、表面处理：表面聚酯粉末喷涂，颜色为墨绿色 8、钢构件均做除锈，涂刷防腐环氧富锌底漆 9、具体详见图纸设计	m2	1054.4	
塑胶场地					
1	弹性面层	EPDM 塑胶地面(环保型具有弹性），面层厚度 13mm	m2	1185.31	工业
软连接拼装地板					
1	块料面层	迷你软连接拼装地板 产品规格：≥340mm×340mm×15.8mm 产品颜色：红、草绿、墨绿、海蓝，根据场地自行搭配； 产品材料：高性能改性聚丙烯； 面层：磨砂处理米字面层，增加运动摩擦力有效防滑； 稳定层：肋板连接双层骨架支撑设计，板体稳固耐冲击； 软连接组合：增强地面贴合性，弹性稳定球体回弹方向精准； 底板层：加固“十字”立柱悬浮支撑设计； “强弓”型弹性锁扣：确保连接稳固结实，防止断裂，智能缓解热胀冷缩	m2	2397.56	工业
场地照明					
路灯					
1	常规照明灯	1.名称：单向 LED 灯（白色） 2.灯杆材质、高度：≥6m 高竖向立柱：≥Φ114mm×4mm 3.光源数量：（2*200）WLED 投光灯、色温为 6500K、IP 不小于 54 详见图纸设计	套	46	工业
路灯基础					
配电箱					

1	落地式配电箱	1.名称：ALZ 配电箱（成套） 2.非标 防雨型 安装在基础上 3.型号：≥500mm×400mm×300mm 4.详见图纸设计	台	1	工业
2	落地式配电箱	1.名称：AL1 配电箱（成套） 2.非标 防雨型 安装在基础上 3.型号：≥500mm×400mm×300mm 4.详见图纸设计	台	1	工业
3	落地式配电箱	1.名称：AL2 配电箱（成套） 2.非标防雨型 安装在基础上 3.型号：≥500mm×400mm×300mm 4.详见图纸设计	台	1	工业
4	等电位端子箱	1.名称：总等电位联结端子箱 2.规格：TD-28 距地≥0.4 米 3.详见图纸设计	台	1	工业
器材					
座椅、告示牌等公共设施					
1	垃圾箱	1.垃圾箱材质：三分类垃圾桶 材质：镀锌板，表面刷漆 2.详见图纸设计	个	15	工业
2	立式告示牌	立式告示牌 1.规格：≥1055mm×125mm×1510(mm）直埋式，主立柱采≥80mm×120mm，壁厚≥3mm 的标准矩形管材，立柱两侧采用插接铝合金型材搭配塑木型材，立柱整体外形尺寸≥120mm×120mm。 2.横梁采用规格≥40mm×40mm，壁厚≥2.5mm 国标方管： 3.说明牌采用 304 不锈钢腐蚀，尺寸≥600mm×800mm，内含二维码； 4.详见图纸设计	套	10	工业
3	警示宣传牌	不锈钢警示宣传牌 规格尺寸：≥1000mm×750mm×2mm 详见图纸设计	个	10	工业

4	防腐木座椅	防腐木座椅 1、规格：≥1515mm×535mm×745mm; 2、主要材料：铸铝、红檀实木； 3、主要承载立柱： 立柱尺寸：≥8mm×38 mm 承重：≥5t 材质：铸铝 4、主要承载横梁尺寸≥35 mm×75 mm（红檀实木防腐处理）； 5、木条镶有 M8 木螺丝，与座椅连接采用 M8 不锈钢内六角螺栓，连杆连接采用 M12 不锈钢螺栓； 6、两立柱间距≤1477mm，座椅表面距地面≥422mm，座椅宽度≥523mm。 详见图纸设计	套	30	工业
体育器材					
1	移动式排羽两用柱	成品排球网 规格：≥11931mm×676mm×2120mm 移动式，主立柱采用≥Φ88×3mm 的国标钢管，箱体方管采≥80mm×140mm×3mm 的方管，箱体板厚度为≥3mm，后拉杆采用≥Φ27×5mm 的国标钢管，与主立柱、箱体采用螺径连接 详见图纸设计	套	3	工业
2	方柱篮球架	标准独立式篮架（2 个一套） 规格≥3134mm×1804mm×3948mm 预埋式，主立柱、上横梁采用规格≥180mm×180mm×4mm 钢管，探臂采用≥150mm×150mm×4mm 钢管，篮架上、下拉杆采用≥48mm×2.5mm 钢管，后拉杆采用≥40mm×40mm×2.5mm 方管：篮球板采用 SMC 篮球板，篮球板尺寸：≥1800mm×1050mm×50m，通过调节上拉杆可调节篮板的板面垂直度，通过调节下拉杆，可调节篮圈与地面的平行度，通过调节篮板与探臂连接部位，可微调篮板垂直和平行度，篮板与主架连接采用那点支撑：篮圈采用弹性篮圈：篮圈采用≥18mm 的实心圆钢制作，整圆直径≥468mm。 详见图纸设计	套	2	工业
3	室外乒乓球台	室外乒乓球台 规格：≥2745mm×1570mm×910mm; 采用彩虹腿设计结构，弯管采用≥60mm×3mm 的钢管，台面尺寸规格≥2740mm×1525mm，配置钢制球网，高≥1500mm，长≥1570mm，台面下面增加“井”字型托架，托架管材≥20mm×30mm×2mm 的矩形国标管材，与板面 12 点连接，均采用不锈钢防盗螺栓。 详见图纸设计	套	8	工业

健身器材					
1	棋牌桌	棋牌桌 规格：≥1760mm×1760mm×801mm：桌体主要承载立柱采用≥114mm×3mm 钢管，座椅承载立柱采用≥φ76×3mm 钢管：主要承载横梁≥25mm×25mm×2m 的钢管：坐椅采用直径≥300mm，高度≥22mm，厚度≥4mm 的冷板冲压成型，周圈倒角R2，避免划伤危险：棋牌桌板面采用 PE 板，尺寸≥580mm×580mm，板面铣出棋子移动的轨道，棋子直径≥38mm，材质为尼龙合金结构，棋子底杆与轨道配合并沿轨道移动。 详见图纸设计	套	6	工业
2	划船训练器	划船训练器 1.主要承载立柱尺寸应采用≥140m×100m×3mm 的国标钢管： 2.主要承载横梁尺寸应采用≥110m×80m×3mm 的国标钢管： 3.器材关键特性：内限位结构、带配重调节： 4 配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢。 5.手把套采用疏化檬胶材质，另设有防盗措范。 6.座板采用 ABS 材质模具整体压铸成型，背与≥3mm 厚钢板防盗螺栓连接： 7 整机无匈挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处： 8.器材为单站式运动位.外形尺寸长×宽×高≥430m×1100mm×1000m: 9.详见图纸设计	套	1	工业
3	蹬力训练器	蹬力训练器 1.主要承载立柱尺寸：采用≥40mm×100mm×3mm 的国标钢管： 2.主要承载楼梁尺寸：采用≥110mm×80mm×3mm 的国标钢管： 3.器材关键特性：内限位结构，带配重闺节 4.配重块采用导轨形式，导轨材质为不锈钢。 5.手把套采用疏化援底材质，另设有防盗指菇。 6.座板采用 ABS 材质模具整体压铸成型，背部与≥3mm 厚钢板防盗蝶栓连接， 7.整机无勾挂，无挤压点，无切点，无卡夹处： 8.器材为单站式运动拉，外形尺寸（长×宽×高）≥330mm×1150mmm×1200mm: 9.详见图纸设计	套	1	工业
4	下拉训练器	下拉训练器 1.主要承载立柱尺寸：采用≥140mm×100mm×3mm 的国标钢管： 2.主要承载横梁尺寸：采用≥110mm×80mm×3mm 的国标钢管； 3.器材关键特性：内限位结构，带配重调节 4.配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢。	套	1	工业

		5.手把套采用疏化橡胶材质，另设有防盗措施。 6.座板采用 ABS 材质模具整体压铸成型，背部与≥3m 厚钢板防盗螺栓连接： 7.整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处： 8.器材为单站式运动位，外形尺寸（长×宽×高）≥2100mm×1500mm×1550mm: 9.详见图纸设计			
5	推举训练器	推举训练器 1.主要承载立柱尺寸：采用≥140m×100mm×3mm 的国标钢管； 2.主要承载横梁尺寸：采用≥110mm×80mm×3mm 的国标钢管； 3.器材关键特性：内限位结构，带配重调节； 4，配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢； 5.手把套采用疏化橡胶材质，另设有防盗措施； 6.座板采用 ABS 材质模具整体浇铸成型，背部与 3mm 厚钢板防盗螺栓连接； 7.整机无勾挂，无挤压点，无剪切点，无卡夹处； 8.器材为单站式运动位，外形尺寸（长×宽×高）〉≥1250m×1200mm×1290mm: 9.详见图纸设计。	套	1	工业
6	蹲起训练器	蹲起训练器 1.主要承载立柱尺寸：采用≥140m×100mm×3mm 的国标钢管： 2.主要承载楂梁尺寸：采用≥10mm×80mm×3mm 的国标钢管： 3.器材关键特性：内限位结构，带配重调节； 4，配重块采用导轨形式，导杠材质为不锈钢。 6.整机无匈挂、无挤压点，无剪切点，无卡夹处： 7.器材为单站或运动位.外形尺寸（长×宽×高）≥1500mm×890mm×1450mm: 8.详见图纸设计	套	1	工业
7	腿部按摩器	腿部按摩器 规格：≥670mm×125mm×1276mm 主要材料：钢管、铝型材、塑木复合结构。 主要承载立柱：采用≥80mm×120mm×3mm 的矩形管材。 主要承载横梁：采用直径≥60mm×3mm 钢管。 技术参数：立柱两侧采用插接铝合金型材搭配塑木型材，立柱整体外形尺寸≥120mm×120mm；按摩轮采用尼龙合金材质，按摩轮分为高低两个按摩位。 详见图纸设计	套	1	工业
8	健骑机	健骑机 1.规格：≥1445mm×500mm×905mm 2.主要材料：钢管、铝型材、塑木复合结构。	套	1	工业

		主要承载立柱：采用≥80mm×120mm×3mm 的矩形管材。 主要承载横梁采用直≥88mm×4mm 钢管。 3.技术参数：立柱两侧采用插接铝合金型材搭配塑木型材，立柱整体外形尺寸不小于≥120mm×120mm；采用全铸钢三面撞击式内限位，坐板管材采用直径≥48mm，壁厚≥3Tm 的国标钢管，整机轴承防水圈采用特制骨架油封防水圈。 4.详见图纸设计。			
9	肩关节康复器	肩关节康复器 1.规格：≥1273mm×1170mm×1379mm 主要材料：钢管、铝型材、塑木复合结构。 主要承载立柱：采用≥80mm×120mm×3mm 的矩形钢材。主要承载横梁：采用≥Φ60×3mm 钢管。 2.技术参数：立柱两侧采用插接铝合金型材搭配塑木型材，立柱整体外形尺寸≥120mm×120mm：转盘采用全封闭式外圈直径≥450mm 壁厚≥2mm 钢板一次冲压成型，内部采用耐磨尼龙阻尼结构，整机轴承防水圈采用特制骨架油封防水圈。 3.详见图纸设计。	套	1	工业
10	转腰器	转腰器 1.规格：≥1447mm×1294mm×1019mm 主要材料：钢管、铝型材、塑木复合结构。 主要承载立柱：采用≥80mm×120mm×3mm 的矩形管材。 主要承载横梁：采用Φ32×3mm 钢管。 2.技术指标：立柱两侧采用插接铝合金型材搭配塑木型材，立柱整体外形尺寸≥120mm×120mm：转腰盘为≥2mm 厚冷板冲压，直径≥30mm，表面四凸防滑，整机轴承防水圈采用特制骨架油封防水圈。 3.详见图纸设计。	套	1	工业
11	上肢牵引器	上肢牵引器 规格：≥782mm×850mm×2410mm 主要材料：钢材、铝型材、塑木复合结构。 主要承载立柱：采用≥80mm×120mm×3mm 的矩形管材。 主要承载横梁：采用≥60mm×3mm 钢管。 技术参数：立柱两侧采用插接铝合金型材搭配避木型材，立柱整体外形尺寸不小于≥120mm×120mm：立柱横梁采用直径≥60mm，壁厚≥3mm 的国标钢管，主架弯管采用直径≥48mm，壁厚≥3mm 的钢管，采用铸钢型内限位结构，整机轴承防水垫采用特制骨架油封防水垫；手把重量不超过 200g（不含柔性部件），另设有防盗措施。 详见图纸设计	套	1	工业
12	钟摆扭腰器	钟摆扭腰器	套	1	工业

		1.规格：≥1344mm×902mm×1210mm 2.主要材料：钢管、铝型材、塑木复合结构。 主要承载立柱：采用≥80mm×120mm×3mm 的矩形管材。主要承载横梁：采用直径≥1025mm 钢管。 3.技术参数：立柱两侧采用插接铝合金型材搭配塑木型材，立柱整体外形尺寸≥120mm×120mm：转腰盘为≥2m 厚冷板冲庄表面凹凸防滑，转腰内部采用阻尼结构，控制转动速度：浪板限位采用铸钢型内限位结构，踏板采用 20mm 厚钢板，双脚踩路处设有防滑装置：整机轴承防水圈采用特制骨架油封防水圈。 4.详见图纸设计。			
13	漫步机	漫步机 1.规格：≥2165mm×566mm×1096mm 主要材料：钢管、铝型材、塑木复合结构。 主要承载立柱：采用≥80mm×120mm×3mm 的矩形管材。 主要承载横梁：采用直径≥102mm×5mm 钢管。 2.技术参数：立柱两侧采用插接铝合金型材搭配塑木型材，立柱整体外形尺寸不小于≥120mm×120mm：采用铸钢型内限位结构，摆臂管材采用直径≥60mm，壁厚 3mm 的钢管，踏板为≥4mm 厚冷板冲压，扶手管采用直径≥32mm，壁厚≥3mm 的钢管，整机轴承防水圈采用特制骨架油封防水圈。 3.详见图纸设计。	套	1	工业
14	腰背按摩器	腰背按摩器 1.规格≥1106mm×761mm×1408mm，主要材料：钢管、铝型材、塑木复合结构。 主要承载立柱：采用≥80mm×120mm×3mm 的标准矩形管材。 主要承载横梁：采用直径≥60mm×3mm 钢管。 2.技术参数：立柱两侧采用插接铝合金型材搭配塑木型材，立柱整体外形尺寸≥120mm×120mm：按摩轴采用直径≥27mm，钢管焊接加工而成，与按摩棒配合紧密，转动流畅：按摩棒采用 PVC 材质，表面硬度适中，长度≥181mm，直径≥76mm，按摩点直径≥12mm，按摩点高度≥4.5mm，符合人体按摩使用要求。 3.详见图纸设计。	套	1	工业
15	老年驿站训练器	老年趣味一手摇振动训练器 1.主要承载立柱尺寸应采用≥1140mm×279mm、方管组合：内衬≥30mm×30mm×3mm 的国标钢管： 2.主要承载横梁尺寸应采用≥399mm×335mm×12mm 的国标钢板； 3.脚踏防滑板采用模具浇铸成型，材质为 ABS。	套	1	工业

		5.器材为单站式运动位，外形尺寸（长 X 宽 X 高）≥865mm×645mm×1535mm; 6.外壳采用 ABS 注塑成型 7.详见图纸设计			
16	老年趣味-骑行联动训练器	老年趣味-骑行联动训练器 1.主要承载立柱尺寸：详见图纸，材质：国标钢管 2.主要承载横梁尺寸应采用≥32mm×2.5mm 的国标钢管： 3.器材铭牌外框整体压铸成型，外框材质为 ABS。 4.脚踏防滑板采用模具压铸成型，材质为 ABS 5.器材为两站式运动位，外形尺寸≥1415mm×950mm×1520mm 6.外壳采用 ABS 注塑成型 7.详见图纸设计	套	1	工业
17	老年趣味-卧式联动训练器	老年趣味-卧式联动训练器 1.主要承载立柱尺寸：详见图纸，材质：国标钢管 2.主要承载横梁尺寸应采用≥32mm×2.5mm 的国标钢管： 3.器材铭牌外框整体压铸成型，外框材质为 ABS。 4.脚踏防滑板采用模具压铸成型，材质为 ABS。 5.器材为两站式运动位，外形尺寸（长×宽×高）≥1385mm×1360mm×1520mm; 6.外壳采用 ABS 注塑成型 7.详见图纸设计	套	1	工业
18	老年趣味－脚踏背部按摩器	老年趣味－脚踏背部按摩器 1.主要承载立柱尺寸：详见图纸，材质：国标钢管 2.主要承载横梁尺寸应采用≥40mm×2.5mm 的国标钢管： 3.本器材内部采用弧形齿同步带传动结构。 4.按摩钮采用尼龙材料，座板和靠背材质为 ABS 材质，脚蹬为铸钢材质。 5.器材为单站式运动位，外形尺寸（长×宽×高）≥1640mm×870mm×1080mm; 6.外壳采用 ABS 注塑成型 7.详见图纸设计	套	1	工业
19	老年趣味－肩关节震动训练器	老年趣味－肩关节震动训练器 1.主要承载立柱尺寸应采用≥1140mm×279mm、方管组合：内衬 30×30×3mm 的国标钢管， 2.主要承载横梁尺寸应采用>40mm×80mm×3mm 的国标钢板： 3.脚路防滑板采用模具压铸成型，材质为 ABS。 4.器材为单站运动位，外形尺寸（长×宽×高）≥1010mm×920mm×1518mm; 5.外壳采用 ABS 注塑成型 6.详见图纸设计	套	1	工业

儿童游乐场地设施					
1	城堡滑梯	城堡滑梯 1 规格：≥14240mm×12260mm×7600mm 2.设备组成：四个平台，两条不锈钢滑桶和一条板滑，≥18根立柱，三条网桥，一组爬网，一组走梯，一组禁岩板组合组成： 3.主要材质：主立柱为直径≥114mm×25mm 镀锌管立柱，平台为镀锌管框架，表面铺专业定制防滑板材雕刻：装饰板为镀锌板和板材切割拼焊；网桥 6 股钢丝网绳和芬兰木，橡胶板踏板：滑梯为 304 不锈钢，板厚≥3mm，表面处理：以上所有铁件均需经过焊接，打磨抛丸等工艺，表面喷涂一遍富锌底粉、一遍汽车面漆。 4.详见图纸设计	套	1	工业
2	摇摇乐	摇摇乐 1，规格：≥730mm×380mm×850mm 2.材质：主弹簧直径≥150mm，丝径≥20mm 高强度锰钢弹簧：两侧造型板板厚为≥16m 食品级 PE 板；横撑为直径≥32mm 镀锌管： 3.详见图纸设计	套	10	工业
3	爱斯基摩雪屋	爱斯基摩雪屋 1.规格：≥4040mm×4040mm×2200mm 2.塑胶件采用优质工程塑料，经滚塑工艺加工成型。 3.平台走梯采用冷板加工成型，经防锈处理、表面再披覆缓冲层。 4.立柱及附件采用优质碳素钢定制管材，加工成型后对焊道进行封闭处理，表面全部采用低污染的优质纯聚酯粉末涂装。 5 专用紧固件采用韧性好、强度高、在高碱性和高酸性环境中均不生锈的不锈钢材质。 6.整套设施结构稳固，各连接部位安全可靠，滚塑件表面光滑无毛边、无凸点和凹痕，钢制部件棱角均采用圆滑过渡，更具有安全性，设施和基础连接牢固稳定性好。 7，滚塑件平均厚度≥5mm。 8.详见图纸设计	套	3	工业

1.核心产品：双臂训练器、坐姿踢腿训练器。

2.强制节能产品：无。

3.本项目网络关键设备：（无）；网络安全专用产品：（无）

本采购清单中所列技术规格或主要参数为最低要求，不允许负偏离，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

三、商务要求

1. 合同履行期限：自合同签订之日起 90 日历天

2.履约地点：许昌市经济技术开发区

3.质量要求：合格。

4.包装和运输涉及商品包装和快递包装的项目，投标人提供产品及相关快递服务的具体包装要 求和履约验收相关条款应符合财政部办公厅生态环境部办公厅国家邮政局办公室关 于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试 行）》的通知（财办库〔2020〕123 号）的规定。

5.具有完善的售后服务，中标设备出现故障， 接到采购人通知后 30 分钟内响应，2 小时售后服务人员应到达现场，解决问题。

6.中标人对在供货运输和安装过程中出现的问题负责。

四、采购标的的其他技术、服务等要求：

1、投标人须明确投标产品的厂家、品牌、型号、详细参数，否则为无效投标。

2、投标人应就本项目（每包或者标段）完整投标，否则为无效投标。

3、所投产品应为符合本招标文件规定标准的全新正品现货。

4、质量保修期：从安装调试完成正常运行后次日起，免费保修 3 年。

5、本项目为交钥匙工程，如有招标文件中没有明确，而本项目必须的各种材料、设备、施工器械均应包括在本项目中，采购人不再另行支付有关款项。

五、验收标准 ：

采购人在收到供应商项目验收建议之日起 7 个工作日内，由采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的 约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，出具验 收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。

1.按照 GB19272-2011《室外健身器材的安全通用要求》国家标准验收；

2.按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收。

六、本项目采购预算（最高限价）：830.6495 万元（财政资金）， 超出预算金额（最高限价）的投标无效。

★七、资金支付

（1）支付方式：银行转账

（2）支付进度：经验收合格采购人收到发票后五个工作日内一次支付资金。

第三章 投标人须知前附表

招标文件中凡标有★条款均为实质性要求条款，投标文件须完全响应，未实质响应的，按照无效投标处理。

序号	条款名称	说明和要求
1	采购项目	项目名称：许昌经济技术开发区体育公园建设（二期）设备项目 项目编号：JZFCG-G2024025 号 项目内容：详见招标公告 项目地址：许昌经济技术开发区
2	采购人	采购人：许昌经济技术开发区综合服务中心 地 址： 许昌经济技术开发区瑞祥路中段 联 系 人：晁先生 联系电话： 0374-8583320
3	代理机构	代理机构：许昌启拓工程管理服务有限公司 地 址：许昌市天宝路东段空港新城第一国际 16 楼 联 系 人：王女士 联系电话：18503746015
	★投标人资格	**符合《政府采购法》第二十二条规定** 1．具有独立承担民事责任的能力； 2．具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； 3．具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； 4．具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； 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； 6．**投标人应具备的特殊要求：无。** **注：** 1、 供应商在投标时，提供《许昌市政府采购供应商信用承诺函》（详见招标文件第八章3.5格式），无需再提交上述证明材料。 2、 采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。 3、供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。如作出虚假

		信用承诺，视同为“提供虚假材料谋取中标”的违法行为。
5	★联合体投标	本项目☑不接受☐接受联合体投标
6	★最高限价	预算金额：830.6495 万元，最高限价：830.6495 万元。 超出最高限价的投标无效
7	现场考察	☑不组织 ☐组织，时间：　　地点：
8	开标前答疑会	☑不召开 ☐召开，时间：　　地点：
9	进口产品参与	☑不允许　☐允许
10	★投标有效期	90天（自提交投标文件的截止之日起算）
11	中标人将本项目非主体、非关键性工作分包	☑不允许　☐允许
12	投标截止及开标时间	2024年7月19日08时30分（北京时间）
13	开标地点	开标地点：许昌市公共资源交易中心不见面开标室（**本项目采用远程不见面开标，投标人无须到交易中心现场**）。
14	投标保证金	本项目不收取。 投标人应提供投标承诺函。
15	公告发布	招标公告、中标公告、变更（更正）公告、现场勘察答复等相关信息同时在以下网站发布：《中国政府采购网》《河南省政府采购网》《许昌市政府采购网》《许昌市人民政府门户网站》《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》
16	采购人澄清或修改招标文件时间	投标截止时间15日前（澄清内容可能影响投标文件编制的）
17	投标人对采购文件质疑截止时间	招标公告期满之日起七个工作日
18	投标文件份数	☑电子投标文件：成功上传至《全国公共资源交易平台（河南省·许昌

		市）》公共资源交易系统加密电子投标文件1份（文件格式为： XXX公司XXX项目编号.file）。
19	投标文件的 签署盖章	☑电子投标文件：按招标文件要求加盖投标人电子印章和法人电子印章。
20	评标委员会组建	☐由采购人代表和评审专家组成，其中评审专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。 ☑由评审专家组成。评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。
21	评标方法	☑综合评分法☐最低评标价法
22	中小企业有关政策	1、根据工信部等部委发布的《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），按照本次采购标的所属行业的划型标准，符合条件的中小企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。 2、本项目属于专门面向中小企业采购的项目，本次采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业 3、提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型和微型企业。 4、符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条件且提供《残疾人福利性单位声明函》的，视同为小型和微型企业。
23	节能环保要求	执行《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），本次投标产品属于政府强制采购产品的，须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则投标无效；属于政府优先采购产品的，须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证

		书，否则不予认定。
24	网络关键设备、网络安全专用产品要求	1、本项目网络关键设备：（无）；网络安全专用产品：（无） 2、本项目中涉及网络关键设备或网络安全专用产品的，执行国家互联网信息办公室、工业和信息化部、公安部和国家认证认可监督管理委员会 2023 年第 2 号《关于调整〈网络关键设备和网络安全专用产品目录〉的公告》及国家互联网信息办公室、工业和信息化部、公安部、财政部和 国家认证认可监督管理委员会 2023 年第 1 号《关于调整网络安全专用 产品安全管理有关事项的公告》等相关文件要求，本次投标（响应）设 备或产品至少符合以下条件之一：一是已由具备资格的机构安全认证合 格或安全检测符合要求；二是已获得《计算机信息系统安全专用产品销 售许可证》，且在有效期内。 3、提供资料（下列资料任意一项） ①网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书； ②网络关键设备安全检测证书、网络安全专用产品安全检测证书； ③计算机信息系统安全专用产品销售许可证； ④中国网信网或工业和信息化部网站或公安部网站或国家认证认可监督管理委员会网站公布的认证、检测结果（提供公布安全认证、安全检测 结果页面网址和安全认证、检测结果截图）。
25	履约保证金	☑无要求 ☐要求提交。履约保证金的数额为合同金额的%（不超过政府采购合同金额的10%）。中标人以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人提交。
26	代理服务费	☐不收取 ☑ 收取，中标通知书发出前，按照参照《河南省招标代理服务费指导意见》（豫招办〔2023〕002号）文件规定收取，由中标人一次性以现金或转账形式交纳。
27	授权函	采购单位委派代表参加资格审查、评审委员会的，须向采购代理机构出

		具授权函。除授权代表外，采购单位委派纪检监察人员对评标过程实施监督的须进入许昌市公共资源交易中心五楼电子监督室，并向采购代理机构出具授权函，且不得超过2人。
28	电子化采购模式	☑是。投标人投标时须成功上传、解密电子投标文件。投标人资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件不再提交（本招标文件第六章另有要求提供原件的除外）。 □否。投标人投标时须提供纸质投标文件。投标人资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件根据招标文件要求提供。
29	特别提示	按照《关于推进全流程电子化交易和在线监管工作有关问题的通知》（许公管办〔2019〕3号）规定： 不同供应商电子投标文件制作硬件特征码（网卡MAC地址、CPU序号、硬盘序列号）均一致时，视为‘不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制’或‘不同投标人委托同一单位或者个人办理响应事宜’，其投标无效。 评审专家应严格按照要求查看“硬件特征码”相关信息并进行评审，在评审报告中显示“不同投标人电子投标文件制作硬件特征码”是否雷同的分析及判定结果。
30	投标人资格核验	供应商在中标后，应将由《许昌市政府采购供应商信用承诺函》替代的证明材料提交采购人核验，经核验无误后，发出中标通知书。 **一、法定代表人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明** 1、企业法人营业执照或营业执照。（企业投标提供） 2、事业单位法人证书。（事业单位投标提供） 3、执业许可证。（非企业专业服务机构投标提供） 4、个体工商户营业执照。（个体工商户投标提供） 5、自然人身份证明。（自然人投标提供） 6、民办非企业单位登记证书。（民办非企业单位投标提供）

		二、财务状况报告相关材料 1、是法定代表人（法定代表人包括企业法定代表人、机关法定代表人、事业单位法定代表人和社会团体法定代表人），提供本单位： ①**2022 年度或 2023 年度经审计的财务报告**，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注； ②基本开户银行出具的资信证明； ③财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的投标担保函。 注：仅需提供序号①～③其中之一即可。 2、投标人（其他组织和自然人）提供本单位： ①**2022 年度或 2023 年度经审计的财务报告**，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注； ②银行出具的资信证明； ③财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的投标担保函。 注：仅需提供序号①～③其中之一即可。 **三、依法缴纳税收相关材料** 参加本次政府采购项目投标截止时间前一年内任意一个月缴纳税收凭据。（依法免税的投标人，应提供相应文件证明依法免税） **四、依法缴纳社会保障资金的证明材料** 参加本次政府采购项目投标截止时间前一年内任意一个月缴纳社会保险凭据。（依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明依法不需要缴纳社会保障资金） **五、履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料** 1、相关设备的购置发票、专业技术人员职称证书、用工合同等； 2、投标人具备履行合同所必须的设备和专业技术能力承诺函或声明（承诺函或声明格式自拟）。

		注：仅需提供序号1～2其中之一即可。 **六、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声明** 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”。 重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。 **七、未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、税收违法黑名单的投标人；“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人； “中国社会组织政务服务平台”网站（https://chinanpo.mca.gov.cn）严重违法失信社会组织**（联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录）。 1、查询渠道： ①“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） ②“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn） ③“中国社会组织政务服务平台”网站（https://chinanpo.mca.gov.cn）（仅查询社会组织）； 2、截止时间：同投标截止时间； 3、信用信息的使用原则：经采购人认定的被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人、严重违法失信社会组织，将拒绝其参与本次政府采购活动。

第四章 投标人须知

一、概念释义

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次“投标邀请”中所述采购项目。

1.2 本招标文件解释权属于“投标邀请”所述的采购人。

2. 定义

2.1 “采购项目”：“投标人须知前附表”中所述的采购项目。

2.2 “招标人”：“投标人须知前附表”中所述的组织本次招标的代理机构和采购人。

2.3 “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。采购人名称、 地址、电话、联系人见“投标人须知前附表”。

2.4 “代理机构”：接受采购人委托，代理采购项目的采购代理机构。代理机构名称、地址、 电话、联系人见“投标人须知前附表”。

采购代理机构及其分支机构不得在所代理的采购项目中投标或者代理投标，不得为所代理的采购项目的投标人参加本项目提供投标咨询。

2.5 “潜在投标人”指符合《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规和本招标文件的各项规定，且按照本项目招标公告及招标文件规定的方式获取招标文件的法人、其他组织或者自然人。

2.6 “投标人”：是指符合《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规和本招标文件的各项规定，响应招标、参加投标竞争，从招标人处按规定获取招标文件，并按照招标文件要求向招标人提交投标文件的法人、其他组织或者自然人。

2.7 “进口产品”：是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。详见《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119号）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248 号）。

2.7.1 招标文件列明不允许或未列明允许进口产品参加投标的，均视为拒绝进口产品参加投标。

2.7.2 如招标文件中已说明，经财政部门审核同意，允许部分或全部产品采购进口产品，投标

人既可提供本国产品，也可以提供进口产品。

2.8 招标文件中凡标有“★”的条款均系实质性要求条款。

3. 合格的投标人

3.1 在中华人民共和国境内注册，具有本项目生产、制造、供应或实施能力，符合、承认并承诺履行本招标文件各项规定的法人、其他组织或者自然人。

3.2 符合本项目“投标邀请”和“投标人须知前附表”中规定的合格投标人所必须具备的条件。

3.3 按照财政部《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）要求，政府采购活动中查询及使用投标人信用记录的具体要求为：投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信社会组织名单（联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录）。

3.3.1 查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）、“中国社会组织政务服务平台”网站（https://chinanpo.mca.gov.cn）；

3.3.2 截止时间：同投标截止时间；

3.3.3 信用信息查询记录和证据留存具体方式：经采购人确认的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；

3.3.4 信用信息的使用原则：经采购人认定的被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人、严重违法失信社会组织名单的社会组织，将拒绝其参与本次政府采购活动；

3.3.5 投标人无须提供信用记录查询结果网页截屏。投标人不良信用记录以采购人查询结果为准，采购人查询之后，网站信息发生的任何变更不再作为评审依据，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评审依据。

3.4 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，不得同时参加本项目投标。违反规定的，相关投标均无效。

3.5 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参

加该采购项目的其他采购活动。

3.6 “投标邀请”和“投标人须知前附表”规定接受联合体投标的，除应符合本章第3.1项和3.2项要求外，还应遵守以下规定：

3.6.1 在投标文件中向采购人提交联合体协议书，明确联合体各方承担的工作和义务；

3.6.2 联合体中有同类资质的供应商按联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级；

3.6.3 招标人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购规定的特定条件。

3.6.4 联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

3.6.5 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

3. 7 法律、行政法规规定的其他条件。

4. 合格的货物和服务

4.1 投标人提供的货物应当符合招标文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准，均有标准的以高（严格）者为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合采购目的的特定标准确定。

4.2 投标人须承诺所提供的服务应当没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等合法权利，否则视为非实 质性响应。

4.3 根据《财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）要求，采购属于政府强制采购产品的，该产品必须具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标将被拒绝。

4.4 根据财政部、工业和信息化部、国家质检总局、国家认监委联合发布《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库[2010]48号）要求，《信息安全产品强制性认证目录》内的产品应具备中国信息安全认证中心颁发的《中国国家信息安全产品认证证书》。投标人

不能提供超出此目录范畴外的替代品。

5. 投标费用

不论投标的结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用，招标人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

6. 信息发布

本采购项目需要公开的有关信息，包括招标公告、招标文件澄清或修改公告、中标公告以及延长投标截止时间等与招标活动有关的通知，招标人均将通过在《中国政府采购网》《河南省政府采购网》《许昌市政府采购网》《许昌市人民政府门户网站》和《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》公开发布。投标人在参与本采购项目招投标活动期间，请及时关注以上媒体上的相关信息，投标人因没有及时关注而未能如期获取相关信息，及因此所产生的一切后果和责任，由投标人自行承担，招标人在任何情况下均不对此承担任何责任。

7. 采购代理机构代理费用收取标准和方式

7.1 收取标准：详见供应商须知前附表。

7.2 收取方式：一次性以银行划账、电汇、汇票或支票的形式支付。

8. 其他

本“投标人须知”的条款如与“投标邀请”“项目需求”“投标人须知前附表”和“资格审查与评标”就同一内容的表述不一致的，以“投标邀请”“ 项目需求”、“投标人须知前附表”和“资格审查与评标”中规定的内容为准。

二、招标文件说明

9. 招标文件构成

9.1 招标文件由以下部分组成：

（1）投标邀请（招标公告）

（2）项目需求

（3）投标人须知前附表

（4）投标人须知

（5）政府采购政策功能

（6）资格审查与评标

（7）拟签订的合同文本

（8）投标文件有关格式

（9）本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充内容（如有的话）

9.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等），按招标文件要求和规定编制投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，否则有可能导致投标被拒绝，其风险由投标人自行承担。

9.3 投标人应认真了解本次招标的具体工作要求、工作范围以及职责，了解一切可能影响投标报价的资料。一经中标，不得以不完全了解项目要求、项目情况等为借口而提出额外补偿等要求，否则，由此引起的一切后果由中标人负责。

10. 现场考察、开标前答疑会

10.1 招标人根据采购项目的具体情况，可以在招标文件公告期满后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。

招标人组织现场考察或者召开开标前答疑会的，所有投标人应按“投标人须知前附表”规定的时间、地点前往参加现场考察或者开标前答疑会。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，招标人不承担任何责任。

10.2 招标人组织现场考察或者召开答疑会的，应当在招标文件中载明，或者在招标文件公告期满后在财政部门指定的政府采购信息发布媒体和《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》发布更正公告。

10.3 招标人在考察现场和开标前答疑会口头介绍的情况，除招标人事后形成书面记录、并以澄清或修改公告的形式发布、构成招标文件的组成部分以外，其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

10.4 现场考察及参加开标前答疑会所发生的费用及一切责任由投标人自行承担。

11. 招标文件的澄清或修改

11.1 在投标截止期前，无论出于何种原因，招标人可主动地或在解答潜在投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改。

11.2 招标人可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人将在投标截止时间15日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体和《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》发布更正公告。

11.3 澄清或修改公告的内容为招标文件的组成部分，并对投标人具有约束力。当招标文件与澄清或修改公告就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件内容为准。

11.4 如果澄清或者修改发出的时间距规定的投标截止时间不足15日，招标人将顺延提交投标文件的截止时间。

三、投标文件的编制

12. 投标的语言及计量单位

12.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往书面文件均应使用中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文以外的文字表述的投标文件视同未提供。

12.2 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，一律采用中华人民共和国法定计量单位。

13. 投标报价

13.1 本次招标项目的投标均以人民币为计算单位。

13.2 采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

13.3 投标人应对项目要求的全部内容进行报价，少报漏报将导致其投标为非实质性响应予以拒绝。

13.4 投标人应当按照国家相关规定，结合自身服务水平和承受能力进行报价。投标报价应是履行合同的最终价格，除“项目需求”中另有说明外，投标报价应当是投标人为提供本项目所要求的全部服务所发生的一切成本、税费和利润，包括人工（含工资、社会统筹保险金、加班工资、工作餐、相关福利、关于人员聘用的费用等）、设备、国家规定检测、外发包、材料（含辅材）、管理、税费及利润等。

13.5 本项目所涉及的运输、施工、安装、集成、调试、验收、备品和工具等费用均包含在投标报价中。

13.6 本次招标不接受可选择或可调整的投标方案和报价，任何有选择的或可调整的投标方案和报价将被视为非实质性响应投标而作无效投标处理。

13.7 报价不得高于本项目最高限价，且不低于成本价。本次招标实行“最高限价（项目控制金额上限）”，投标人的投标报价高于最高限价（项目控制金额上限）的，该投标人的投标文件将被视为非实质性响应予以拒绝。

13.8 最低报价不能作为中标的保证。

14. 投标有效期

14.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。本项目投标有效期详见投标人须知前附表。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于“投标人须知前附表”载明的投标有效期。投标有效期比招标文件规定短的属于非实质性响应，将被认定为无效投标。

14.2 投标有效期内投标人撤销投标文件的，投标人将承担违背投标承诺函的责任追究。

14.3 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，招标人可要求投标人延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝招标人的这种要求，但其投标在原投标有效期期满后将不再有效。同意延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应地延长其投标承诺函的有效期。在这种情况下，有关投标人违背

投标承诺的责任追究措施将在延长了的有效期内继续有效。同意延期的投标人在原投标有效期内应享之权利及应负之责任也相应延续。

14.4 中标人的投标文件作为项目合同的附件，其有效期至中标人全部合同义务履行完毕为止。

15. 投标文件构成

15.1 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

15.2 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

15.3 投标文件由资格证明材料、符合性证明材料、其他材料等组成。

15.4 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

15.5 投标人登录许昌公共资源交易系统下载“许昌投标文件制作系统SEARUN 最新版本”，按招标文件要求根据所投标段制作电子投标文件。 一个标段对应生成一个文件夹（xxxx项目xx标段），后缀名为“.file”的文件用于电子投标使用。

电子投标文件制作技术咨询：0374-2961598。

16. 投标文件格式

16.1 为便于评审及规范统一，建议投标文件参照招标文件第八部分（投标文件有关格式）的内容要求、编排顺序和格式要求，以A4幅面编上连贯页码，并在投标文件封面上注明：所投项目名称、项目编号、投标人名称、日期等字样。

16.2 招标文件未提供标准格式的投标人可自行拟定。

17. 投标保证金

17.1 本项目不收取投标保证金。

17.2 投标人应提供投标承诺函。

18. 投标文件的数量和签署盖章

18.1 投标人应提交投标文件份数见“投标人须知前附表”。

18.2 在招标文件中已明示需盖章及签名之处，电子投标文件应按招标文件要求加盖投标人电子印章和法人电子印章或授权代表电子印章。

四、投标文件的提交

19. 投标截止时间

19.1 投标人必须在“投标邀请”和“投标人须知前附表”中规定的投标截止时间前，将加密电子投标文件（.file格式）通过《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》公共资源交易系统成功上传。

19.2 招标人可以按本须知第14条规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期。在此情况下，招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期和时间。投标人按招标人修改通知规定的时间提交投标文件。

20. 迟交的投标文件

投标截止时间之后上传的投标文件，招标人将拒绝接收。

21. 投标文件的修改和撤回

21.1 投标人在投标截止时间前，对投标文件进行补充、修改或者撤回的，须书面通知招标人。投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的提交，可以补充、修改或撤回。投标截止时间前未完成电子投标文件提交的，视为撤回投标文件。

21.2 投标人补充、修改的内容并作为投标文件的组成部分。补充或修改应当按招标文件要求签署、盖章、提交，并应注明“修改”或“补充”字样。

21.3 投标人在提交投标文件后，可以撤回其投标，但投标人必须在规定的投标截止时间前以书面形式告知招标人。

21.4 投标人不得在投标有效期内撤销投标文件，否则投标人将承担违背投标承诺函的责任追

究。

22. 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所提交的电子投标文件不予退还。

五、开标和评标

23. 开标

23.1 招标人将按招标文件规定的时间和地点组织远程不见面开标。开标由代理机构主持，投标人无须到现场。评标委员会成员不得参加开标活动。

23.2 招标人应当对开标、评标现场活动进行全程录音录像。录音录像应当清晰可辨，音像资料作为采购文件一并存档。

23.3 开标时，由代理机构开通远程不见面开标大厅及开启“文字互动”等功能；投标人、代理机构进行电子投标文件的解密。解密后投标人选择功能栏“开标记录”按钮可查看投标人名称、投标价格、修改和撤回投标的通知（如有的话）和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

23.3.1 电子投标文件的解密。全流程电子化交易项目电子投标文件采用双重加密。解密需分标段进行两次解密。

23.3.1.1 投标人解密：投标人使用本单位CA数字证书远程进行解密。

23.3.1.2 代理机构解密：代理机构按电子投标文件到达交易系统的先后顺序，使用本单位CA数字证书进行再次解密。

23.3.1.3 因投标人原因电子投标文件解密失败的，其投标将被拒绝。

23.3.2 投标人不足3家的，不得开标。

23.3.3 开标过程由采购代理机构负责记录，《开标记录表》经投标人进行电子签章、由参加开标相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。投标人未电子签章的，视同认可开标结果。

23.3.4 投标人对开标过程和开标记录如有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应在不见面开标大厅“文字互动”对话框或“新增质疑”处在线提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问

或者回避申请应当及时处理。

23.3.5 项目远程不见面开标活动结束时，投标人应在《开标记录表》上进行电子签章。投标人未签章的，视同认可开标结果。

24. 资格审查

开标结束后，采购人依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，不得评标。

25. 评标委员会的组成

25.1 招标人将依法组建评标委员会，评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。评审专家依法从政府采购评审专家库中随机抽取。

25.1.1 招标人将依法组建评标委员会，评标委员会由评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数。评审专家依法从政府采购评审专家库中随机抽取。

25.1.2 采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为7人以上单数：

25.1.2.1 采购预算金额在1000万元以上；

25.1.2.2 技术复杂；

25.1.2.3 社会影响较大。

25.1.3 评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

25.2 评审专家与投标人存在下列利害关系之一的，应当回避：

25.2.1 参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

25.2.2 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

25.2.3 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

25. 3 评审专家发现本人与参加采购活动的供应商有利害关系的，应当主动提出回避。采购人或者代理机构发现评审专家与参加采购活动的供应商有利害关系的，应当要求其回避。

25. 4　采购人不得担任评标小组长。

25. 5　采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

25. 6　评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

26. 符合性审查

26. 1　评标委员会依据有关法律法规和招标文件的规定，对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

26.2审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求。

26.3可要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明。

27.投标文件的澄清

27.1　对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

27.2　投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

27.3　投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

28.投标文件报价出现前后不一致的修正

28. 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；

28. 2　大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

28. 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；

28. 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“投标人须知”28.2规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

29.投标无效情形

29.1　投标文件属下列情况之一的，按照无效投标处理：

29.1.1　未按照招标文件的规定提交《许昌市政府采购供应商信用承诺函》的；

29.1.2　未按照招标文件的规定提交投标承诺函的；

29.1.3　投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

29.1.4　报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

29.1.5　投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

29.2　根据《河南省财政厅关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》（豫财购〔2021〕6号）要求，参与同一个标段的供应商存在下列情形之一的，其投标文件无效：

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

29.2.2　不同供应商的投标文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

29.2.3　不同供应商的投标文件由同一电子设备打印、复印；

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

29.2.5　不同供应商的投标文件的内容存在两处以上细节错误一致；

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

29.2.7　不同供应商投标文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

29.2.8　其它涉嫌串通的情形。

29.3　有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

29.3.1　不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

29.3.2　不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

29.3.3　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；

29.3.4　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；

29.3.5　不同投标人的投标文件相互混装。

29.4 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

29.5 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，应当要求其在评标期间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。

29.6 按照《关于推进全流程电子化交易和在线监管工作有关问题的通知》（许公管办〔2019〕3号）规定，不同投标人电子投标文件记录的网卡MAC地址、CPU序号、硬盘序列号等硬件特征码均相同时，视为‘不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制’或‘不同投标人委托同一单位或者个人办理响应事宜’，其投标无效。

29.7 法律法规和招标文件规定的其他无效情形。

30.相同品牌投标人的认定（服务类项目不适用本条款规定）

30.1 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品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。

30.2 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、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。

31.投标文件的比较与评价

评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

32.评标方法、评标标准

32.1　　评标方法分为最低评标价法和综合评分法。

32.1.1　最低评标价法

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

32.1.1.2　　采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

32.1.2　综合评分法，是指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中标候选人的评标方法。

32. 2　价格分

32.2.1　价格分采用低价优先法计算，即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)×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+……+Fn×An

F1、F2……Fn分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重(A1+A2+……+An=1)。

32.2.2　评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

32.2.3　因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

32. 3　**本次评标具体评标方法、评标标准见（第六章 资格审查与评标）**。

33. 推荐中标候选人

33.1　　采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。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投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

33.2　　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。

34. 评审意见无效情形

34. 1　评标委员会及其成员有下列行为之一的，其评审意见无效：

34.1.1　确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；

34.1.2　接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，《投标人须知》26条规定的情形除外；

34.1.3　违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；

34.1.4　对需要专业判断的主观评审因素协商评分；

34.1.5　在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；

34.1.6　记录、复制或者带走任何评标资料；

34.1.7　其他不遵守评标纪律的行为。

35. 保密

35.1　评审专家应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的商业秘密。

35.2　采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

六、定标和授予合同

36. 确定中标人

36.1　采购人应当自收到评标报告之日起1个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人（核验中标供应商由《许昌市政府采购供应商信用承诺函》替代的证明材料）。

36.2　采购人在收到评标报告1个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标

人。

37. 中标公告、发出中标通知书

37.1　采购人确认中标人后公告中标结果的同时，招标代理公司向中标人发出中标通知书。

37.2　中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

38. 质疑提出与答复

38.1　供应商认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）提出质疑。提出质疑的供应商应当是参与本项目采购活动的供应商。提出时应按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十二条规定提交质疑函和必要的证明材料，如未提出视为全面接受。

38.1.1　对采购文件提出质疑的，潜在投标人应已依法获取采购文件，且应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内使用CA数字证书登录《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》，通过许昌公共资源交易系统一次性提出，逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。质疑提出后潜在投标人应及时联系招标公告中代理机构联系人查看。

38.1.2　对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起七个工作日内，投标人使用CA数字证书登录《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》，通过许昌公共资源交易系统一次性提出，逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。质疑提出后投标人应及时联系招标公告中代理机构联系人查看；

38.1.3　对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日起七个工作日内，投标人使用CA数字证书登录《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》，通过许昌公共资源交易系统一次性提出，逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。质疑提出后投标人应及时联系招标公告中代理机构联系人查看。

38. 2　采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，在收到质疑函7个工作日内通过《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》交易系统作出答复，并继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果

的，在收到质疑函7个工作日内通过《全国公共资源交易平台（河南省·许昌市）》交易系统作出答复，并按照下列情况处理：

38.2.1 对采购文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动；否则应当修改采购文件后重新开展采购活动。

38.2.2 对采购过程、中标结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则应当重新开展采购活动。

39. 签订合同与备案

采购人应当自中标通知书发出之日起2日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。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。

采购人自采购合同签订之日起，1个工作日内到许昌市政府采购监督管理办公室进行合同备案，并登录“许昌市政府采购网”进行网上备案。

40. 履约保证金

“投标人须知前附表”中规定中标人提交履约保证金的，中标人应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的10%。

41. 政府采购合同融资

41.1 缓解中小企业融资难题

政府采购合同融资是支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。根据河南省财政厅《关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案的通知》精神，我市目前已与以下金融机构合作开展政府采购信用融资业务，中标供应商可持政府采购合同，通过“许昌市政府采购网”向所选的金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》

（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

41.2　合作金融机构（排名不分先后）

1）合作金融机构名称：中原银行许昌分行（小微金融部）

联系人及电话：陈阳 13137407575　 方金龙　15836539901

地址：许昌市建安大道与紫云路交汇处中原银行

2）合作金融机构名称：浦发银行许昌分行

联系人及电话：赵勇　0374-7313569、731830.64952 18937459920

地址：许昌市许继大道1163号许继花园

3）合作金融机构名称：交通银行许昌分行

联系人：宋纪刚　0374-2369912　13733951305

地址：许昌市莲城大道114号

4）合作金融机构名称：光大银行许昌分行

联系人：李东磊　0374-2928168 18569936868

地址：许昌市魏都区八一路文峰路交叉口西北角

5）合作金融机构名称：招商银行许昌分行

联系人及电话：崔星迪　0374-5376058　18839983051

地址：许昌市建安大道中段新天下AB座

6）合作金融机构名称：邮储银行许昌市分行

联系人及电话：张彦峰13839001972 武松涛18839902679

徐亚爽15038297574

地址：许昌市莲城大道邮储银行莲城支行二楼

7）合作金融机构名称：中国银行许昌分行

联系人及电话：白炜 13938772680　 刘晓飞　0374-3338596

地址：许昌市魏都区建设路1488号

8）合作金融机构名称：中信银行郑州红专路支行

联系人：韩晨　13253490679

地址：郑州市金水区经三路北26号中信银行郑州红专路支行

9）合作金融机构名称：郑州银行许昌分行

联系人：王晶　0374-2298011 18339062222

地址：河南省许昌市魏都区莲城大道与魏文路交叉口西南角亨通君成国际大厦

41.3　“许昌市政府采购合同融资金融产品推介名录”链接

http://xuchang.hngp.gov.cn/xuchang/content?infoId=1606365368231095&channelCode=H711001

第五章 政府采购政策功能

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，本项目落实节约能源、保护环境、促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业等政府采购政策。

一、节约能源、保护环境

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）和财政部、生态环境部《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）以及财政部、发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19 号），采购政府强制采购产品的，该产品必须具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；采购政府优先采购产品的，该产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，应当优先采购。

二、促进中小企业发展（不含民办非企业）

1、本项目为非专门面向中小企业采购的项目，根据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号）规定，对符合该办法规定的小型和微型企业报价给予 10%—20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

2、在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号）规定的中小企业扶持政策。

3、以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予 4%—6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

5、按照本次采购标的所属行业的划型标准，符合条件的中小企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

三、支持监狱企业发展

按照财政部、司法部发布的《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）规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策，用扣除后的价格参与评审。监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

四、促进残疾人就业

1、按照财政部、民政部、中国残疾人联合会和残疾人发布的《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141 号）规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除的政府采购政策。对残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务，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）用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

3、中标人为残疾人福利性单位的，招标人应当随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

第六章 资格审查与评标

一、资格审查

（一）开标结束后，采购人（采购代理机构）依法对投标人资格进行审查。确定符合资格的投标人不少于3家的，将组织评标委员会进行评标。

（二）资格证明材料（本栏所列内容为本项目的资格审查条件，如有一项不符合要求，则不能进入下一步评审）。

（三）资格审查中所涉及到的证书及材料，均须在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片）。

序号	资格审查因素	说明与要求
1	**投标函**	参考招标文件第八章3.1格式填写
2	**许昌市政府采购供应商信用承诺函**	按照招标文件第八章3.5格式填写
3	**投标报价**	投标报价是否超出招标文件中规定的预算金额，超出预算金额的投标无效。如投标人须知前附表规定最高限价，则超出预算金额和最高限价的投标无效。
4	**投标承诺函**	投标人以投标承诺函的形式替代投标保证金。
5	**联合体协议**	招标文件接受联合体投标且投标人为联合体的，投标人应提供本协议；否则无须提供。
6	**投标人身份证明及授权**	（1）法定代表人身份证明或提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证明。（法人投标提供） （2）单位负责人身份证明或提供单位负责人授权委托书及被授权人身份证明。（非法人投标提供） **注：** ①企业（银行、保险、石油石化、电力、电信等行业除外）、事业单位和社会团体投标人以法人身份参加投标

		的，法定代表人应与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。 ②银行、保险、石油石化、电力、电信等行业：以法人身份参加投标的，法定代表人应与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致；以非法人身份参加投标的，“单位负责人”指代表单位行使职权的主要负责人，应与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。 ③投标人为自然人的，无需填写法定代表人授权书。
7	**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**	投标人提供与参加本项目投标的其他供应商之间，单位负责人不为同一人并且不存在直接控股、管理关系承诺函（承诺函格式自拟）。
8	**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参加本项目投标**	投标人提供未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务承诺函（承诺函格式自拟）。

二、评标

（一）评标方法

本项目采用综合评分法。总分为 100 分。

（二）评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责

1、审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的商务、技术等实质性要求。

注：符合性审查中所涉及到的证书及材料，均应在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片）。

2、要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

3、对投标文件进行比较和评价；

评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

注：评标标准中所涉及到的证书及材料，均应在电子投标文件中提供原件扫描件（或图片）。

（1）价格分计算

价格分采用低价优先法计算，即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。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

（2）关于相同品牌产品（服务类项目不适用本条款规定）

采用最低评标价法的，提供相同品牌产品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采取随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

采用综合评分法的，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同）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作为中标候选人推荐；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

（3）强制采购节能产品和优先采购节能产品、优先采购环保产品

1）对《节能产品政府采购品目清单》所列的政府强制采购节能产品，投标人投标文件中应提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

投标人所投产品若属于《节能产品政府采购品目清单》优先采购产品，投标文件中应提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，评标委员会根据本项目评标标准予以判定并赋分。

2）投标人所投产品若属于《环境标志产品政府采购品目清单》内产品，投标文件中应提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，评标委员会根据本项目评标标准予以判定并赋分。

（4）网络关键设备、网络安全专用产品要求

1）项目中涉及网络关键设备或网络安全专用产品的，至少符合以下条件之一：一是已由具备资格的机构安全认证合格或安全检测符合要求；二是已获得《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，且在有效期内。

提供资料（下列资料任意一项）

①网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书；

②网络关键设备安全检测证书、网络安全专用产品安全检测证书；

③计算机信息系统安全专用产品销售许可证；

④中国网信网或工业和信息化部网站或公安部网站或国家认证认可监督管理委员会网站公布的认证、检测结果（提供公布安全认证、安全检测结果页面网址和安全认证、检测结果截图）。

（5）投标无效情形

1）投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效。

2）符合性审查资料未按招标文件要求签署、盖章的；

3）有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

a.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

b.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

c.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；

d.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；

e.不同投标人的投标文件相互混装；

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。

5）法律法规和招标文件规定的其他无效情形。

（6）评标标准

分值构成 （总分 100 分）		价格分值：40 分 商务部分：7 分 技术部分：53 分
评审项	**评分因素**	**评标标准**
报价部分 （40 分）	报价 （40 分）	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。其他合格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）×40%×100
商务部分 （7 分）	业绩（5 分）	投标人 2021 年 1 月 1 日以来（以合同签订日期为准）具有类似业绩的每份得 2.5 分，最高得 5 分（提供合同；如为政府采购项目，需提供合同及中标通知书）。
	节约能源、保护环境政策加分（2 分）	1、除政府强制采购的节能产品外，投标人所投产品属于“节能产品政府采购品目清单”优先采购产品，投标文件中提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。每项 0.5 分，满分 1 分。 2、投标人所投产品属于“环境标志产品政府采购品目清单”内产品，投标文件中提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书。每项 0.5 分，满分 1 分。
技术方案 （53 分）	项目实施进度保障（13 分）	项目实施进度保障方案（包括：项目实施进度保障措施、文明施工、管理制度）详细完善的得 13 分，有简单描述且不缺项的得 9.1 分；缺项或不提供的不得分。
	质量保障方案 （10 分）	产品的质量保障方案（包括：质量控制方案、质量保证承诺）详细完善的得 10 分，有简单描述且不缺项的得 7 分；缺项或不提供的

		不得分。
	安全保障方案（10 分）	产品使用过程中的安全保障方案（包括：安全保障方案、安全保证承诺）详细完善的得 10 分，有简单描述且不缺项的得 7 分；缺项或不提供的不得分。
	应急响应服务（10 分）	有应急响应措施、应急响应时间、应急响应团队，详细完善的得 10 分，有简单描述且不缺项的得 7 分；缺项或不提供的不得分。
	售后服务（10分）	1.提供完整的售后服务方案（故障响应机制、维修时间），有详细描述的得 7 分，不缺项且有简单描述的得 4.9 分，否则不得分。 2.提供所投产品免费质量保障，满足免费质保期 3 年的基础上，每延长 1 年加 1 分，本项最高得 3 分。

其中：价格分计算（落实政府采购政策价格调整部分）

序号	情形	价格扣除比例	计算公式
1	非联合体投标人	对小型和微型企业报价扣除 20%	评标价格＝小型和微型企业报价×（1%—20%）
2	联合体各方均为小型、微型企业	对小型和微型企业报价扣除 20% （不再享受序号 3 的价格折扣）	
3	接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合作协议或者分包意向协议约 定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上	对联合体或者大中型企业的报价扣除 4%	评标价格＝投标报价×(1%—4%)
4	监狱企业	对监狱企业产品价格扣除 20%	评标价格＝投标报价—监狱企业产品的价格×20%
5	残疾人福利性单位	对残疾人福利性单位产品价格扣除 20%	评标价格＝投标报价—残疾人福利性单位产品的价格×20%

1、中小企业应在投标文件提供《中小企业声明函》。监狱企业应当在投标文件中提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。残疾人福利性单位应当在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》。 2、经评标委员会审查、评价，投标文件符合招标文件实质性要求且进行了政策性价格扣除后，以评标价格的最低价者定为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按下列公式计算。即： 评标基准价=评标价格的最低价 其他投标报价得分=（评标基准价/评标价格）×评标标准中价格分值

备注：

a.不接受联合体投标的项目，本表中第 2 项、第 3 项情形不适用。

b.在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标。在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

c.中小企业、残疾人福利性单位提供其他企业制造的货物的，则该货物的制造商也必须为上述企业，否则不能享受价格优惠。

d.残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

e.小型和微型企业不包括民办非企业单位。

（7）评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

1） 分值汇总计算错误的；

2） 分项评分超出评分标准范围的；

3） 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

4） 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

投标人对本条第一款情形提出质疑的，采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，应当书面报告本级财政部门。

（8） 按照 《 关于推进全流程电子化交易和在线监管工作有关问题的通知 》 （ 许公管办〔2019〕33号）规定：评标专家应严格按照要求查看 “ 硬件特征码 ” 相关信息并进行评审，在评审报告中显示“不同投标人电子投标文件制作硬件特征码”是否雷同的分析及判定结果。

（9）评标委员会争议处理

评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

4、确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人。

第七章拟签订的合同文本

（此合同仅供参考。以最终采购人与中标人签订的合同条款为准进行公示，最终签订合同的主要条款不能与招标文件有冲突。）

甲方：（采购人全称）

乙方：（中标人全称）

根据招标编号为的（填写“项目名称”）项目（以下简称：“本项目”）的招标结果，乙方为中标人。现经甲乙双方友好协商，就以下事项达成一致并签订本合同：

1、下列合同文件是构成本合同不可分割的部分：

1.1 合同条款；

1.2 招标文件、乙方的投标文件；

1.3 其他文件或材料：□无。□（按照实际情况编制填写需要增加的内容）。

2、合同标的

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

3、合同总金额

3.1 合同总金额为人民币大写：元（￥）。

4、合同标的交付时间、地点和条件

4.1 交付时间：

4.2 交付地点：

4.3 交付条件：

5、合同标的应符合招标文件、乙方投标文件的规定或约定，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

6、验收

6.1 验收应按照招标文件、乙方投标文件的规定或约定进行，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

6.2 本项目是否邀请其他投标人参与验收：

□不邀请。□邀请，具体如下：（按照招标文件规定填写）。

7、合同款项的支付应按照招标文件的规定进行，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述，包括一次性支付或分期支付等）。

8、履约保证金

□无。□有，具体如下：（按照招标文件规定填写）。

9、合同有效期

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

10、知识产权

10.1 乙方提供的采购标的应符合国家知识产权法律法规的规定且非假冒伪劣品；乙方还应保证甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，若任何第三方提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方应赔偿该损失。

10.2 若乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律法规的规定或被有关主管机关认定为假冒伪劣品，则乙方中标资格将被取消；甲方还将按照有关法律法规和规章的规定进行处理，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

11、解决争议的方法

11.1 甲、乙双方协商解决。

11.2 若协商解决不成，则通过下列途径之一解决：

□提交仲裁委员会仲裁，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

□向人民法院提起诉讼，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

12、不可抗力

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

12.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。

13、合同条款

（按照实际情况编制填写。招标文件已有规定的，双方均不得变更或调整；招标文件未作规定的，双方可通过友好协商进行约定）。

14. 违约责任：

如果乙方不能按合同约定时间或交付货物存在质量问题且经维修仍不符合合同约定的，甲方有权终止合同，并由乙方应向甲方一次性赔付总货款的 5%作为赔偿；如果乙方不能按合同约定的时间供货，甲方要求乙方继续供货的，则乙方按每日总货款的 2%的标准自合同约定交货之日起直至货到并经验收合格之日为止向甲方支付违约金；甲方无正当理由拒收设备，应向供方支付无正当理由拒收设备金额千分之五的违约金。因乙方原因造成逾期付款，需方不承担责任。如甲方无正当理由逾期付款，则乙方有权要求甲方从逾期之日，按同期贷款市场报价利率，承担未付款部分的利息，直至甲方付清拖欠货款时止。

15、其他约定

15.1 合同文件与本合同具有同等法律效力。

15.2 本合同未尽事宜，双方可另行补充。

15.3 合同生效：自签订之日起生效。

15.4 本合同一式（填写具体份数）份，经双方授权代表签字并盖章后生效。甲方、乙方各执（填写具体份数）份，送（填写需要备案的监管部门的全称）备案（填写具体份数）份，具有同等效力。

15.5 其他：□无。□（按照实际情况编制填写需要增加的内容）。

甲方：　　乙方：

法定代表人（单位负责人）：　　法定代表人（单位负责人）：

联系方法：　　联系方法：

签订地点：

签订日期：　　年　　月　　日

第八章 投标文件有关格式

一、投标人应答索引表

序号	项　目	投标人应答（有/没有）	投标文件中所在页码	备注说明
1	投标人应答索引表			
2	开标一览表			
3	投标函			
4	法定代表人（单位负责人）资格证明书			
5	法定代表人（单位负责人）授权书			
6	投标承诺函			
7	许昌市政府采购供应商信用承诺函			
8	联合体协议			
9	投标人与参加本项目投标的其他供应商之间，单位负责人不为同一人并且不存在直接控股、管理关系承诺函			
10	投标人未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务承诺函			
11	投标分项报价表			
12	技术规格偏离表			
13	技术方案（实施方案）			
14	售后服务方案			
15	业绩情况表			
16	政府强制采购节能产品品目清单情况			
17	优先采购节能产品政府采购品目清单情况			

18	优先采购环境标志产品政府采购品目清单情况			
19	中小企业声明函			
20	残疾人福利性单位声明函			
21	监狱企业证明文件			
22	网络关键设备和网络安全专用产品（下列资料任意一项）：①网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书；②网络关键设备安全检测证书、网络安全专用产品安全检测证书；③计算机信息系统安全专用产品销售许可证；④中国网信网或工业和信息化部网站或公安部网站或国家认证认可监督管理委员会网站公布的认证、检测结果（提供公布安全认证、安全检测结果页面网址和安全认证、检测结果截图）。			
23	主要标的信息提供资料（备用）			
24	其它资料			

二、开标一览表

项目编号：

项目名称：　　单位：元（人民币）

标段	项目名称	投标报价	交付日期（天）	备注
		大写：　　小写：		
…		大写：　　小写：		

投标人名称：　　（全称）　　（公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

日期：年月日

注：交付日期指完成该项目的最终时间（日历天）。

三、资格审查证明材料

3.1 投 标 函

致：

根据贵方____（项目名称、招标编号）采购的招标公告及投标邀请，_____（姓名和职务）被正式授权并代表投标人_____（投标人名称、地址）提交。

我方确认收到贵方提供的_____（项目名称、招标编号）招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了《招标文件》的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标供应商的内容，我方同意招标文件的相关条款和已完全理解并接受招标文件的各项规定和要求及资金支付规定，对招标文件的合理性、合法性不再有异议，并承诺在发生争议时不会以对《招标文件》存在误解、不明白的条款为由，对贵单位行使任何法律上的抗辩权。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

一、按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

二、我方同意在本项目招标文件中规定的开标日起　天内遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。我方同意并遵守本招标文件“投标人须知”中第十四条第三款关于延长投标有效期的规定。如中标，有效期将延至供货终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

三、我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤销投标的，则我方承担违背投标承诺的责任追究。

四、我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其他数据、信息或资料。

五、我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

六、我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《项目需求》及《合同书》中的全部任务。

七、我方在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

八、我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

九、我方具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；承诺如下：

1. 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）。

2. 我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时向采购人提供近三个月内的相关缴费证明，以便核查。

3. 我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时向采购人提供相关证明材料，以便核查。

4. 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。

5. 符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评审委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

十、我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

十一、我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

所有与本招标有关的一切正式往来请寄：

地　　址：　邮政编码：

电　　话：　传　　真：

投标人代表姓名：　职　　务：

投标人名称（并加盖公章）：

日期：年月 日

3.2 法定代表人（单位负责人）资格证明书

单位名称：

地址：

姓名：　　性别：　　年龄：　　职务：

本人系*投标人名称*的法定代表人（单位负责人）。就参加贵方招标编号为*项目编号*的*项目名称*公开招标项目的投标报价，签署上述项目的投标文件及合同的执行、完成、服务和保修，签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

法定代表人（单位负责人）联系电话（手机）：

【此处请粘贴法定代表人（单位负责人）身份证复印件，需清晰反映身份证有效期限】

投标人名称（并加盖公章）：

签署日期：年 月 日

说明：法定代表人（单位负责人）参加本招标项目投标的，仅须出具此证明书。

3.3 法定代表人（单位负责人）授权书

本人___*法人姓名*系__*投标人名称*__的法定代表人（单位负责人），现委托___*姓名，职务*以我方的名义参加贵方_____项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、投标文件澄清、签约等一切具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在贵方收到我方撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。除我方书面撤销授权外，本授权书自投标截止之日起直至我方的投标有效期结束前始终有效。

被授权人无转委托权，特此委托。

投标人名称：_____（全称）_____（盖单位公章）

法定代表人（单位负责人）：（签名或加盖名章）

法定代表人（单位负责人）授权代表：（签名或加盖名章）

法定代表人（单位负责人）授权代表联系电话（手机）：

法定代表人（单位负责人）身份证（正面）	法定代表人（单位负责人）身份证（反面）
法定代表人（单位负责人）授权代表身份证（正面）	法定代表人（单位负责人）授权代表身份证（反面）

3.4 投标承诺函

本公司郑重承诺：

经研究，我方自愿参与贵方____年____月____日_____*（招标编号、项目名称）*的投标，将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规规定，并无条件地遵守本次采购活动各项规定。我们郑重承诺：我方如果在本次投标活动中有下列情形之一的，愿接受政府采购监督管理部门给予相关处罚并承诺依法承担相关的经济赔偿责任和法律责任。

一、在投标有效期内撤销投标文件；

二、在投标文件中提供虚假材料；

三、除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标后不与采购人签订合同；

四、与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通；

五、法律法规及本招标文件规定的其他严重违法行为。

投标人名称（并加盖公章）：_____

日期：年月 日

3.5 许昌市政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：_____

统一社会信用代码（身份证号码）：_____

法定代表人（负责人）：_____

联系地址和电话：_____

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定，我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信社会组织；

（七）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

供应商（电子章）：

法定代表人、负责人、本人或授权代表（签字或电子印章）：

日期：　　年　月　日

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

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

3.6 投标人提供与参加本项目投标的其他供应商之间，单位负责人不为同一人并且不存在直接控股、管理关系承诺函

（承诺函格式自拟）

3.7 投标人提供未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务承诺函

（承诺函格式自拟）

3.8 中小企业声明函（货物）

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

1.____（标的名称），属于_____（采购文件中明确的所属行业）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[1]，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[1]，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：

说明：

1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

3.9其他资格证书或材料

四、符合性审查证明材料

4.1 投标分项报价表

项目编号：

项目名称：

序号	名称	品牌及规格型号	技术参数	单位	数量	单价	总价	产地及厂家
1								
2								
3								
...								
合计		大写： 小写：						

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或盖章）：

4.2 技术规格偏离表

项目编号：

项目名称：

序号	货物服务名称	规格型号	招标文件技术参数	投标技术参数	偏离（无偏离/正偏离/负偏离）	偏离内容说明
1						
…						

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或盖章）：

4.3 技术方案（实施方案）

（投标人根据招标文件要求自行编制）

4.4 业绩情况表

项目编号：

项目名称：

序号	客户单位名称	项目名称及主要内容	合同金额（万元）	联系人及电话
1				
2				
3				
4				
……				

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或盖章）：

4.5 售后服务方案

（投标人根据招标文件要求自行编制）

4.6 “节能产品政府采购品目清单”强制节能产品情况

项目编号：

项目名称：

序号	产品名称	品牌	产品型号	认证证书编号	证书有效期	认证机构
1						
2						
…						

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或盖章）：

说明：所投产品节能认证证书须附后。

4.7 “节能产品政府采购品目清单”优先采购产品情况

项目编号：

项目名称：

序号	产品名称	品牌	产品型号	认证证书编号	证书有效期	认证机构
1						
2						
…						

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或盖章）：

说明：所投产品节能认证证书须附后。

4.8 “环境标志产品政府采购品目清单”优先采购产品情况

项目编号：

项目名称：

序号	产品名称	品牌	产品型号	认证证书编号	证书有效期	认证机构
1						
2						
…						

投标人（公章）：

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或盖章）：

说明：所投产品环境标志产品认证证书须附后。

4.9所投产品符合国家强制性要求承诺函

投标人所投产品涉及国家有强制性规定的，须承诺其所投产品符合国家强制性要求（如 CCC 认证，格式自拟）

4.9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/不符合）符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 _____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日　　期：　　年　　月　　日

五、其他资料（若有）

除招标文件另有规定外，投标人认为需要提交的其他证明材料或资料加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。