

鹤壁市教育体育局鹤壁市小型体育公园
采购项目

采 购 文 件

采 购 人：鹤壁市教育体育局
代理机构：鼎正众创建设集团有限公司
日 期：二零二五年九月

目 录

第一部分	采购公告	2
第二部分	投标须知	6
第三部分	评审办法（综合评分法）	27
第四部分	采购需求	43
第五部分	合同格式	43
第六部分	响应文件内容及格式	74

第一部分 采购公告

鹤壁市教育体育局鹤壁市小型体育公园采购项目

采购公告

项目概况：

鹤壁市教育体育局鹤壁市小型体育公园采购项目招标项目的潜在供应商应在潜在供应商凭本企业 CA 数字证书，请在有效时间内登陆《鹤壁市公共资源交易公共服务平台》(<https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/>)，点击“交易主体登录”，登陆之后，自行下载招标文件及其他资料。获取招标文件，并于 [2025 年 10 月 22 日 9 点 00 分](#)（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

1. 采购编号：鹤财招标采购-2025-48
2. 项目名称：鹤壁市教育体育局鹤壁市小型体育公园采购项目；
3. 采购方式：公开
4. 预算金额：2000000.00 元
最高限价：2000000.00 元
5. 采购需求：采购文件及采购清单标示的全部内容（具体内容详见采购文件“第四部分采购需求”中的全部内容）；
6. 资金来源：2025 年第一批中央定向体彩公益资金；
7. 项目地点：鹤壁市鹤山区人民政府对面；
8. 质量要求：符合国家、省、市相关部门的标准及规定、满足采购人需求。
9. 供货期限：合同签订后 50 日历天内；
10. 合同履行期限（服务期限）：合同签订后 50 日历天内；
11. 本项目是否联合体投标：否；
12. 是否接受进口产品：否
13. 是否专门面向中小企业：否。

二、申请人的资格要求：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目落实优先采购节能环保、环境标志性产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等。

3、本项目的特定资格要求：

- 3.1 供应商需符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- (一) 具有有效的营业执照，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) 参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

注：供应商在参加本项目时，资格审查环节只需提供《资格条件承诺函》；未提供资格条件承诺的，仍按上述 3.1 (一) 至 (五) 的要求提供相关证明材料。

3. 2 依据《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)，被列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”的，被列入信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”的供应商将被拒绝参与本项目采购活动。供应商需提供承诺书（格式自拟），对承诺书真实性负责，提供虚假承诺供应商承担全部责任。

3. 3 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（提供承诺书，格式自拟）。

3. 4 本次招标不接受联合体投标。

三、获取采购文件

- 1. 时间：2025年9月29日—2025年10月21日
- 2. 地点：鹤壁市公共资源交易服务平台（<https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/>）、鹤壁市政府采购网（<https://hebi.zfcg.henan.gov.cn/hebi/>）；
- 3. 方式：电子下载。本项目采用电子化招投标，全部通过网上报名方式进行报名、下载采购文件、制作电子响应文件、网上加密上传、线上解密等相关事宜。
- 4. 售价：0元

四、响应文件提交

- 1. 截止时间：2025年10月22日09时00分（北京时间）；
- 2. 地点：潜在供应商应在响应文件递交截止时间前，通过鹤壁市政府采购交易系统上传加密电子响应文件，并确定已加密响应文件保存上传成功。逾期未完成上传或未按规定加密的响应文件，采购人将拒收。加密电子响应文件逾期上传或者未按时解密的，其响应文件采购人不予受理。
- 3. 方式：本项目采用“远程开标”开标方式，远程开标大厅的网址为（<https://ggzy.hebi.gov.cn:8060/sign-bidder.html>），供应商无需到鹤壁市公共资源交易中心现场参加开标会议，采购人或代理机构和所有供应商应当在响应文件递交截止时间前，登录远程开标大厅进行在线签到，在线准时参加开标活动。

五、响应文件开启

1. 时间：2025年10月22日09时00分（北京时间）；
2. 地点：在响应文件开启时间前，供应商自行选择任意地点登录远程开标大厅，在线准时参加响应文件开启活动并进行文件解密、澄清等。未在规定时间内解密响应文件的供应商，其响应文件无效。

六、发布公告的媒介及公告期限：

本次招标公告同时在《河南省政府采购网》、《鹤壁市政府采购网》、《鹤壁市公共资源交易公共服务平台》网站上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目采用电子化招投标，全部通过网上下载招标文件、制作电子响应文件、网上加密上传、评标等相关事宜。
2. 潜在供应商首次网上报名前需办理CA数字证书（进入河南互认的CA数字证书），在“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”点击“统一注册”完成企业注册，具体操作程序请参考鹤壁市公共资源交易公共服务平台下载中心的相关说明。
3. 潜在供应商须登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”-“交易系统”选择登录鹤壁市政府采购交易系统，领取招标文件。因《鹤壁市公共资源交易公共服务平台》政府采购交易系统在开标前具有保密性，各潜在供应商在“递交响应文件截止时间”前须自行查看项目进度、疑问答复、澄清、修改等，因供应商未及时查看造成的后果由供应商自己承担。
4. 登录“鹤壁市公共资源交易公共服务平台”网站，下载“制作软件”，制作所投标段电子响应文件。电子响应文件制作流程详见招标文件有关要求。
5. 请供应商根据自身互联网网速和稳定性、网络及系统平台可能存在的非正常情况等多种因素，尽量提前上传电子响应文件，并确保加密电子响应文件上传成功。
6. 本项目采用“远程开标”开标方式，远程开标的具体事宜请查阅鹤壁市公共资源交易公共服务平台“下载中心”专区的相关说明。
7. 响应供应商有政府采购合同融资意向的，请登录鹤壁市政府采购网进行融资意向登记，或者在“通知公告”栏目中获取融资渠道及联系方式。
8. 网站技术人员联系电话：0392-3362905；
9. 关于本项目的疑问答复、修改、澄清、补充公告及对项目的暂停、延期通知等情况，均在招标公告发布的同一媒体进行公示。潜在供应商有义务自行查阅或向招标代理机构电话询问确认，未按要求查阅者自行承担相应后果，恕不单独告知。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息:

名 称: 鹤壁市教育体育局

地 址: 鹤壁市淇滨区

联系人: 曹先生

联系电话: 0392-3327677

2. 采购代理机构信息 (如有)

名称: 鼎正众创建设集团有限公司

地址: 浚县黎阳路西段中原建材城 A27 排 101 号

联系人: 宋女士

联系方式: 13353922881

3. 项目联系方式:

项目联系人: 宋女士

联系电话: 13353922881

第二部分 投标须知

供应商须知前附表

序号	条款名称	编列内容
1	采购人	名称：鹤壁市教育体育局 地址：鹤壁市淇滨区 联系人：曹先生 联系电话：0392-3327677
2	采购代理机构	名称：鼎正众创建设集团有限公司 地址：浚县黎阳路西段中原建材城 A27 排 101 号 联系人：宋女士 联系电话：13353922881
3	项目名称	鹤壁市教育体育局鹤壁市小型体育公园采购项目
4	采购编号	鹤财招标采购-2025-48
5	资金来源	2025 年第一批中央定向体彩公益资金；
6	资金落实情况	已落实；
7	采购需求	采购文件及采购清单标示的全部内容（具体内容详见采购文件“第四部分 采购需求”中的全部内容）；
8	采购范围	采购文件及采购清单标示的全部内容；
9	供货期限	合同签订后 50 日历天内
10	质量要求	符合国家、省、市相关部门的标准及规定、满足采购人需求
11	供应商资质条件、能力 和信誉	1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2、落实政府采购政策满足的资格要求：本项目落实优先采购节能环保、环境标志性产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等。 3、本项目的特定资格要求： 3.1 供应商需符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定： （一）具有有效的营业执照，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；

		<p>(五) 参加政府采购活动近三年内,在经营活动中没有重大违法记录;</p> <p>注: 供应商在参加本项目时,资格审查环节只需提供《资格条件承诺函》; 未提供资格条件承诺的,仍按上述 3.1 (一) 至 (五) 的要求提供相关证明材料。</p> <p>3. 2 依据《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),被列入中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为记录名单”的,被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”的供应商将被拒绝参与本项目采购活动。供应商需提供承诺书(格式自拟),对承诺书真实性负责,提供虚假承诺供应商承担全部责任。</p> <p>3. 3 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(提供承诺书,格式自拟)。</p> <p>3. 4 本次招标不接受联合体投标。</p>
12	踏勘现场	不组织;
13	供应商提出问题的截止时间	在投标截止时间 <u>15</u> 日前
14	采购人书面澄清的时间	在投标截止时间至少 <u>15</u> 日前,以网上发布的形式通知所有潜在供应商。
15	分包	不允许
16	偏离	<input type="checkbox"/> 不允许 <input checked="" type="checkbox"/> 允许, 详见评审标准。
17	构成采购文件的其他材料	采购文件的答疑、澄清、补充或修改内容等。
18	供应商要求澄清采购文件的截止时间	时间: 在投标截止时间 <u>10</u> 天前 形式: 书面形式提出并加盖公司印章及法定代表人或授权委托人签字。
19		<u>2025年10月22日09时00分</u>

	提交响应文件截止时间和地点	线上递交，即供应商应当在递交响应文件截止时间前，通过互联网使用 CA 数字证书登录“鹤壁市政府采购交易系统”，将已加密电子响应文件上传，并确定已加密响应文件保存上传成功。
20	构成响应文件的其他材料	在线答疑澄清文件（如有）
21	投标有效期	投标截止日期起 90 日历天
22	投标保证金	根据（豫财购[2019]4号）的规定，本项目不再收取投标保证金。
23	签字和（或）盖章要求	响应文件须按照招标文件及相关要求签字、盖章
24	开标时间和地点	<p>本项目实行远程不见面开标，供应商不必抵达开标现场，仅需在任意地点通过不见面交易系统由法人或授权委托人参加开标会议。</p> <p>供应商代表还需要携带加密电子响应文件的 CA 数字证书（法人章、单位公章），通过不见面开标系统完成签到、响应文件解密及确认开标等。</p>
25	开标程序	<p>(1) 投标截止时间点宣布投标截止，宣布开标纪律；</p> <p>(2) 公布投标单位信息；</p> <p>(3) 供应商使用与制作响应文件时同一数字认证证书对响应文件进行解密；</p> <p>(4) 公布唱标；</p> <p>(5) 供应商对开标过程进行确认；</p> <p>(6) 开标结束。</p> <p>注：①供应商的法定代表人或委托代理人在开标前及开标过程中必须保证全过程登陆系统在线。</p> <p>②在评审过程中，请潜在供应商保证登陆并保持“政府采</p>

		购交易系统”在线，专家会对潜在供应商发起询标、澄清，要求供应商对专家提出的询标要求、澄清及时做出相应答复。
26	评标委员会的组建	由采购人代表1人及经济、技术类专家4人，共5人组成评标专家确定方式：从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取。
27	是否授权评标委员会确定成交人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否，推荐的成交候选人数：3名
28	评标方法	综合评分法
29	采购控制价	本项目采购控制价：2000000.00元（大写：贰佰万元整）；供应商报价超过采购控制价的为无效报价。
30	成交候选人公告媒介	在本项目公告发布的同一网站公示。公示期不少于一个工作日。
31	需要补充的其他内容	
	质保期	验收合格之日起1年。
	付款方式	采购货物全部安装完毕，甲方验收合格后，乙方向甲方开具全额发票，甲方一次性付清全款。同时，乙方需向甲方提供合同价为3%的质量保函，质量保函期限为1年。
	投标报价	投标报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币报价。应包括完成该项目所需的供货、装卸、运输、安装、调试、维护、保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用、采购项目履行过程中所需的而招标文件中未列出的相关辅助材料及招标文件中的所有责任、义务和风险等全部费用，采购人不再单独支付其他任何费用。
	采购验收	采购人根据国家有关规定、采购文件、成交供应商的响应文件以及合同约定的内容进行验收。验收情况作为支付货款的依据。
	采购标的所属行业	根据《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）所列行业分类规定，本项目采购标的属于工业。（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。）
	监督	本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受有管辖权的行政监督部门依法实施的监督。
	解释权	<p>构成采购文件的各个组成文件（澄清、说明、变更等）应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，按采购文件的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p> <p>其他未尽事宜，按国家有关法律法规执行。</p> <p>采购文件的解释权归采购人。</p>

供应商须知正文

（一）总则

1. 适用范围

本项目根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、法规和规章的规定进行招标。

招标文件适用于招标公告或者投标邀请所述采购项目。

2. 定义

- (1) “采购人（采购人）”：指本项目采购单位；
- (2) “采购（招标）代理机构”：指受采购人委托的有代理资质的第三方机构；
- (4) “供应商（供应商）”系指向招标采购单位提交响应文件的供应商；
- (5) “成交人（成交人）”系指被确定为承接本项目并负责其实施的供应商（供应商）；
- (6) “货物”系指与该项目项目相配套的设施、备品备件、工具、手册及其他有关技术资料和材料；
- (7) “服务”系指招标文件规定供应商承担的现场勘察、测量、安装、调试、技术协助、校准、培训以及售后服务和其他类似的义务。

注：“采购人”与“采购人”，“供应商”与“供应商”按照同一意思理解。

3. 供应商资格条件

- (1) 符合“供应商资格要求”条件，承认本招标文件所有内容的供应商均为合格的投标人；
- (2) 供应商应遵守中华人民共和国有关国家法律、法规和采购人有关规定，并承担投标及履约中应承担的全部责任和义务；

4. 组织现场考察或者召开答疑会（不组织）

- (1) 供应商（供应商）须知前附表规定采购人及代理机构将不组织供应商进行踏勘现场的，供应商（供应商）如认为有必要可自行前往供货所在地对供货现场及周围环境进行踏勘，以便获取须自己负责的有关编制响应文件和签署合同所需的所有资料。
- (2) 供应商（供应商）须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人按供应商须知前附表规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。
- (3) 无论供应商（供应商）须知前附表规定是否组织供应商（供应商）进行踏勘现场：
 - 1) 踏勘现场所发生的费用由供应商自己承担；
 - 2) 供应商（供应商）自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

3) 采购人向供应商（供应商）提供的有关现场的资料和数据，供应商（供应商）在编制响应文件时参考，采购人不对供应商（供应商）据此作出的判断和决策负责。

5. 分包（不分包）

详见供应商须知前附表规定或按照有关规定执行；

6. 响应和偏离

- (1) 供应商提供的所有货物须是全新的原厂货物。
- (2) 供应商所提供的产品采购人在使用该产品（含设备和软件等）或产品的任何一部分时，不受供应商或第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权、工业设计权或其它知识产权的起诉。

（二）招标文件

1. 招标文件的组成

要求提供的货物和服务、招标过程、合同条件和技术要求在招标文件中均有说明。

招标文件的内容如下：

- 第一部分 采购公告
- 第二部分 供应商须知
- 第三部分 评标办法
- 第四部分 采购需求
- 第五部分 合同格式
- 第六部分 响应文件内容及格式

2. 招标文件的澄清

(1) 供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全或者有其他疑问，应及时向采购人（或代理机构）提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、红章扫描件，电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求采购人（或代理机构）对招标文件予以澄清。供应商在规定时间内未对招标文件提出澄清要求，视为供应商全部认同招标文件。

(2) 招标文件的澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，招标文件的澄清将在投标截止时间 15 天前在鹤壁市政府采购交易系统上发布，且不指明澄清问题的来源。供应商应自行查阅，不再另行通知且不需供应商确认。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，澄清的内容影响响应文件编制的，采购人应相应顺延提交响应文件的截止时间。

(3) 供应商应注意网上补遗并及时浏览网上补遗发布的澄清和修改内容，及时登陆鹤壁市电子招投标交易平台下载澄清答疑文件，编制或修改响应文件，因供应商原因未及时获知澄清、修

改内容而导致的任何后果，由供应商自己承担。

(4) 因电子交易系统在开标前具有保密性，供应商在响应文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

(5) 当招标文件和澄清修改文件在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的文件为准。

3. 招标文件的修改

(1) 在投标截止时间 15 天前，采购人可以修改招标文件，所有招标文件的修改均在鹤壁市政府采购交易系统上发布，供应商应自行查阅，不再另行通知且不需供应商确认。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，修改的内容影响响应文件编制的，采购人应相应顺延提交响应文件的截止时间。

(2) 当招标文件的澄清、修改、补充等内容，在同一内容上表述不一致时，以最后发出的为准，因供应商未能及时查看造成的一切损失，由供应商自行承担。

(三) 响应文件

1. 响应文件组成

供应商编写的响应文件应包括下列内容（不限于）：

- 一、 投标函
- 二、 初次报价一览表
- 三、 法定代表人身份证明书
- 四、 法定代表人授权委托书
- 五、 投标承诺书
- 六、 合格供应商证明文件
- 七、 技术参数偏离表
- 八、 反商业贿赂行为承诺书
- 九、 商务评分要求材料
- 十、 技术标
- 十一、 供应商认为有必要提供的资料

2. 投标保证金

不收取。依据河南省财政厅发布关于优化政府采购营商环境有关问题的通知规定，自 2019 年 8 月 1 日起，在河南省全省政府采购货物和服务招投标活动中，不再向供应商收取投标保证金。非招标采购方式采购货物、工程和服务的，也不再向供应商收取投标保证金。采购人、采

购代理机构可以要求供应商以投标承诺函的形式替代投标保证金。

3. 投标有效期

- (1) 投标有效期从提交响应文件的截止之日起算；投标应在“投标须知表”中规定的时期内保持有效；响应文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。
- (2) 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购人可要求供应商同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。供应商可拒绝采购人的这种要求。接受延长投标有效期的供应商将不会被要求和允许修正其响应文件。

4. 投标报价

- (1) 本项目设采购控制价，采购控制价为：见供应商须知前附表。报价以人民币计价。
- (2) 本项目为固定单价合同，报价应是本项目所包含的全部工作内容的价格体现。其应包括供货、装卸、运输、安装、调试、维护、保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用，采购人不再支付其他费用。
- (3) 供应商可自行前往项目所在地踏勘，以充分了解项目位置、地质地貌、气候与水文条件、交通状况等市政基础设施及任何其他足以影响其提交设计方案的可实现性和承包价的情况。任何因成交人忽视或误解项目基本情况，而使采购人在项目实施过程中蒙受的损失，将由成交人按一定比例对采购人进行赔偿。
- (4) 为实现物有所值的采购目标，保证本项目质量、能诚信履约，根据政府采购法及其相关规定，兼顾采购成本、使用成本、后期维护成本的有机统一和项目生命周期总支付成本最低，若评标委员会认为供应商的报价明显低于其他供应商的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供相关证明材料；供应商不能证明的，则该供应商的响应文件视为无效。
- (5) 小微企业价格折扣
 - 1) 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2020〕46号）等相关文件要求：对小型、微型企业及监狱企业、残疾人福利性单位产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。计算结果保留小数点后2位（采用四舍五入法）。
 - 2) 属于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位产品的供应商，按照折扣后的价格参与评审。
 - 3) 供应商若不提供中小企业声明函和相关有效证明材料的，将不能享受政府采购扶持小微企业的政策。
- (6) 供应商在提交响应文件的截止时间前修改投标报价的，应当同时修改响应文件中投标

报价明细等相应内容。

(7) 投标报价不得超过最高限价。

(8) 拒绝接受任何选择性投标，即选择性报价。

5. 资格审查证明材料

供应商应当提供的资格证明材料包括符合供应商法定资格条件、落实政府采购政策资格条件、供应商特定资格条件以及资格限定条件的证明材料。供应商应当提供的资格证明材料详见“第二章供应商须知”。

6. 响应文件的编制

(1) 一般要求：

供应商应仔细阅读本文件的所有内容，按本文件的要求编制响应文件，并保证所提供的全部资料真实有效；

①响应文件应以中文编写。如响应文件出现中英文不一致的，以中文为准；

②响应文件由供应商按照本文件指定的方式进行上传和递交响应文件，不接受电报、电话、传真、邮寄等方式投标；

③供应商在制作电子响应文件时，应按照招标文件的要求签字、盖章。

④响应文件为电子响应文件。电子响应文件中加密电子响应文件与未加密电子响应文件不符的，以加密电子响应文件为准。

⑤除本文件另有规定外，计量单位为我国法定计量单位。

(2) 响应文件的编制及组成：

①响应文件应包括的内容详见本文件“响应文件格式”和招标文件中规定的其他内容。

②响应文件中的图片、截图、复印件（或扫描件）等要保证清晰、完整，便于查阅。

(3) 电子响应文件的制作流程：

本项目采用电子化招投标，全部通过网上报名方式进行报名、下载招标文件、制作电子响应文件、网上加密上传、线上解密等相关事宜。

具体操作程序请参考“鹤壁市公共资源交易公共服务平台 全国公共资源交易平台（河南省·鹤壁市）”（<https://ggzy.hebi.gov.cn:8060>）网站-服务指南的相关说明。

（四）投标

1. 响应文件的密封

供应商应当按照招标文件和电子招标投标系统的要求对响应文件进行加密。

2. 响应文件的标志

(1) 响应文件标志是指响应文件外包装上的用于识别供应商的标记。响应文件的标志要求包括供应商名称、地址、投标标的（标段或标包）以及投标截止时间前不得开启提示。

(2) 在招标文件要求提交响应文件的截止时间前，供应商可以对所递交的响应文件进行补充、修改的，应予标明“补充、修改”字样。

3. 响应文件的递交

(1) 供应商应当在招标文件要求提交响应文件的截止时间前，将响应文件密封送达投标地点。在招标文件要求提交响应文件的截止时间后送达的响应文件，采购人（采购人）、采购代理机构应当拒收。

(2) 任何单位和个人不得在开标前开启响应文件。

(3) 本项目实行电子招标，供应商应当在投标截止时间前，通过电子招标投标系统完成响应文件的传输递交。供应商应当注意，投标截止时间后，电子招标投标系统的传输递交功能将被关闭。

(4) 供应商应在供应商须知前附表规定的投标截止时间前上传响应文件。

(5) 截至响应文件递交截止时间，供应商未完成电子响应文件传输的，视为其撤回响应文件。递交文件截止时间后电子化平台拒绝接收响应文件。

(6) 电子响应文件上传后至文件解密前，供应商不能对电子响应文件进行加密时所使用的 CA 数字证书进行更新、续费，可能引起的响应文件解密失败等相关后果由供应商自行承担。

4. 响应文件的补充、修改或者撤回

(1) 在招标文件要求提交响应文件的截止时间前，供应商可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改文件是响应文件的组成部分，并遵守招标文件关于响应文件的签署、盖章、密封、递交的有关规定。

(2) 响应文件的补充、修改，是指供应商在招标文件要求提交响应文件的截止时间前，对已提交的响应文件进行补充、修改的行为。

(3) 响应文件的撤回，是指供应商在招标文件要求提交响应文件的截止时间前，撤回已提交的响应文件的行为。

(4) 响应文件的撤销，是指供应商在投标有效期内撤销已提交的响应文件的行为。

(5) 在投标截止时间前，补充、修改或者撤回响应文件是供应商的权利，供应商如有需要，应当将相应通知在投标截止时间前送达采购人或者采购代理机构。投标截止时间后，除《招标投标法实施条例》第五十二条和 87 号令第五十一条规定的“澄清、说明或者补正”事项外，供应商不得补充、修改响应文件；供应商在投标有效期内撤销已提交的响应文件，应当承担相应法律责任。

(6) 供应商应当在投标截止时间前，通过电子招标投标系统补充、修改或者撤回响应文件。投标

截止时间前未完成响应文件传输递交的，电子招标投标系统视为撤回响应文件。

- (7) 在规定的投标截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的响应文件。
- (8) 供应商在响应文件递交截止时间前可通过电子化平台撤回其已成功递交的电子响应文件。
- (9) 如果在递交响应文件截止时间前需要对已经成功递交的电子响应文件进行修改、补充的，供应商应当重新制作导出完整的电子响应文件，并按要求重新上传至电子化平台。
- (10) 电子化平台以供应商最后上传成功的响应文件为准。
- (11) 在投标截止期之后，供应商不得对其响应文件做任何修改。
- (12) 从投标截止期至投标有效期之间的这段时间内，供应商不得撤回其响应文件。

（五）开标、资格审查和评标

1. 开标

(1)开标时间、开标地点

供应商应按《投标须知表》规定的时间、地点参加开标会议。

供应商不足 3 家的，不得开标。

(2)开标程序

采购人（代理机构）按照采购采购文件规定的时间、地点、方式准时开标。

开标会议由采购人（代理机构）主持：

主持人按下列程序进行开标：

- 1) 公布在投标截止时间前递交响应文件的供应商数量；
- 2) 宣布解密时间，进入解密倒计时，供应商使用与制作响应文件时同一数字认证证书对响应文件进行解密；
- 3) 公布解密成功供应商数量，公布采购预算价；
- 4) 开始唱标：公布供应商名称、投标报价、交货期及其他内容；
- 5) 确认完毕后，开标结束。

特别提醒：

供应商代表应使用制作加密响应文件时的 CA 数字证书对电子响应文件进行解密。

- (1) 响应文件递交截止时间前，各供应商代表应提前进入远程开标系统（大厅）进行在线签到，没有进行在线签到视为无效响应文件，将无法进入文件解密环节。播放远程开标会议温馨提示测试音频。进入相应标段的开标会议区收听观看实时音视频交互效果并及时在群聊板中反馈，在

线准时参加开标活动。

(2) 响应文件递交截止时间后，主持人将在系统内公布供应商名单，然后通过开标会议区发出响应文件解密的指令，供应商在各自地点按规定时间自行实施远程解密（供应商远程解密方法详见操作手册），供应商解密限定在规定时间内完成。

在收到主持人在系统内通过开标会议区发出的响应文件解密的指令后由供应商自行实施远程解密，因供应商未按规定远程操作解密，主持人可以通过系统内的开标会议区发出催办指令，发出的催办指令后五分钟内仍未响应的，视为供应商放弃投标。

(3) 未在响应文件递交截止时间之前进行在线签到或因供应商网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、解密锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成解密等自身原因，导致响应文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，视为供应商撤销其响应文件。

(4) 各供应商的授权委托人或法人代表未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利，供应商承担由此导致的一切后果。

(5) 因系统故障、供应商数量较多或其它非人为因素导致解密时间需要延长的，采购人（代理机构）有权适时延长解密、确认开标时间。

(6) 开标会议结束后，主持人将在系统内通过开标会议区发出确认开标的指令，供应商在各自地点按规定时间自行实施远程确认开标（供应商远程确认开标方法详见操作手册），供应商确认开标限定在倒计时发起后规定的时间内（在收到主持人在系统内通过开标会议区发出的确认开标的指令后自行实施远程确认开标，因供应商未按规定远程操作，主持人可以通过系统内的开标会议区发出催办指令，发出的催办指令后五分钟内仍未响应的，视为供应商放弃投标）在线确认开标。因供应商网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、CA 锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成确认等自身原因，导致响应文件在规定时间内未确认开标的，视为供应商放弃投标。

(3) 开标记录

开标过程由采购人或者采购代理机构负责记录，由参加开标的各供应商代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，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，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

- 1) 供应商未参加开标的，视同认可开标结果。
- 2) 供应商或者其推选的代表检查响应文件的密封情况，检查响应文件有无被提前开启或者解密的情况。

- 3) 宣布供应商名称、投标价格及其他需要宣布的内容。
- 4) 供应商不足 3 家的，不得开标。
- 5) 评标委员会成员不得参加开标活动。采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当回避，供应商科技提出回避申请。
- 6) 开标记录是对开标过程重要信息的记录，但不因供应商代表未签字而影响效力，也不因工作人员或者供应商代表签字确认具有效力，不是评标委员会评标的依据。供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，应当场提出询问。

2. 资格审查

(1) 资格审查主体

开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对供应商的资格进行审查。采购人、采购代理机构应当派熟悉采购项目招标文件资格要求的人员参加，并注意回避规定。

(2) 资格审查标准

根据招标文件规定的供应商管法定资格条件、落实政府采购政策资格条件、特定资格条件及资格限定条件，以及相应的资格审查证明材料要求，对供应商提交的资格审查材料进行审查，确认供应商是否具备投标资格。

(3) 资格审查程序

①采购人或者采购代理机构对供应商响应文件进行审查、评价。不符合招标文件规定的资格审查标准的，不具有投标资格。

②供应商提交的资格证明文件是响应文件的组成部分，资格证明文件的澄清，应当遵守政府采购法律法规关于响应文件澄清的规定，并由采购人或者采购代理机构负责组织。确定资格审查合格供应商名单。资格审查结束后，采购人或者采购代理机构根据审查、评价意见编制资格审查报告，确定资格审查合格供应商名单。

(4) 资格审查结果运用

资格审查结束后，采购人、采购代理机构应当将资格审查结果告知评标委员会。

资格审查不合格供应商不进入评标；资格审查合格供应商少于 3 家的，应予废标，不得进入评标程序。审查结果并作为评标报告组成部分。

3. 评标

(1) 评标委员会组成

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为 5 人以上单数，其中，评审专家不得

少于成员总数的三分之二。

评审专家的产生方式：采购人或者采购代理机构从政府采购评审专家库中随机抽取评审专家。

评标委员会负责具体评标事务，独立履行评标职责。

（2）回避规定

根据政府采购法律法规的规定，评审专家与供应商存在利害关系的应当回避，否则将承担法律责任。

（3）评标及评标结果

评标委员会由采购人按投标须知表中确定的评委数量、评委确定方式组建。

评标委员会须按投标资料表中所述评标办法，公平、公正、择优确定成交人。

在评标过程中，出现各类带有争议性或不明确性问题均由评标委员会共同研究确定。若各评委意见不一致时，须经评标委员会全体人员独立表决并按少数服从多数的原则，形成最终书面决议。书面决议须经评标委员会全体人员签名确认并对所有评委具有约束力。

参加评标会议的人员应对评标全过程的一切相关资料及信息进行保密，不得向任何人员泄露（法律、法规另有规定的情形除外）。

在响应文件的审查、澄清、评价、比较过程中，供应商对采购人或评标委员会施加任何影响的行为，都将导致被取消投标资格。

评标委员会应当对符合资格的供应商的响应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。

按投标资料表中确定的评标办法确定成交候选人排名顺序；

评标委员会填写评标报告，评标委员会成员签字。

（4）详细评标办法

评标委员会将按照本须知规定，只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行评价和比较。

评委按本项目“招标文件”中操作程序进行评标，并按《评标办法》独立地对各供应商响应文件进行评审。

（5）评标（评审）报告

评标委员会评审结束后，编制评标（评审）报告。

采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的成交候选人名单中按顺序确定成交人。

（六）中标信息公告

1. 确定成交人

采购代理机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起 5 个工作日内在评审报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标或者成交供应商。如中标或者成交候选人并列的情况，采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取的方式确定。

2. 中标通知书与中标结果信息公告

采购人或者采购代理机构应当自中标、成交供应商确定之日起 2 个工作日内，发出中标、成交通知书，并在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告中标、成交结果。

3. 询问、质疑及投诉

（1）询问

供应商对采购事项有疑问，可以按照《政府采购法》的相关规定向采购人或代理机构提出询问，询问方式可以为电话咨询或书面提出，采购人或代理机构将在 3 个工作日内予以电话或书面答复。

（2）质疑

供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，接收质疑函的联系方式详见招标公告（质疑函格式详见附件 1）。

对采购文件、资格审查结果有异议的须向采购人提出，对采购文件提出质疑的，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 个工作日内提出；

对评审过程和结果提出异议的须向采购代理机构提出，采购人与采购代理机构共同答复，采购人、采购代理机构可以组织原评标委员会协助答复质疑。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：被质疑项目名称、项目编号、中标公告发布时间、质疑事项、证据材料、法律依据（具体条款）、有效联系方式（包括手机、传真号码）等。

质疑书必须有法定代表人签字或盖章，并加盖供应商公章。若授权代表签章，必须附法定代表人针对当次质疑的特别授权，且公章不得以合同章或其他印章代替。

有下列情形之一的，属于无效质疑，招标采购单位可不予受理：

未在法定期限内提出质疑的；
未以书面形式提出，或质疑内容不符合《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令第 94 号）要求的；
质疑函没有法定代表人本人签章，或未提供法定代表人签章的特别授权，且未加盖单位公章的；
其它不符合受理条件的情形。

招标采购单位将在收到书面质疑后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不涉及商业秘密。

（3）投诉

①提起投诉事由：质疑供应商对招标采购单位的答复不满意以及招标采购单位未在规定的时间内做出答复的。
②提起投诉时效：答复期满后 15 个工作日内。
③受理投诉部门：采购项目的同级财政部门（投诉书格式详见附件 2）。

（七）合同签订

1. 中标通知书

采购人与中标、成交供应商应当在中标、成交通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订政府采购合同。

中标、成交通知书对采购人和中标、成交供应商均具有法律效力。

中标、成交通知书发出后，采购人改变中标、成交结果的，或者中标、成交供应商放弃中标、成交项目的，应当依法承担法律责任。

2. 履约担保

采购文件要求中标或者成交供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、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提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的 10%。

3. 投标及废除授标

(1)采购人（采购人）保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标，以及宣布招标程序无效或拒绝所有投标的权利，而对受影响的供应商不承担任何责任。

(2)采购人中标通知书发出之前及发出之后，采购人若查实成交人存在下列行为之一，均可废除授标：

1) 经查实弄虚作假或与其他供应商串通骗取中标；

- 2) 于投标有效期终止之前撤回响应文件;
 - 3) 因成交人过错而未能按照规定与采购人签订合同;
 - 4) 法律法规规定的其它明显损害采购人利益和社会公共利益的情形。
- (3) 成交人因上述原因被废除授标, 采购人可以按照招标文件规定或评标委员会确定的排列顺序, 依次选择排名第二、第三的成交候选人作为成交人, 或重新招标。

(4) 成交人因上述原因被废除授标, 至少将要承担下列违约责任:

- 1) 采购人重新确定成交人的中标价若高出弃标人的中标价, 其差价部分视为弃标人违约给采购人造成的损失, 弃标人应予赔偿。
- 2) 承担因此可能给采购人造成的其它损失。

4. 签订合同

采购人应当自中标通知书发出之日起1日内, 按照招标文件和成交人响应文件的规定, 与成交人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和成交人响应文件作实质性修改。

5. 政府采购合同的变更

(1) 政府采购合同的追加

《政府采购法》第四十九条规定, 政府采购合同履行中, 采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的, 在不改变合同其他条款的前提下, 可以与供应商协商签订补充合同, 但所有补充合同的采购金额不得超过原合同金额的百分之十。

(2) 政府采购合同的变更

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的, 双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任, 双方都有过错的, 各自承担相应的责任。

(八) 政府采购政策

1. 强制采购

对纳入财政部会同国务院有关部门发布的节能产品政府采购品目清单, 实施政府强制采购的产品, 供应商提供产品应当取得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, 否则其投标无效。

2. 优先采购

纳入财政部会同国务院有关部门发布的节能产品、环境标志产品政府采购品目清单, 实施政府优先采购的, 评审时按招标文件规定给予一定比例的价格折扣或者加分。

3.价格评审优惠

供应商为小微企业，且提供本企业生产的货物或者提供其他小微企业生产的货物，投标价格在政府采购相关规定范围内，由招标文件规定给予一定比例的价格折扣，用扣除后的价格参与评审。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

4.采购进口产品

(1) 拒绝进口产品参加投标；
(2) 经财政部门审核同意采购进口产品，但不限制满足招标文件要求的国内产品参与投标竞争。

5.政府采购政策其他约定

本项目落实中小微型企业扶持等相关政策。

根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）及《鹤壁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》（鹤财办购〔2022〕8号）文件规定：

- (1) 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对符合本办法规定的小微企业报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，评标价不作为成交价和合同签约价，成交价和合同签约价仍以其投标文件中的报价为准。
- (2) 关于监狱企业：视同小微企业。须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不考虑价格扣除。
- (3) 关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位声明函”，否则在价格评审时不考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。
- (4) 没有提供有效证明材料的供应商将被视为不接受投标报价的扣除，用原投标报价参与评审。
- (5) 供应商提供的部分投标产品属于优先采购的，该部分产品享受优先采购优惠。
- (6) 小微企业提供中型企业制造的产品，包括提供部分中型企业制造的产品的，视同为中型企业，不享受小微企业的价格评审优惠政策。

6.供应商应提供的政府采购政策证明资料

供应商符合上述规定的，应当提供相关证明资料。

- (1) 节能产品、环境标志产品：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。注：认证证书未注明产品型号规格的，应提供认证证书附件。

(2) 中小企业：按《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号，以下简称财库〔2020〕46号文件）规定，供应商提供《中小企业声明函》（格式）。采购人、采购代理机构还应明确采购标的对应的中小企业划分标准所属行业。

(3) 监狱企业：按财库〔2014〕68号文件规定提供证明文件。

(4) 残疾人福利性单位：按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件规定提供《残疾人福利性单位声明函》（格式）。

（九）需要补充的其他内容

1.备选方案

不允许提供备选方案

2.对供应商提供样品的要求

无需提供样品

3.采购代理机构收费

招标代理服务费按照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协〔2023〕002号）的货物类项目收费标准计取，由成交人支付。

4.法律责任

供应商有下列情形之一的，处以采购金额5%以上10%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，由行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- 1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- 2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- 3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- 4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- 5) 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- 6) 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
- 7) 以及《政府采购法实施条例》等法律法规规定的条款。

供应商有前款第（1）至（5）项情形之一的，中标、成交无效。

8) 供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行质疑、投诉的，将被列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动，情节严重的，依法追究其刑事责任。

9) 中标公告发布后，成交候选人无正当理由放弃中标资格的；

10) 中标后无正当理由不与采购人签订合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协

议的；

11) 将中标项目转让给他人，或者在响应文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的

附表一：

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商: _____

地址: _____ 邮编: _____

联系人: _____ 联系电话: _____

授权代表: _____

联系电话: _____

地址: _____ 邮编: _____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称: _____

质疑项目的编号: _____ 包号: _____

采购人名称: _____

采购文件获取日期: _____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1: _____

事实依据: _____

法律依据: _____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求: _____

签字（签章）: _____ 公章: _____

日期: _____

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商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供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商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。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，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者盖章，并加盖公章。

附表二：

投诉书范本

一、投诉相关主体基本情况

投诉人: _____

地 址: _____ 邮编: _____

法定代表人/主要负责人: _____

联系电话: _____

授权代表: _____ 联系电话: _____

地 址: _____ 邮编: _____

被投诉人1: _____

地 址: _____ 邮编: _____

联系人: _____ 联系电话: _____

被投诉人2

.....

相关供应商: _____

地 址: _____ 邮编: _____

联系人: _____ 联系电话: _____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称: _____

采购项目编号: _____ 包号: _____

采购人名称: _____

代理机构名称: _____

采购文件公告: 是/否 公告期限: _____

采购结果公告: 是/否 公告期限: _____

三、质疑基本情况

投诉人于____年____月____日,向_____提出质疑,质疑事项为: _____

采购人/代理机构于____年____月____日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1:

事实依据:

法律依据:

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求:

签字（签章）:

公章:

日期:

投诉书制作说明:

1. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。
2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。
4. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。
5. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。
7. 投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

附件3:

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在“河南省政府采购网”“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

第三部分 评审办法

评审办法前附表

1、资格审查前附表

资格审查	审查标准
满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	满足采购文件要求
资格要求的其他内容	满足采购文件要求

2、符合性审查标准

条款	资格审查	审查标准
符合性审查标准	项目名称	与采购项目名称一致
	供应商名称	与营业执照名称一致
	响应文件签署、盖章	响应文件按采购文件要求签署、盖章
	采购范围	符合第二部分“供应商须知前附表”第8项规定
	质量要求	符合国家、省、市相关部门的标准及规定、满足采购人需求。
	采购需求	符合第四部分“采购需求”的规定
	供货期限	合同签订后 50 日历天内；
	投标有效期	投标截止日期起 90 日历天
	有效投标报价确定	供应商报价超过采购控制价的为无效报价。

评分标准

条款号	条款 内容	编列内容
3.2.1	分值构成 (总分 100分)	<p>投标报价部分：30分</p> <p>技术部分：40 分</p> <p>商务评分：30分</p>
3.2.2 (1)	投标报价 部分 (30分)	<p>报价分采用低价优先法计算，满足采购文件要求且最终报价最低的为评标基准价，其价格分为满分。</p> <p>其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：</p> $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} \div \text{投标报价}) \times 30\% \times 100$ <p>(备注：价格分计算保留小数点后二位。)</p> <p>一、根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）及《鹤壁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》（鹤财办购〔2022〕8号）文件规定：</p> <p>1.对于非专门面向中小企业的项目，货物和服务采购项目对（小型、微型企业及监狱企业、残疾人福利性单位产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参加评审）。</p> <p>2.关于监狱企业：视同小微企业。须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不视同小微企业。</p> <p>3.关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位声明函”，否则不视同小微企业。</p>
3.2.2 (2)	技术部分 (40分)	<p>技术指标响应程度（18分）</p> <p>评标委员会根据响应文件对招标文件的偏差情况，对照判断所投设备是否满足招标的要求，全部参数满足招标文件要求的得18分。</p> <p>(1)带★号的技术参数及要求以偏差表及招标文件要求的证明文件为准（偏差表指标与证明文件不一致的以证明文件为准），存在负偏差的，每有一条负偏差的扣2分，扣完为止；</p> <p>(2)非★号的技术参数及要求以技术偏差表为准，存在负</p>

		偏差的，每有一条负偏差的扣 1 分，扣完为止。
	项目实施方案 (6 分)	<p>供应商针对本项目的实际情况，提供详细科学的供货安装调试方案，包括但不限于供货方案、安装调试方案阶段、质量保证措施等内容方案，按以下标准进行打分：</p> <p>(1) 综合考虑各方面需求，项目实施方案内容详尽、完整可行，完全满足或优于招标需求，得 6 分；</p> <p>(2) 项目实施方案内容基本完整、不够详尽的，得 4 分；</p> <p>(3) 项目实施方案不够完整，不符合本项目实际需要，得 2 分。</p> <p>(4) 不提供，得 0 分。</p>
	安全保证体系与措施 (6 分)	<p>供应商具有完善的安全保证体系与措施。按以下标准进行打分：</p> <p>(1) 安全生产保障服务体系，安全管理制度完善，安全管理目标具体清晰，且所供货物具有相应的安全风险控制措施，方案内容详尽、完整可行，完全满足或优于招标需求，得 6 分；</p> <p>(2) 安全保证体系与措施方案内容基本完整、不够详尽的，得 4 分；</p> <p>(3) 安全保证体系与措施方案不够完整，不符合本项目实际需要，得 2 分。</p> <p>(4) 不提供，得 0 分。</p>
	培训方案 (4 分)	<p>供应商结合采购需求，针对本项目的实际情况，提供详细的培训方案，按以下标准进行评审：</p> <p>(1) 培训方案内容完整、考虑周到、安排合理、方案完整、培训体系完整可行，满足或优于采购需求得，得 4 分；</p> <p>(2) 培训方案内容基本完整、方案基本完整可行，满足采购需求的，得 2 分；</p> <p>(3) 培训方案内容不够完整、方案不够完整，不够详尽的，不能完全满足采购需求的，得 1 分。</p>

			(4) 不提供, 得 0 分。
		售后服务方案 (6 分)	<p>供应商结合采购需求, 针对本项目的实际情况, 提供详细的售后服务方案, 包括但不限于质保期内外的售后服务安排、售后服务内容、售后服务形式等方案。按以下标准进行评审:</p> <p>(1) 综合考虑各方面需求, 供应商提供的售后服务方案内容完整、考虑全面周到, 形式灵活、多样, 响应及时, 完全满足或优于招标需求, 得 6 分;</p> <p>(2) 综合考虑各方面需求, 供应商提供的售后服务方案内容完整、考虑全面, 形式灵活, 能够基本满足采购人需求, 得 4 分;</p> <p>(3) 供应商提供的售后服务方案内容不完整、有缺项, 形式灵活性、多样性差, 不能满足采购人需求, 得 2 分;</p> <p>(4) 不提供, 得 0 分。</p>
3.2.2 (3)	商务部分 (30分)	类似业绩 (3 分)	供应商或产品制造商提供 2022 年 1 月 1 日至今(以合同签订日期为准)类似项目业绩证明材料, 每提供一份得 1 分, 最多得 3 分。(需提供中标/成交通知书及完整的合同复印件, 业绩复印不清楚、不完整或无法辨认的不予认可, 虚假业绩将自行承担相关责任。) 缺项按 0 分计。
		综合实力 (6 分)	供应商或产品制造商具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证, 得 6 分, 缺 1 项扣 2 分; 扣完为止。
		产品质量 (16 分)	<p>1、提供人造草坪制造商通过足联指定实验室 (labosport 或 sportslabs 或 ISA) 任意一家出具人造草坪系统在常温 23℃ 分别干燥、湿润环境下冲击吸收 62-68%、垂直变形 6-10mm, 同时在高温 80℃, 低温-15℃ 环境下冲击吸收 57%-68%, 垂直变形 6-12mm 检测报告的得 5 分, 没有不得分。</p> <p>2、提供人造草坪制造商通过权威检测机构依据 GB/T20394-2019 标准出具高温 95℃, 低温-55℃ 交替 800</p>

		<p>小时老化前底布拉断力纵向≥1400N、横向≥2100N，老化后纵向≥1570N、横向≥2000N，底布拉断力变化率纵向±7.5%以内，横向±7.5%以内专项检测报告的得5分，没有不得分。</p> <p>3、提供人造草坪制造商依据 GB/T 20394-2019、GB36246-2018、GB/T 43566-2023 标准进行氙灯 168h+耐酸 48h+耐碱 48h+常温常湿 (23℃、湿度 50%) 48h+高低温 96h 老化后测试冲击吸收达 50%-55%、垂直变形达 6-8mm、抗静电：9×108-1×109 Ω、拉伸强度≥800N/100mm、剥离强度≥160N/100mm 的专项报告的得3分，没有不得分。</p> <p>4、提供人造草坪制造商通过依据 GB 36246-2018 标准进行氙灯老化 500 小时+雨水 (3%乙酸, 40℃) 老化 500 小时+高低温老化 20 次循环 (每个循环 60℃ 12 小时、常温 1 小时、-40℃ 12 小时) 后测试有害物质释放量及有害物质含量均未检出，耐酸性(30%H₂SO₄, 168h)、耐碱性(20%Na₂CO₃, 168h) 均合格专项报告的得3分，没有不得分。</p> <p>注：以上须提供国家及国际认可的检测机构出具的检测报告原件扫描件，为保证产品的技术性能成熟度，所有检测报告获取时间均须为本次采购公告发布前。</p>
	其他优惠承诺 (3分)	根据供应商提供的其他实质性优惠承诺，如为采购人提供售后服务的免费维修时限的延长、质保期以外免费更换零配件及其他免费项目等内容，有利于采购人或项目实施的得3分，对采购人或项目实施表现一般的得2分，对采购人或项目实施无明显意义的得1分，没有不得分。
	综合评价 (2分)	<p>由专家小组根据供应商的整体实力与技术水平、履约能力、对本项目的响应程度进行打分；</p> <p>(1) 整体实力、技术水平强，履约能力、对本项目的响应程度切合实际的得2分；</p> <p>(2) 整体实力、技术水平一般、履约能力、对本项目的响</p>

			应程度较切合实际的得 1 分； (3) 整体实力、技术水平一般、履约能力、对本项目的响应程度不切合实际得 0 分。
<p>备注：</p> <p>1、以上评审项目缺项得0分，不缺项的，评委在评分办法规定的分值范围内打分，超出范围的，评分无效。</p> <p>2、供应商综合得分=商务部分+技术部分+报价部分。</p> <p>3、本办法计算过程中分值按四舍五入保留三位小数，结果按四舍五入保留两位小数。所有评委的算术平均值即为该供应商的最终得分。</p>			

特别说明：

1、以上涉及到的证书、证件等，响应文件中附原件的扫描件。各供应商对其填报资料信息的真实有效性负责，否则，责任自负。

2、如评标委员会在某一项认定上出现意见分歧，由评标委员会进行表决，以少数服从多数决定原则确定，并做记录。

3、各供应商的最终得分：评标委员会对上述各项分别打分、汇总后的算术平均值即为该供应商的最终得分。最终得分按四舍五入取至小数点后两位。

4、本项目不同供应商相同品牌且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交人推荐资格；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供应商获得成交人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为成交候选人。

评审办法正文

（一）评标委员会评标委员会组成

评标由依法组建的评标委员会负责，评标委员会成员人数，具体详见供应商须知前附表；评标专家由采购人在开标前按照供应商须知前附表约定办法抽取。评标委员会推举主任委员（组长）1人，主持评标工作。评标委员会对评标结果负责。

（二）评标依据

评标依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律法规以及招标文件的有关规定。

（三）评标原则

评标工作遵循公平、公正和择优的原则。

（四）评标纪律

1、评标活动在严格保密的情况下进行；

2、评标依据是有关法律、法规及招标文件；

3、评标委员会成员与供应商有下列关系之一的，应当回避：

（1）参加采购活动3年内与供应商存在劳动关系；

（2）参加采购活动3年内担任供应商的董事、监事；

（3）参加采购活动3年内是供应商的控股股东或实际控制人；

（4）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；

（5）与供应商有其它可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

4、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、评价响应文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对响应文件进行比较和评价；

（4）确定成交候选人名单；

（5）向采购人、招标代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

5、评标委员会及其成员不得有下列行为：

- (1) 确定参与评标至评标结束前私自接触供应商；
- (2) 接受供应商提出的与响应文件不一致的澄清或者说明，对于响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正的情形除外；
- (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；
- (4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- (5) 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- (6) 记录、复制或者带走任何评标资料；
- (7) 其他不遵守评标纪律的行为。

6、评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任；

7、评标期间，任何单位和个人不得非法干预或者影响评标过程和结果；

8、评标委员会成员不得与任何供应商或者与招标结果有利害关系的人进行私下接触。评标期间评标委员会成员及参加评标工作的有关人员不得私自活动，并将各种通讯工具交由监督人员保管；

9、评标委员会成员及与评标活动有关的工作人员不得向其他人员透露对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐以及与评标有关的其他情况；

10、评标委员会成员名单在中标结果确定前应当保密；

11、对违反纪律者，将按照《中华人民共和国政府采购法》中的有关规定予以政纪和经济处分；情节严重的，由组建评标专家库的政府部门或者招标代理机构取消担任评标专家的资格；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

（五）评标程序

1、资格审查（详见评标办法前附表）

开标结束后，采购人或者采购代理机构依据招标文件的有关规定对各包段供应商的资格进行审查。若供应商资格审查不通过，则不进入下一步初步评审程序。

2、符合评审（详见评标办法前附表）

评标委员会根据下列表格中规定的评审因素和评审标准，对供应商的响应文件进行符合评审，并记录评审结果。

(1) 评标委员会对响应文件进行符合评审，供应商或其响应文件有下列情形之一的，其投标不予通过：

- 1) 供应商未按照招标文件要求提交投标承诺函或不符合招标文件规定的其它实质性要求；
- 2) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 3) 供应商未按要求对响应文件进行澄清、说明或补正的；
- 4) 评审系统显示响应文件制作机器码一致的预警信息；
- 5) 在符合性评审中，评标委员会认定供应商的响应文件不符合评标办法中规定的任何一项评审标准的；
- 6) 存在法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

(2) 实质性响应指响应文件所提供的有关资格证明文件、提交的投标承诺函、投标报价、投标有效期、响应文件签署和盖章等与招标文件要求的条款、条件相符，没有重大偏差。

(3) 响应文件的响应相对于招标文件要求的偏差，该偏差优于招标文件要求的为正偏离；劣于的，为负偏离。响应文件中的供货期或其它内容优于招标文件要求的，不构成无效投标条件。

(4) 根据河南省财政厅文件豫财购【2021】6号文件规定，参与同一个标段（包）的供应商存在下列情形之一的，其投标（响应）文件无效：

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

(二) 不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

(三) 不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；

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

(五) 不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；

(六) 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；

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

(八) 其他涉嫌串通的情形。

3、详细评审（详见评标办法前附表）

(1) 评标委员会成员独立对供应商响应文件进行评审；供应商的最终得分为各评委赋分的平均值：对每位供应商的得分的进行汇总时，取各评委对该供应商的评分的平均值作为该投标人的

最终得分。本条计算分值均保留两位小数（“四舍五入”至小数点后两位）。

（2）供应商综合得分为以上评分项(报价部分+综合部分+技术部分)之和。

（3）响应文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

- 1) 响应文件中开标一览表(报价表)内容与响应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。

（4）若评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内政府采购电子系统中提供说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效响应文件处理。

（5）关于价格扣除和评标报价的说明

参加采购活动的中小企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号）。

根据财政部司法部《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）规定，本项目在评审中对监狱企业作为供应商所提供的本企业生产的产品的价格给予20%的扣除。监狱企业参加政府采购活动时，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。

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）规定，本项目在评审中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）的价格给予20%的扣除。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

同一供应商，中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。如本项目专门面向中小企业或小微企业采购的，评审中价格将均不予以扣除。

评审报价=报价-价格扣除

（六）推荐成交候选人

评标委员会按照供应商综合得分由高到低顺序，推荐第一至第三成交候选人。若出现两个或多个得分相同，则按“投标报价低者优先”进行排序，得分且投标报价都相同的，按技术优劣顺序排序。

（七）响应文件的澄清和补正

评标过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商对所提交的响应文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。澄清、说明和补正不得改变响应文件的实质性内容。供应商的书面澄清、说明和补正属于响应文件的组成部分。评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

（八）推荐成交候选人及提交评标报告

评标委员会推荐的成交候选人应当限定在三名，并标明排列顺序。采购人应当接受评标委员会推荐的成交候选人，不得在评标委员会推荐的成交候选人之外确定成交人。依法必须进行招标的项目，采购人应当确定排名第一的成交候选人为成交人。排名第一的成交候选人放弃中标或因不可抗力提出不能履行合同等原因的，采购人可以确定排名第二的成交候选人为成交人。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的中标候选人为成交人，或者重新招标。评标委员会根据规定向采购人提交评标报告。采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的成交候选人名单中按顺序确定成交人。采购人（采购代理机构）应当自成交人确定之日起 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果。

第四部分 采购需求

采购清单：

序号	名称	技术参数/规格	数量	单位	单价(元)	合计(元)
1	门球场地面草坪	<p>门球场草坪尺寸:长度不小于 20 米, 宽度不小于 15 米。</p> <p>生产工艺: 植草 (簇绒)</p> <p>应用领域: 足球/多功能</p> <p>草纤维结构: 高性能曲丝草坪</p> <p>草纤维磅重 (dtex) : 抗紫外线纤维≥PE8000</p> <p>基布: 单层+玻纤底布</p> <p>背胶层: 黑色丁苯背胶</p> <p>草坪高度: 约 13mm</p> <p>行距: 3/16 英寸</p> <p>织距: 20 针/10cm</p> <p>密度: ≥42000 簇/平方米</p> <p>颜色: 翠柠同簇, 红色</p>	2	块		
2	羽毛球 pvc 室外地胶	<p>1. 羽毛球 pvc 室外地胶尺寸: 长度不小于 15 米, 宽度不小于 7.2 米。</p> <p>2. 硬度(邵 A): 55-90(度)</p> <p>3. 拉伸强度 1.0Mpa</p> <p>4. 拉断伸长率 120%</p> <p>5. 可溶性重金属铅含量 ≤20mg/m²</p> <p>6. 可溶性重金属镉含量 ≤20mg/m²</p> <p>7. 挥发物含量 ≤50g/m²</p> <p>8. ★提供 28 天后甲苯、乙苯释放量≤50 μg/m³ 的检测报告</p> <p>9. ★抗菌性能检测(大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌)。抗菌率 99.5%。</p> <p>10. ★耐酸耐碱老化 4000h, 耐磨性: 磨耗量平均值 ≤0.5g, 氯乙烯单体未检出。</p> <p>11. ★耐环境应力开裂检测≥4000h, 达到破裂率 0%。</p> <p>12. ★提供和 PVC 地板同品牌的胶粘剂中苯平方米甲苯、二甲苯和可溶性铅全部未检出的检测报告。</p> <p>注: ★项需提供带“CMA”标志的检测报告。并附带国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询截图, 加盖制造商公章进行佐证, 不满足或未提供按无效响应处理。为保证产品的技术性能成熟度, 所有检测报告获取时间均须为本次采购公告发布前。</p>	4	块		

3	羽毛球柱	<p>1、满足羽毛球的训练、比赛使用（或排球、羽毛球两种功能）；</p> <p>2. 比赛排球柱,高度调节范围 1550mm-2430mm;</p> <p>2. 排球柱底座外形尺寸不小于 1550mm*800mm*350mm。立柱高度：1550mm-2430mm, 立柱外管直径 89mm, 采用齿轮升降, 内管直径 76mm</p> <p>3. 立柱顶部加一滑动滚轮, 缓冲拉绳与支架间的摩擦, 同时更好的操控球网的长度和高度。配有电镀铸铁轮, 金属紧线器, 带卡轮, 金属摇把, 轻轻摇动即可拉紧绳网, 不会松动。内侧对称配有相应高度的球网挂钩, 用来固定排球网。</p> <p>4. 对网柱施加 600N 水平力, 不产生永久变形。</p> <p>5. 配套有 1 根拉网用的柔韧钢丝网绳, 长度适宜, 两端与网柱作配套处理。</p> <p>6. 主体采用喷塑工艺, 涂饰层附着力达到一级, 硬度达到 2H、有一定的耐冲击性能, 表面无皱纹、无漏喷、起泡、脱皮及明显的划痕等缺陷。所有产品喷涂前均采取除锈处理, 以确保涂层在户外长期使用。产品涂料配方不含有毒元素。</p> <p>7. 耐蚀性达到 8 级以上, 能耐酸碱、耐湿热、抗老化、耐腐蚀, 外观美观, 能适合潮湿和酸雨环境。</p> <p>8. 各部件焊接应严密牢固, 没有漏焊、虚焊、裂纹等缺陷</p>	4	副	
4	室外乒乓球台	<p>1、主要承载立柱不小于 60×3.0mm; 主要承载衡梁尺寸: 20x30x2mm;</p> <p>2、乒乓球台面符合 GB19272-2011 的要求;</p> <p>3、球台长度 2740mm, 球台宽度 1525mm, 球台高度 760mm。球台面采用 SMC 材料, 合面翻边高度 50mm, 台板材料厚度不低于 4.5mm, 翻边厚度不低于 5mm; 台板背面采用井字型结构的加强筋来增强合面的强度和耐撞击性, 加强筋小端厚度不低于 3mm, 加强筋高度不低于 20mm, 网格均小于 220×210mm。台面与彩虹支腿连接处的斜支撑采用 $\phi 48 \times 2.75$mm 的优质圆管, 中间支撑采用 $\phi 48 \times 2.75$mm 的优质圆管; 台板能承受足够的静载荷, 稳定性好, 耐气候性强、耐老化程度高, 防腐、防晒、防雨、阻燃、不易变形等, 保证在户外使用 8 年内不因产品质量原因造成变形、开裂、损坏;</p> <p>4、采用彩虹腿设计结构, 弧形管之间有横撑,</p>	8	台	

		安装方便,结构稳定;台板底部采用支撑框架,每半块板面支撑框架不少于4纵4横支撑管连接,撑管采用30*20mm*2.0mm的优质方管,螺栓连接牢固;合腿外边距两端合边200mm,任何撑档离地大于300mm,保证使用者的运动安全; 5、台网及网架采用金属件材质,防锈、防松、防盗、防损坏; 6、具有国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书。			
5	健身器材	告示牌	1、主要材料:钢管 2、主要承载立柱尺寸:主立柱规格 ≥132×120mm,钢管、铝边条、塑木 复合结构;内衬管 120×80×3.0mm 钢管 3、主要承载横梁尺寸: 45×30× 2.5mm 4、表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电 喷涂 5、安装方式: 直埋式 6、器材符合 GB19272-2011 标准, 通过第三方质量认证中心出具的认 证证书。	4	台
		双位漫 步机	1、主要材料:钢管 2、主要承载立柱尺寸:主立柱规格 ≥132×120mm,钢管、铝边条、塑木 复合结构;内衬管 120×80×3.0mm 钢管 3、主要承载横梁尺寸: 40×80× 3.0mm 4、表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电 喷涂 5、安装方式: 直埋式 6、器材符合 GB19272-2011 标准, 通过第三方质量认证中心出具的认 证证书。	4	台
		双位坐 蹬训练 器	1、主要材料:钢管、铝条、塑木 2、主要承载立柱尺寸:主立柱规格 ≥120×120mm,钢管、铝条、塑木复 合结构;内衬 120×80×3.0mm 钢管 3、主要承载横梁尺寸: 120×80× 3.0mm 4、表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电	4	台

	喷涂 5、安装方式：直埋式 6、器材符合 GB19272-2011 标准， 通过第三方质量认证中心出具的认 证证书。			
腰背按 摩器	1、主要材料：钢管、铝条、塑木 2、主要承载立柱尺寸：主立柱规格 ≥120×120mm，钢管、铝条、塑木复 合结构； 内衬 120×80×3.0mm 钢管 3、主要承载横梁尺寸：40×80× 3.0mm 4、表面处理工艺：脱脂-抛丸-静电 喷涂 5、安装方式：直埋式 6、器材符合 GB19272-2011 标准， 通过第三方质量认证中心出具的认 证证书。	4	台	
上肢牵 引器	1、主要材料：钢管 2、主要承载立柱尺寸：主立柱规格 ≥132×120mm，钢管、铝边条、塑木 复合结构；内衬口 120×80×3.0mm 钢管 3、主要承载横梁尺寸：Φ 76×3.0mm 4、表面处理工艺：脱脂-抛丸-静电 喷涂 5、安装方式：直埋式 6、器材符合 GB19272-2011 标准， 通过第三方质量认证中心出具的认 证证书。	4	台	
肋木	1、主要材料：钢管、塑木 2、主要承载立柱尺寸：主立柱规格 ≥130×120，钢管、铝边条、塑木复 合结构，内衬 120×80×3.0mm 钢管 3、主要承载横梁尺寸：Φ 32×3.0mm 4、表面处理工艺：脱脂-抛丸-静电 喷涂 5、安装方式：直埋式 6、器材符合 GB19272-2011 标准， 通过第三方质量认证中心出具的认 证证书。	4	台	
伸背器	1. 主要材料：钢管 2. 主要承载立柱尺寸：主立柱规格≥ 132×120，钢管、铝边条、塑木复合	4	台	

	结构：内衬 $\square 120\times 80\times 3$ 钢管 3. 表面处理工艺：表面处理工艺：脱脂-抛丸-静电喷涂 4. 安装方式：直埋式 5、器材符合 GB19272-2011 标准， 通过第三方质量认证中心出具的认 证证书。			
弹振压腿器	1、主要材料：钢管、塑木 2、主要承载立柱尺寸：主立柱规格 $\geq 130\times 120$ ，钢管、铝边条、塑木复合结构，内衬 $120\times 80\times 3.0\text{mm}$ 钢管 3、主要承载横梁尺寸： $\Phi 48\times 3.0\text{mm}$ 4、表面处理工艺：脱脂-抛丸-静电喷涂 5、安装方式：直埋式 6、器材符合 GB19272-2011 标准， 通过第三方质量认证中心出具的认 证证书。	4	台	
双杠	1、主要材料：钢管、塑木 2、主要承载立柱尺寸：主立柱规格 $\geq 130\times 120$ ，钢管、铝边条、塑木复合结构，内衬 $120\times 80\times 3.0\text{mm}$ 钢管 3、主要承载横梁尺寸： $\Phi 48\times 3.0\text{mm}$ 4、表面处理工艺：脱脂-抛丸-静电喷涂 5、安装方式：直埋式 6、器材符合 GB19272-2011 标准， 通过第三方质量认证中心出具的认 证证书。	4	台	
棋牌桌	1、主要材料：钢管 2、主要承载立柱尺寸：主立柱规格 $\geq 120\times 120$ ，钢管、铝边条、塑木复合结 构；内衬 $\square 120\times 80\times 3.0\text{mm}$ 钢管 3、主要承载横梁尺寸： $35\times 35\times 2.5\text{mm}$ 4、表面处理工艺：脱脂-抛丸-静电喷涂 5、安装方式：直埋式 6、器材符合 GB19272-2011 标准， 通过第三方质量认证中心出具的认 证证书。	4	台	
太极揉推器	1、主要材料：钢管 2、主要承载立柱尺寸：主立柱规格	5	台	

	<p>≥132×120mm, 钢管、铝边条、塑木复合结构; 内衬管 120×80×3.0mm 钢管</p> <p>3、主要承载横梁尺寸: Φ60×3.0mm</p> <p>4、表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电喷涂</p> <p>5、安装方式: 直埋式</p> <p>6、器材符合 GB19272-2011 标准, 通过第三方质量认证中心出具的认证证书。</p>			
骑马机	<p>1、主要材料: 钢管</p> <p>2、主要承载立柱尺寸: 主立柱规格 ≥132×120mm, 钢管、铝边条、塑木复合结构; 内衬管 120×80×3.0mm 钢管</p> <p>3、主要承载横梁尺寸: Φ60×3.0mm</p> <p>4、表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电喷涂</p> <p>5、安装方式: 直埋式</p> <p>6、器材符合 GB19272-2011 标准, 通过第三方质量认证中心出具的认证证书。</p>	4	台	
跷跷板	<p>1、主要材料: 钢管</p> <p>2、主要承载立柱尺寸: 主立柱规格 ≥120×120, 钢管、铝边条、塑木复合结构; 内衬 □120×80×3.0mm 钢管</p> <p>3、主要承载横梁尺寸: Φ89×3.0mm</p> <p>4、表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电喷涂</p> <p>5、安装方式: 直埋式</p> <p>6、器材符合 GB19272-2011 标准, 通过第三方质量认证中心出具的认证证书。</p>	5	台	
腿部按摩器	<p>1、主要材料: 钢管</p> <p>2、主要承载立柱尺寸: 主立柱规格 ≥120×120, 钢管、铝边条、塑木复合结构; 内衬 □120×80×3.0mm 钢管</p> <p>3、主要承载横梁尺寸: Φ60×3.0mm</p> <p>4、表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电喷涂</p> <p>5、安装方式: 直埋式</p> <p>6、器材符合 GB19272-2011 标准,</p>	4	台	

		通过第三方质量认证中心出具的认证证书。			
	双人浪板	1、主要材料：钢管 2、主要承载立柱尺寸：主立柱规格 $\geq 120 \times 120$ ，钢管、铝边条、塑木复合结构；内衬 $\square 120 \times 80 \times 3.0\text{mm}$ 钢管 3、主要承载横梁尺寸： $\Phi 76 \times 3.0\text{mm}$ 4、表面处理工艺：脱脂-抛丸-静电喷涂 5、安装方式：直埋式 6、器材符合 GB19272-2011 标准，通过第三方质量认证中心出具的认证证书。	4	台	
6	五人制足球场	1) 场地尺寸：不小于长 32 米、宽 19 米。合理配置 2 个出入门。 2) 框架：围网立柱采用不小于 $\Phi 76\text{mm}$ ，管壁厚度为不小于 3mm 的钢管，围网采用模块拼接式，单个网片规格不大于 3000(长)mm \times 2000(高)mm，围网总高度不小于 4 米，立柱选用不少于 28 个独立地埋固定方式，立柱间隔不大于 3 米，所有管材表面须经过静电粉末喷塑，颜色为墨绿色。立柱埋入地下深度应不小于 400mm，地基尺寸应不小于 400 \times 400 \times 400mm(深)。 3) 围网带有两个不小于 2.8 米宽、2 米高的双开式框架进出口，与围网模块结构一致。围网全部采用防盗镀锌或不锈钢螺栓，并采用防松螺母防松方式，保证连接长期可靠。立柱与连接横管采用固态粉静电喷涂工艺，颜色为墨绿色，色泽保持八年不变，围网风载荷标准值应不小于 0.35kn/m ² 。 4) 网丝：包塑网片丝浸塑处理后网片径不小于 $\Phi 4\text{mm}$ ，采用低碳镀锌铁丝，处理前丝径不小于 $\Phi 3\text{mm}$ ，网孔 50 \times 50 mm，勾花网，颜色为墨绿色，表面光滑细腻，各项性能指标达到 GB15065 和 IE60502 标准，吸水率为 0%。围网孔径应与运动功能相适应，具有防止球脱出的功能。	1	套	

		5) 宣传标示牌：不少于 2 块，应牢固固定于进出口区域，采用不锈钢材质，耐蚀性能相当于 0Cr18Ni9 (SUS304)，尺寸不小于 800×500mm，厚度不小于 0.8mm，面板边缘及尖角不得翘起，图样及字样蚀刻处理；至少包含以下内容：须有中国体育彩票标示；产品名称；简明的科学健身提示，产品使用安全注意事项；产品供应商的全称，售后服务电话；管理维护单位。 6) 具有国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书。			
	五人制足球场灯光	配套灯光系统：灯柱为围网的一部分，在整场围网中亦为围网的主立柱，增强围网的稳定性，灯柱采用直径不小于Φ114×3.0mm 的钢管，6 米高低杆照明灯柱 6 根。市电供电：每根灯柱配 2 盏不小于 200W LED 灯。灯柱采用直埋方式，深度不小于 600mm。配电柜及线路：电线(场内 RVV4 平方线配备 100 米，灯柱内 RVV2.5 平方线)，配三相 100A 漏电开关及双极 15A 空气开关，分组控制，带漏电保护(采用配电箱，开关、电线与电负荷相匹配)，配电箱为不锈钢材质。灯具：工作电压：AC220V，额定功率：200W 灯具光效：≥1301m/w，功率因数：≥0.95 灯珠色温：6000K，显色指数：Ra80 发光角度：60°，防护等级：IP66，灯具尺寸：315mm*305mm。	1	套	
	五人制足球门	1、主要承载立柱不小于Φ 76mm×3.0mm 2、主要承载横梁不小于Φ 76mm×3.0mm 3、足球门尺寸不小于 3 米×2 米×1.5 米，满足 5 人制足球项目的使用需要； 4、具有国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书。	1	副	
	五人制	1、五人制足球场草坪尺寸：不小于	1	套	

		足球场 草坪	长 32 米、宽 19 米。 2、足球场：50mm 直单丝草坪技术参数 (1)草丝结构：挤出型 PE 材质单丝 (2)颜色：翠绿/柠檬黄铺装 (3)草丝榜重： $\geq dtex8800$ (4)高度：50mm (5)走针、密度：“一”型走针，10500 针/ m^2 (6)底布：双层 (7)草坪背胶：丁苯背胶 (8)草坪胶水：草坪专用双组份胶水 (9)弹性颗粒：环保弹性颗粒，填充量 4-5kg/ m^2 ； (10)石英砂：20-40 目，圆润无棱角，水洗，石英沙填充 30kg/ m^2 (11)弹性垫：XPE 材质，厚度 10mm，密度 30kg/ m^3 ； (12)国标要求：人造草坪企业须提供权威机构依据 GB 36246-2018 出具的全项合格检测报告。			
7	多功能运动场	笼式场 地围网 系统	1)场地尺寸：不小于长 32 米、宽 19 米。合理配置 2 个出入门。 2)框架：围网立柱采用不小于 $\Phi 76mm$ ，管壁厚度为不小于 3mm 的钢管，围网采用模块拼接式，单个网片规格不大于 3000(长)mm×2000(高)mm，围网总高度不小于 4 米，立柱选用不少于 28 个独立地埋固定方式，立柱间隔不大于 3 米，所有管材表面须经过静电粉末喷塑，颜色为墨绿色。立柱埋入地下深度应不小于 400mm，地基尺寸应不小于 400×400×400mm(深)。 3)围网带有两个不小于 2.8 米宽、2 米高的双开式框架进出口，与围网模块结构一致。围网全部采用防盗镀锌或不锈钢螺栓，并采用防松螺母防松方式，保证连接长期可靠。立柱与连接横管采用固态粉静电喷涂工艺，颜色为墨绿色，色泽保持八年不变，围网风载荷标准值应不小于 0.35kn/ m^2 。 4)网丝：包塑网片丝浸塑处理后网片径不小于 $\Phi 4mm$ ，采用低碳镀锌铁丝，处理前丝径不小于 $\Phi 3mm$ ，网孔 50×50 mm，勾花网，颜色为墨绿色，	2	套	

		<p>表面光滑细腻，各项性能指标达到 GB15065 和 IE60502 标准，吸水率为 0%。围网孔径应与运动功能相适应，具有防止球脱出的功能。</p> <p>5) 宣传标示牌：不少于 2 块，应牢固固定于进出口区域，采用不锈钢材质，耐蚀性能相当于 0Cr18Ni9 (SUS304)，尺寸不小于 800×500mm，厚度不小于 0.8mm，面板边缘及尖角不得翘起，图样及字样蚀刻处理；至少包含以下内容：须有中国体育彩票标示；产品名称；简明的科学健身提示，产品使用安全注意事项；产品供应商的全称，售后服务电话；管理维护单位。</p> <p>6) 具有国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书。</p>			
	多功能运动场灯光	<p>配套灯光系统：灯柱为围网的一部分，在整场围网中亦为围网的主立柱，增强围网的稳定性，灯柱采用直径不小于Φ114×3.0mm 的钢管，6 米高低杆照明灯柱 6 根。</p> <p>市电供电：每根灯柱配 2 盏不小于 200W LED 灯。灯柱采用直埋方式，深度不小于 600mm。配电柜及线路：电线(场内 RVV4 平方线配备 100 米，灯柱内 RVV2.5 平方线)，配三相 100A 漏电开关及双极 15A 空气开关，分组控制，带漏电保护(采用配电箱，开关、电线与电负荷相匹配)，配电箱为不锈钢材质。</p> <p>灯具：工作电压：AC220V，额定功率：200W 灯具光效：≥1301m/w，功率因数：≥0.95 灯珠色温：6000K，显色指数：Ra80 发光角度：60°，防护等级：IP66，灯具尺寸：315mm*305mm。</p>	2	套	
	多功能运动场篮球架	<p>1、立柱规格不小于Φ165mm×4mm 定制的优质圆钢管整体弯制而成；</p> <p>2、篮板符合 GB 19272-2011 中 5.12.1.3 的要求：篮板应选用 GB19272-2011 中 5.12.1.3.2 规定的 1800mm×1050mm 的矩形篮板（材质为 SMC），篮板面板厚度为 5mm，翻</p>	2	副	

	<p>边宽度为 50mm, 翻边厚度为 7.8mm, 背面用“井”字形加强筋, 加强筋厚度为不低于 5mm; 篮板的质量应满足 GB19272-2011 中 5.12.1.3.3 条至 5.12.1.3.6 条的要求; 矩形篮板背部连接有不少于 5 点的连接安装位置, 且安装位置尺寸符合 GB19272-2011 中图 21a) 的要求;</p> <p>3、具有调节篮板垂直度的结构: 篮架上、下拉杆采用不小于 $\Phi 48 \times 2$mm 优质钢管在弯管机上一次成型。通过调节上下拉杆可调节篮板的平面度和垂直度;</p> <p>4、篮板投篮区背面应有不小于 570mm \times 150mm \times 5mm 的加强钢板;</p> <p>5、篮圈: 优质圆钢, 呈橙色, 弹簧篮圈;</p> <p>6、固定方式: 采用直埋式: 安装技术参数: 篮圈上沿距地面高度 3050mm, 悬臂长度不低于 1800mm;</p> <p>7、各连接部位采用螺栓、螺钉紧固, 防松、防盗、防锈;</p> <p>8、具有国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书</p>			
	<p>1、多功能运动场拼装地板尺寸: 不小于长 32 米、宽 19 米</p> <p>2、耐旋转磨耗重量损失 $\leq 50\text{mg}$, 弯曲强度 $\geq 25\text{MPa}$</p> <p>3、外观: 表面无龟裂、起泡</p> <p>4、抗滑值(干测) 80-110</p> <p>5、灰分含量 $\leq 1\%$</p> <p>6、苯 24h 释放量为 0.</p> <p>7、甲醛 24h 释放量 $\leq 0.1\text{mg}/\text{m}^3$</p> <p>8、★提供检测周期 $\geq 7000\text{h}$ 紫外线老化检测报告, 外观局部无粉化、无变形,</p> <p>摩擦系数 > 0.4, 抗滑值 80-110; 有害物质含量: 可溶性锑、砷、钡、镉、铬、汞、硒分别 $\leq 50\text{mg}/\text{kg}$。</p> <p>9、★提供检测日期 $\geq 8000\text{h}$ 耐人工气候老化检测报告, 外观不开裂、不粉化,</p> <p>老化前后冲击吸收 20%-50%, 老化前</p>	2	套	

		<p>后垂直变形≤3.0mm</p> <p>10、★提供送样日期到签发日期≥5000h 雨水中浸泡检测报告, 抗滑值80-110,</p> <p>吸水率≤1%, 尺寸变化率(长、宽、厚)≤0.5%。</p> <p>11、★提供检测周期≥6000h 循环测试(高温-低温-湿热-盐雾)报告: 外观无龟裂、局部无粉化, 无明显变色等不良现象, 摩擦系数>0.4, 拉伸强度≥1MPa, 拉伸断裂标称应变≥40%, 甲醛 s0.4mg/(m².h)</p> <p>注: ★项需提供带“CMA”标志的检测报告。并附带国家认证认可监督管理委员会官网(www.cnca.gov.cn)查询截图, 加盖制造商公章进行佐证, 不满足或未提供按无效响应处理。为保证产品的技术性能成熟度, 所有检测报告获取时间均须为本次采购公告发布前。</p>			
8	匹克球场	<p>1) 场地尺寸: 不小于长32米、宽19米。合理配置2个出入门。</p> <p>2) 框架: 围网立柱采用不小于Φ76mm, 管壁厚度为不小于3mm的钢管, 围网采用模块拼接式, 单个网片规格不大于3000(长)mm×2000(高)mm, 围网总高度不小于4米, 立柱选用不少于28个独立地埋固定方式, 立柱间隔不大于3米, 所有管材表面须经过静电粉末喷塑, 颜色为墨绿色。立柱埋入地下深度应不小于400mm, 地基尺寸应不小于400×400×400mm(深)。</p> <p>3) 围网带有两个不小于2.8米宽、2米高的双开式框架进出口, 与围网模块结构一致。围网全部采用防盗镀锌或不锈钢螺栓, 并采用防松螺母防松方式, 保证连接长期可靠。立柱与连接横管采用固态粉静电喷涂工艺, 颜色为墨绿色, 色泽保持八年不变, 围网风载荷标准值应不小于0.35kn/m²。</p> <p>4) 网丝: 包塑网片丝浸塑处理后网片径不小于Φ4mm, 采用低碳镀锌铁</p>	1	套	

		<p>丝，处理前丝径不小于Φ3mm，网孔50×50 mm，勾花网，颜色为墨绿色，表面光滑细腻，各项性能指标达到GB15065 和 IE60502 标准，吸水率为0%。围网孔径应与运动功能相适应，具有防止球脱出的功能。</p> <p>5) 宣传标示牌：不少于 2 块，应牢固固定于进出口区域，采用不锈钢材质，耐蚀性能相当于 0Cr18Ni9 (SUS304)，尺寸不小于 800×500mm，厚度不小于 0.8mm，面板边缘及尖角不得翘起，图样及字样蚀刻处理；至少包含以下内容：须有中国体育彩票标示；产品名称；简明的科学健身提示，产品使用安全注意事项；产品供应商的全称，售后服务电话；管理维护单位。</p> <p>6) 具有国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书。</p>			
	匹克球 场灯光	<p>配套灯光系统：灯柱为围网的一部分，在整场围网中亦为围网的主立柱，增强围网的稳定性，灯柱采用直径不小于Φ114×3.0mm 的钢管，6 米高低杆照明灯柱 6 根。</p> <p>市电供电：每根灯柱配 2 盏不小于 200W LED 灯。灯柱采用直埋方式，深度不小于 600mm。配电柜及线路：电线(场内 RVV4 平方线配备 100 米，灯柱内 RVV2.5 平方线)，配三相 100A 漏电开关及双极 15A 空气开关，分组控制，带漏电保护(采用配电箱，开关、电线与电负荷相匹配)，配电箱为不锈钢材质。</p> <p>灯具：工作电压：AC220V，额定功率：200W 灯具光效：≥1301m/w，功率因数：≥0.95 灯珠色温：6000K，显色指数：Ra80 发光角度：60°，防护等级：IP66，灯具尺寸：315mm*305mm。</p>	1	套	
	匹克球 场球柱	<p>材质：球柱支架均采用热镀锌管材 特点：耐腐蚀性能强，使用寿命长。 移动方式：球柱底部配置专业万向塑胶轮，可随时移动和固定，并配有 304 不锈钢支撑脚，可调节标准高度，</p>	4	套	

			工艺: 管材表面磷化后经超耐候聚酯粉末静电喷涂, 适合全天候环境。 设计: 外置紧绳器收紧, 球柱内侧焊接 U 型边杆, 有效收紧球网。 适用范围: 适用于多功能球场、室内或楼顶匹克球场地。 外型尺寸: 长 7030mm*宽 1000mm*高 914mm 型材: 80mm*80mm 壁厚: 2mm 地面高度: 914mm 匹克球中网: 配备专用匹克球网。			
		匹克球 场硅 pu	详见附件 1	1	套	
9	网球场	笼式场 地围网 系统	1) 场地尺寸: 不小于长 32 米、宽 19 米。合理配置 2 个出入门。 2) 框架: 围网立柱采用不小于 $\Phi 76mm$, 管壁厚度为不小于 3mm 的钢管, 围网采用模块拼接式, 单个网片规格不大于 3000(长)mm×2000(高)mm, 围网总高度不小于 4 米, 立柱选用不少于 28 个独立地埋固定方式, 立柱间隔不大于 3 米, 所有管材表面须经过静电粉末喷塑, 颜色为墨绿色. 立柱埋入地下深度应不小于 400mm, 地基尺寸应不小于 400×400×400mm (深)。 3) 围网带有两个不小于 2.8 米宽、2 米高的双开式框架进出口, 与围网模块结构一致。围网全部采用防盗镀锌或不锈钢螺栓, 并采用防松螺母防松方式, 保证连接长期可靠。立柱与连接横管采用固态粉静电喷涂工艺, 颜色为墨绿色, 色泽保持八年不变, 围网风载荷标准值应不小于 0.35kn/m ² 。 4) 网丝: 包塑网片丝浸塑处理后网片径不小于 $\Phi 4mm$, 采用低碳镀锌铁丝, 处理前丝径不小于 $\Phi 3mm$, 网孔 50×50 mm, 勾花网, 颜色为墨绿色, 表面光滑细腻, 各项性能指标达到 GB15065 和 IE60502 标准, 吸水率为 0%。围网孔径应与运动功能相适应, 具有防止球脱出的功能。 5) 宣传标示牌: 不少于 2 块, 应牢	1	套	

		<p>固固定于进出口区域,采用不锈钢材质,耐蚀性能相当于 0Cr18Ni9 (SUS304),尺寸不小于 800×500mm,厚度不小于 0.8mm,面板边缘及尖角不得翘起,图样及字样蚀刻处理;至少包含以下内容:须有中国体育彩票标示;产品名称;简明的科学健身提示,产品使用安全注意事项;产品供应商的全称,售后服务电话;管理维护单位。</p> <p>★具有国家认证认可监督管理委员会批准的第三方认证机构提供的认证证书。</p>			
	网球场 灯光	<p>配套灯光系统:灯柱为围网的一部分,在整场围网中亦为围网的主立柱,增强围网的稳定性,灯柱采用直径不小于Φ114×3.0mm的钢管,6米高低杆照明灯柱6根。</p> <p>市电供电:每根灯柱配2盏不小于200W LED灯。灯柱采用直埋方式,深度不小于600mm。配电柜及线路:电线(场内RVV4平方线配备100米,灯柱内RVV2.5平方线),配三相100A漏电开关及双极15A空气开关,分组控制,带漏电保护(采用配电箱,开关、电线与电负荷相匹配),配电箱为不锈钢材质。</p> <p>灯具:工作电压:AC220V,额定功率:200W 灯具光效:≥1301m/w,功率因数:≥0.95 灯珠色温:6000K,显色指数:Ra80 发光角度:60°,防护等级:IP66,灯具尺寸:315mm*305mm。</p>	1	套	
	网球场 网球柱	<p>材质:全铝合金型材精制而成,可回收重复利用</p> <p>特点:永不生锈,耐腐蚀性能强,使用寿命长。</p> <p>固定方式:采用直埋式,用于可安装预埋件场地,配备铝合金预埋件</p> <p>工艺:型材表面磷化后经超耐候聚酯粉末静电喷涂,适合全天候环境。</p> <p>设计:全内置纯铜蜗杆蜗轮式收紧,防回弹自动锁定装置;紧网器为精密蜗杆蜗轮转动结构,球柱内侧焊接V型边杆,有效收紧球网。</p>	1	套	

		适用范围：网球运动场地 高度：1470mm 尺寸：80mm*80mm 壁厚：3mm 地面高度：1070mm 预埋深度：400mm 预埋件规格：90mm×90mm×深 450mm 颜色：墨绿色/可定制。			
	网球场 硅 pu	详见附件 2	1	套	

注：预算价包含：供货、装卸、运输、安装、调试、维护、保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。

附件：技术参数/规格

1、匹克球场硅 pu

一、硅 PU 面层材料参数要求

匹克球场硅 PU 尺寸：不小于长 32 米、宽 19 米

（一）成品要求

1. 材质要求：采用聚氨酯材料；
2. 厚度：硅 PU 厚度 8mm (±1mm)。
3. 颜色：蓝色
4. 结构分为：弹性层、面漆层和划线层，其中：弹性层：为 8mm 厚聚氨酯材料；面层为面漆层；硅 PU 原材料无人为添加辅料。
5. 外观：面层不透水，无裂痕或分层现象；弹性层与面漆层粘合牢固、无凹凸现象；表面色泽均匀、耐久。
6. 标志线：标志线应清晰、不反光，无明显虚边、与面层粘合牢固。

（二）硅 PU 产品技术指标

1. 现浇型面层物理机械性能必须符合 GB 36246-2018 中小学合成材料面层运动场地

项目		要求
冲击吸收/ (%)	球类场地	20~50
垂直变形/ (mm)		0.6~3.0
抗滑值/ (BPN, 20 °C)	球类场地及其他活动场地	80~110 (干测)
拉伸强度/ (MPa)	非渗水型	≥0.5
拉断伸长率/ (%)		≥40
阻燃性能/ (级)		I

2. 现浇型面层成品中有害物质限量及气味要求必须符合 GB 36246-2018 中小学合成材料面层运动场地

项目	要求

有害物质含量	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DBP、BBP、DEHP) 总和 ^a / (g/kg)	≤1.0
	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DNOP、DINP、DIDP) 总和 ^a / (g/kg)	≤1.0
	18 种多环芳烃总和 ^b / (mg/kg)	≤50
		≤20 ^c
	苯并[a]芘 / (mg/kg)	≤1.0
	短链氯化石蜡 (C ₁₀ –C ₁₃) / (g/kg)	≤1.5
	4,4'–二氨基-3,3'–二氯二苯甲烷 (MOCA) / (g/kg)	≤1.0
	游离甲苯二异氰酸酯 (TDI) 和游离六亚甲基二异氰酸酯 (HDI) 总和 / (g/kg)	≤0.2
	游离二苯基甲烷二异氰酸酯 (MDI) / (g/kg)	≤1.0
	可溶性铅 / (mg/kg)	≤50
有害物质释放量	可溶性镉 / (mg/kg)	≤10
	可溶性铬 / (mg/kg)	≤10
	可溶性汞 / (mg/kg)	≤2
	总挥发性有机化合物 (TVOC) / (mg / (m ² •h))	≤5.0
	甲醛 / (mg / (m ² •h))	≤0.4
气味	苯 / (mg / (m ² •h))	≤0.1
	甲苯、二甲苯和乙苯总和 / (mg / (m ² •h))	≤1.0
	二硫化碳 / (mg / (m ² •h))	≤7.0
气味	气味等级/级	≤3

3. 合成材料面层耐人工气候老化性能：现浇型面层加速老化 500h 后，拉伸强度和拉断伸长率应符合 GB36246–2018 要求。

4. 合成材料面层中无机填料含量应≤65%。

5. 非固体原料中的有害物质限量要求必须符合 GB 36246–2018 中小学合成材料面层运动场地

项目		要求
有害物质含量	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DBP、BBP、DEHP) 总和 ^b / (g/kg)	≤1.0
	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DNOP、DINP、DIDP) 总和 ^b / (g/kg)	≤1.0
	短链氯化石蜡 (C ₁₀ –C ₁₃) / (g/kg)	≤1.5
	游离甲苯二异氰酸酯 (TDI) 和游离六亚甲基二异氰酸酯 (HDI) 总和 / (g/kg)	≤10
	挥发性有机化合物 / (g/L)	≤50
	游离甲醛 / (g/kg)	≤0.50

苯/ (g/kg)	≤0.05
甲苯、二甲苯和乙苯总和/ (g/kg)	≤1.0
可溶性铅/ (mg/kg)	≤50
可溶性镉/ (mg/kg)	≤10
可溶性铬/ (mg/kg)	≤10
可溶性汞/ (mg/kg)	≤2

6. 硅 PU 球场产品使用过程中应对人体皮肤、眼睛等器官无刺激/腐蚀，以此确保使用安全。请提供符合 GB 30000. 19-2013 皮肤腐蚀/刺激、GB 30000. 18-2013 急性毒性(经口)和 GB 30000. 20-2013 严重眼损伤/眼刺激的证明材料，提供带有 CMA 标识的检测报告，彩色扫描件需加盖制造商公章以作证明，并附上全国认证认可信息公共服务平台(<http://cx.cnca.cn/>)的认证信息查询截图。

7. 硅 PU 产品耐雨水和热空气老化性能：经常温雨水浸泡 2000h 后外观样品表面无明显变化，无开裂、无起泡、无溶胀、无褪色，再经 60℃热空气老化 2000h 后拉伸强度 $\geq 1.0 \text{ MPa}$ 、拉断伸长率 ≥ 350 符合 GB 36246-2018，提供带有 CMA 标识的检测报告，彩色扫描件需加盖制造商公章以作证明，并附上全国认证认可信息公共服务平台(<http://cx.cnca.cn/>)的认证信息查询截图。

8. 为保证球场面漆耐污性强，结合场地在使用过程中可能接触的污染源。球场面漆经人工汗液，泥沙水混合液、饮料混合液分别耐污 336 小时后符合 GB/T9780-2013，提供带有 CMA 标识的检测报告，彩色扫描件需加盖制造商公章以作证明，并附上全国认证认可信息公共服务平台(<http://cx.cnca.cn/>)的认证信息查询截图。

9. 硅 PU 弹性层材料提供可溶性：镉(Cd)、铬(Cr)、铅(Pb)、汞(Hg)、锑(Sb)、砷(As)、钡(Ba)、硒(Se)未检出符合 GB/T 23991-2009，提供带有 CMA 标识的检测报告，彩色扫描件需加盖制造商公章以作证明，并附上全国认证认可信息公共服务平台(<http://cx.cnca.cn/>)的认证信息查询截图。**注：为保证产品的技术性能成熟度，所有检测报告获取时间均须为本次采购公告发布前。**

2、网球场硅 pu

一、硅 PU 面层材料参数要求

网球场硅 PU 尺寸：不小于长 32 米、宽 19 米

(一) 成品要求

1. 材质要求：采用聚氨酯材料；
2. 厚度：硅 PU 厚度 8mm (±1mm)。
3. 颜色：蓝色
4. 结构分为：弹性层、面漆层和划线层，其中：弹性层：为 8mm 厚聚氨酯材料；面层为面漆层；硅 PU 原材料无人为添加辅料。
5. 外观：面层不透水，无裂痕或分层现象；弹性层与面漆层粘合牢固、无凹凸现象；表面色泽均匀、耐久。

6. 标志线: 标志线应清晰、不反光, 无明显虚边、与面层粘合牢固。

(二) 硅 PU 产品技术指标

1. 现浇型面层物理机械性能必须符合 GB 36246-2018 中小学合成材料面层运动场地

项目		要求
冲击吸收/ (%)	球类场地	20~50
垂直变形/ (mm)		0.6~3.0
抗滑值/ (BPN, 20 °C)	球类场地及其他活动场地	80~110 (干测)
拉伸强度/ (MPa)	非渗水型	≥0.5
拉断伸长率/ (%)		≥40
阻燃性能/ (级)		I

2. 现浇型面层成品中有害物质限量及气味要求必须符合 GB 36246-2018 中小学合成材料面层运动场地

项目		要求
有害物质含量	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DBP、BBP、DEHP) 总和 ^a / (g/kg)	≤1.0
	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DNOP、DINP、DIDP) 总和 ^a / (g/kg)	≤1.0
	18 种多环芳烃总和 ^b / (mg/kg)	≤50
		≤20 ^c
	苯并[a]芘/ (mg/kg)	≤1.0
	短链氯化石蜡 (C ₁₀ ~C ₁₃) / (g/kg)	≤1.5
	4,4'~-二氨基-3,3'~-二氯二苯甲烷 (MOCA) / (g/kg)	≤1.0
	游离甲苯二异氰酸酯 (TDI) 和游离六亚甲基二异氰酸酯 (HDI) 总和 / (g/kg)	≤0.2
	游离二苯基甲烷二异氰酸酯 (MDI) / (g/kg)	≤1.0
	可溶性铅/ (mg/kg)	≤50
	可溶性镉/ (mg/kg)	≤10
	可溶性铬/ (mg/kg)	≤10
	可溶性汞/ (mg/kg)	≤2
有害物质释放量	总挥发性有机化合物 (TVOC) / (mg/ (m ² •h))	≤5.0
	甲醛/ (mg/ (m ² •h))	≤0.4
	苯/ (mg/ (m ² •h))	≤0.1
	甲苯、二甲苯和乙苯总和/ (mg/ (m ² •h))	≤1.0
	二硫化碳/ (mg/ (m ² •h))	≤7.0

气味	气味等级/级	≤3
----	--------	----

3. 合成材料面层耐人工气候老化性能：现浇型面层加速老化 500h 后，拉伸强度和拉断伸长率应符合 GB36246-2018 要求。

4. 合成材料面层中无机填料含量应≤65%。

5. 非固体原料中的有害物质限量要求必须符合 GB 36246-2018 中小学合成材料面层运动场地

项目		要求
有害物质含量	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DBP、BBP、DEHP) 总和 ^b / (g/kg)	≤1.0
	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DNOP、DINP、DIDP) 总和 ^b / (g/kg)	≤1.0
	短链氯化石蜡 (C ₁₀ -C ₁₃) / (g/kg)	≤1.5
	游离甲苯二异氰酸酯(TDI)和游离六亚甲基二异氰酸酯(HDI)总和 / (g/kg)	≤10
	挥发性有机化合物 / (g/L)	≤50
	游离甲醛 / (g/kg)	≤0.50
	苯 / (g/kg)	≤0.05
	甲苯、二甲苯和乙苯总和 / (g/kg)	≤1.0
	可溶性铅 / (mg/kg)	≤50
	可溶性镉 / (mg/kg)	≤10
	可溶性铬 / (mg/kg)	≤10
	可溶性汞 / (mg/kg)	≤2

6. 硅 PU 球场产品使用过程中应对人体皮肤、眼睛等器官无刺激/腐蚀，以此确保使用安全。请提供符合 GB 30000.19-2013 皮肤腐蚀/刺激、GB 30000.18-2013 急性毒性(经口)和 GB 30000.20-2013 严重眼损伤/眼刺激的证明材料，提供带有 CMA 标识的检测报告，彩色扫描件需加盖制造商公章以作证明，并附上全国认证认可信息公共服务平台 (<http://cx.cnca.cn/>) 的认证信息查询截图。

7. 硅 PU 产品耐雨水和热空气老化性能：经常温雨水浸泡 2000h 后外观样品表面无明显变化，无开裂、无起泡、无溶胀、无褪色，再经 60℃热空气老化 2000h 后拉伸强度≥1.0MPa、拉断伸长率≥350 符合 GB 36246-2018，提供带有 CMA 标识的检测报告，彩色扫描件需加盖制造商公章以作证明，并附上全国认证认可信息公共服务平台 (<http://cx.cnca.cn/>) 的认证信息查询截图。

8. 为保证球场面漆耐污性强，结合场地在使用过程中可能接触的污染源。球场面漆经人工汗液，泥沙水混合液、饮料混合液分别耐污 336 小时后符合 GB/T9780-2013，提供带有 CMA 标识的检测报告，彩色扫描件需加盖制造商公章以作证明，并附上全国认证认可信息公共服务平台 (<http://cx.cnca.cn/>) 的认证信息查询截图。

9. 硅 PU 弹性层材料提供可溶性：镉(Cd)、铬(Cr)、铅(Pb)、汞(Hg)、锑(Sb)、砷(As)、钡(Ba)、

硒(Se)未检出符合 GB/T 23991-2009, 提供带有 CMA 标识的检测报告, 彩色扫描件需加盖制造商公章以作证明, 并附上全国认证认可信息公共服务平台 (<http://cx.cnca.cn/>) 的认证信息查询截图。为保证产品的技术性能成熟度, 所有检测报告获取时间均须为本次采购公告发布前。

第五部分 合同格式

政府采购货物买卖合同

项目名称: 鹤壁市教育体育局鹤壁市小型体育公园

采购项目

合同编号: _____

甲 方: 鹤壁市教育体育局

乙 方: _____

签订时间: _____年 _____月 _____日

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：鹤壁市教育体育局

乙方（全称）：

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》等，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：鹤壁市教育体育局鹤壁市小型体育公园采购项目

(2) 采购计划编号：

(3) 项目内容：

合同设备清单（规格及技术参数详见乙方响应文件内容及投标承诺）

单位：元

{合同设备清单}

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

(4) 合同是否分包： 是 否

分包主要内容：

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

{供应商}

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：{{合同金额}}

大写：{{合同金额大写}}

分包金额（如有）小写：

大写：

(2) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

全额付款：_____

分期付款：_____，其中涉及预付款的：_____

3. 合同履行

(1) 起始日期: {{服务开始日期}}, 完成日期: {{服务完成日期}}。

(2) 履约地点: 采购人指定地点

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: 是 否

收取履约保证金形式: _____

收取履约保证金金额: _____

履约担保期限: _____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式: 自行组织 委托第三方组织

验收主体: _____

验收组织的其他事项: _____

(2) 履约验收时间: (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起5日内组织验收)

(3) 履约验收方式: 一次性验收

分期/分项验收: _____

(4) 履约验收程序: _____

(5) 履约验收的内容: _____

(6) 履约验收标准: _____

(7) 履约验收其他事项: _____

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件, 如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义, 应按以下顺序解释:

(1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议

(2) 政府采购合同专用条款

(3) 政府采购合同通用条款

(4) 中标(成交)通知书

(5) 投标(响应)文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件、图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自盖章签字后生效。

7. 合同份数

本合同一式陆份，甲方执叁份，乙方执叁份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____

合同订立地点：_____

本合同自甲乙双方加盖公章之日起生效。

甲方		乙方	
单位名称 (公章或合同章)		单位名称(公章或合 同章)	
		法定代表人或其委托 代理人(签章)	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联系人		联系人	
联系电话		联系电 话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	

第二节 政府采购合同条款

1. 甲方的权利和义务

1.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

1.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

1.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

1.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在7日内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

1.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

1.6 国家法律法规规定应由甲方承担的其他义务和责任。

2. 乙方的权利和义务

2.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

2.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

2.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

2.4 国家法律法规规定应由乙方承担的其他义务和责任。

3. 合同履行

3.1 甲乙双方履行合同义务的顺序：_____；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

3.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

4. 货物包装、运输、保险和交付要求

4.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵采购人指定现场。

4.2 乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

4.3 货物保险要求按采购文件及国家相关规定执行。

4.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及具体包装要求的，应不低于《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）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

4.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

4.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

5. 质量标准和保证

5.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

5.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。质量保证期：_____。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在_____内免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙

方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

6. 权利瑕疵担保

6.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

6.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

6.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

7. 知识产权保护

7.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

8. 保密义务

8.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正确地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。

9. 合同价款支付

9.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

9.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。

10. 履约保证金【如有】

10.1 乙方可以支票、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提交。

10.2 如果乙方出现违反合同约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

10.3 甲方在项目通过验收后_____内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金。

11. 售后服务

11.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在_____期限内对所有的货物实施运行监督、维修,但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务;

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训;

(5) 依照法律、行政法规的规定,货物在有效使用年限届满后应予回收的,乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务。

11.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中,甲方不再另行支付。

12. 违约责任

12.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷,甲方有权要求乙方及时修理、重作、更换,并承担由此给甲方造成的损失。

12.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中,如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时,应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后,应尽快对情况进行评价,并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务,甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法,赔偿费按_____执行。如果涉及公共利益,且赔偿金额无法弥补公共利益损失,甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

12.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的,应当承担逾期付款利息。

13. 合同变更、中止与终止

13.1 合同的变更

政府采购合同履行中,在不改变合同其他条款的前提下,甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物,并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

13.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的,甲方认为有必要的,可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中,如果乙方出现以下情形之一的:1. 经营状况严重恶化;2. 转移财产、

抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

13.3 合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

13.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

14. 合同分包

14.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

14.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

15. 不可抗力

15.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

15.2 任何一方对由于不可抗力造成的一部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

15.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

16. 解决争议的方法

16.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

16.2 选择仲裁的，应通过甲方所在地的仲裁机构；通过诉讼方式解决的，应通过甲所在地具有管辖权的人民法院。

16.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

17. 法律适用

17.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

17.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

18. 通知

18.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

18.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

18.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

18.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

19. 合同未尽事项

19.1 合同未尽事项：_____。

19.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第六部分 响应文件内容及格式

_____ (项目名称)

响应文件

采购编号:

供应商名称（企业电子签章）：

法定代表人或其授权代表（签字或电子签章）：

日期：

目 录

- 一、 投标函
- 二、 初次报价一览表
- 三、 法定代表人身份证明书
- 四、 法定代表人授权委托书
- 五、 投标承诺书
- 六、 合格供应商证明文件
- 七、 技术参数偏离表
- 八、 反商业贿赂行为承诺书
- 九、 商务评分要求材料
- 十、 技术标
- 十一、 供应商认为有必要提供的资料

一、 投标函

致: _____ (采购人名称)

_____ (供应商名称) 系中华人民共和国合法企业, 经营地址_____。

我_____ (姓名) 系_____ (供应商名称) 的法定代表人, 我方愿意参加贵方组织的_____ 项目的采购, 为便于贵方公正、择优地确定成交人及其产品和服务, 我方就本次采购有关事项郑重声明如下:

- 1、我方已详细审查全部“采购文件”, 包括修改文件(如有)以及全部参考资料和有关附件, 已经了解我方对于采购文件、招标过程、招标结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求, 并承诺提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。
- 2、我方保证满足此次采购人的全部要求。
- 3、如成交, 本响应文件至本项目合同履行完毕止均保持有效, 将按“采购文件”及政府采购法律法规的规定履行合同责任和义务。
- 4、同意提供采购人可能要求的与本项目有关的一切数据或资料, 所提供的资料符合采购人的标准且真实可靠, 否则, 由此引起的全部法律责任由我公司承担。
- 5、本投标有效期为自开标之日起 90 日历天, 在此期间内如果成交, 我方将受此约束。
- 6、需要补充的其他内容_____。

供应商名称(企业电子签章): _____

法定代表人或其授权代表(签字或电子签章): _____

地址: _____

电话(传真): _____

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

二、 响应报价一览表

项目名称	
采购编号	
报价 (元)	大写: _____ 小写: _____
采购范围	
供货期限	
质量要求	
质保期	
投标有效期	
备注	

供应商名称（企业电子签章）: _____

法定代表人或其授权代表（签字或电子签章）: _____

日期: _____年____月____日

附件：

分项报价明细表

项目名称：

序号	名称	技术参数/规格	数量	单位	单价(元)	合计(元)	是否为小微企业产品
1	门球场地面草坪		2	块			
2	羽毛球pvc室外地胶		4	块			
3	羽毛球柱		4	副			
4	室外乒乓球台		8	台			
5	告示牌		4	台			
	双位漫步机		4	台			
	双位坐蹬训练器		4	台			
	腰背按摩器		4	台			
	上肢牵引器		4	台			
	肋木		4	台			
	伸背器		4	台			
	弹振压腿器		4	台			
	双杠		4	台			
	棋牌桌		4	台			
	太极揉推器		5	台			
	骑马机		4	台			
	跷跷板		5	台			
	腿部按摩器		4	台			
	双人浪板		4	台			
6	五人制足球场	笼式场地围网系统	1	套			
		五人制足球场灯光	1	套			

		五人制足球门		1	副			
		五人制足球场草坪		1	套			
7	多功能运动场	笼式场地围网系统		2	套			
		多功能运动场灯光		2	套			
		多功能运动场篮球架		2	副			
		多功能运动场拼装地板		2	套			
8	匹克球场	笼式场地围网系统		1	套			
		匹克球场灯光		1	套			
		匹克球场球柱		4	套			
		匹克球场硅 pu		1	套			
9	网球场	笼式场地围网系统		1	套			
		网球场灯光		1	套			
		网球场网球柱		1	套			
		网球场硅 pu		1	套			
合计总报价： 元（大写）：								

注：报价包含：供货、装卸、运输、安装、调试、维护、保险、利润、税金、政策性文件规定及

合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。

1. 本表供应商可根据清单及参数内容自行增减，供应商必须如实完整填写本表。
2. 报价不得填报选择性报价，可选择性价格提交报价的将被视为非响应性报价，报价无效。
3. “报价表”报价保留两位小数，大小写不一致的以大写为准。

供应商名称（全称并加盖电子公章）：

法定代表人或授权委托人签字：

日期： 年 月 日

三、 法定代表人身份证明书

供应商名称: _____

单位性质: _____

地址: _____

成立时间: ____年____月____日

经营期限: _____

姓名: ____ 性别: ____ 年龄: ____ 身份证号码: _____

职务: _____ 系 _____ (供应商名称) 的法定代表人。

特此证明。

附: 法定代表人身份证 (正、反面) 复印件

供应商名称 (企业电子签章) : _____

日期: ____年____月____日

四、法定代表人授权委托书

(授权代表人参加开标会议的，出具此授权委托书)

本人_____ (姓名) 系_____ (供应商名称) 的法定代表人, 现委托_____ (姓名) 为我方授权代表。授权代表根据授权, 以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____ (项目名称) 响应文件、签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。

委托期限: _____。

授权代表无转委托权。

附: 1、委托单位法定代表人身份证扫描件 (复印正、反两面)

2、授权委托人身份证扫描件 (复印正、反两面)

供应商 (企业电子签章) : _____

法定代表人 (签字或电子签章) : _____

身份证号码: _____

其授权代表 (签字或电子签章) : _____

身份证号码: _____

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

五、投标承诺书

致 (采购人)：

我公司做为本次采购项目的供应商，根据采购文件要求，现郑重承诺如下：

一、我公司完全具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

(一) 具有有效的营业执照，独立承担民事责任的能力；

(二) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(三) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(四) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(五) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

(六) 法律、行政法规规定的其他条件；

二、我公司完全接受和满足本项目采购文件中规定的实质性要求，如对采购文件有异议，已经在响应文件递交截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对采购文件有异议的同时又参加采购活动以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为。我方对本项目采购文件（包括澄清、修改内容及有关附件）完全理解，并承诺在发生争议时，不会以对采购文件存在误解、不明为由，向你方行使任何法律上的抗辩权。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次政府采购活动我公司和其法定代表人在近三年内没有行贿犯罪行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

六、我方承诺接受采购文件规定的付款方式。

七、我公司响应文件中提供的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的、无不实的描述、伪造等情形。如果我方在本项目投标中做虚假陈述或者在响应文件中提供虚假资料，本响应文件无效，并自愿接受有关处罚及承担法律责任。即使我方中标，对于因此给其他供应商及你方和采购人造成的全部损失，我方同意无条件予以赔偿。

八、我公司如存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理、处罚：

- (一) 投标有效期内撤销其响应文件的；
- (二) 在采购人确定成交人后放弃中标候选资格的；
- (三) 由于成交人的原因未能按照采购文件的规定与采购人签订合同的；
- (四) 在响应文件中提供虚假材料谋取成交的；
- (五) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (六) 投标有效期内，在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为；
- (七) 采购文件规定的其他情形的。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。

如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取成交追究法律责任。

供应商名称（企业电子签章）：

日 期： 年 月 日

六、 合格供应商证明文件

(一) 基本情况表

供应商名称				
注册地址			邮政编码	
联系方式	联系人		电 话	
	传 真		网 址	
单位性质				
法定代表人	姓名		电话	
成立时间				员工总人数:
企业资质等级				
营业执照号				
注册资金				
开户银行				
账号				
经营范围				
备注				

(二) 资格条件承诺函
承 诺 函

一、我方(供应商名称)_____符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第(一)项、第(二)项、第(三)项、第(四)项、第(五)项规定条件，具体包括：

1. 具有有效的营业执照，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。

我方对上述承诺的真实性负责，在评审环节结束后，自愿接受采购单位(采购代理机构)的检查核验，配合提供相关证明材料，证明符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商基本资格条件。如有虚假，将依法承担相应法律责任。

特此承诺。

供应商名称(企业电子签章)：_____

日 期： 年 月 日

(三) 供应商资格要求资料

格式自拟

以上证明材料提供原件的扫描件，并加盖单位公章。

七、技术参数偏离表

序号	设备名称	招标技术参数	投标技术参数	偏离情况	说明
1					
2					
3					
4					
5					
...					

注：1、本表填写响应文件中与采购文件要求对比，（偏离情况栏填写：正偏离、负偏离、无偏离），如出现偏离，需附相关证明材料（说明栏填写：证明材料所在页码位置）。

2、供应商提供的技术参数证明材料，厂家彩页、各种证书或检测报告等相关证明材料需附原件扫描件，提供的证明材料模糊不清无法辨认的，后果自负，未提供证明资料的，不得分。

3、供应商应保证资料的真实性（自行提供承诺书）；提供虚假技术参数的，后果自负。

供应商名称（全称并加盖电子公章）：

法定代表人或授权委托人签字：

日期： 年 月 日

附：证明材料

八、反商业贿赂行为承诺书

致（采购人）：

为进一步规范政府采购行为，营造公平竞争的政府采购市场环境，维护政府采购制度良好声誉，在参与贵单位组织的采购活动中，我方郑重承诺：

- 一、依法参与采购人活动，遵纪守法，诚信经营，公平竞争。
- 二、不向采购人、采购代理机构和评标专家成员提供任何形式的商业贿赂，对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门和纪检监察机关举报。
- 三、不以提供虚假资质文件等形式参与采购活动，不以虚假材料谋取成交。
- 四、不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商，与其他参与采购活动的供应商保持良性的竞争关系。
- 五、不与采购人、采购代理机构和专家小组成员恶意串通，积极维护国家利益、社会公共利益和采购人的合法权益。
- 六、严格履行政府采购合同约定义务，不在政府采购合同执行过程中采取降低质量或标准、减少数量、拖延交付时间等方式损害采购人的利益，并自觉承担违约责任。
- 七、自觉接受并积极配合相关监督部门实施的监督检查，如实反映情况，及时提供有关证明材料。

供应商名称（企业电子签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

九、商务评分要求材料

(商务评审得分证明材料)

十、技术标

1、技术指标响应

2、服务方案

(根据服务方案评审内容自行编制, 格式自拟。)

十一、供应商认为有必要提供的资料

附件 1:

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司_____（公司名称或联合体名称）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。

供应商名称：_____（全称并加盖电子公章）

日期： 年 月 日

说明：

1、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。

2、本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业。中小企业划分见“关于印发中小企业划型标准规定的通知”（工信部联企业〔2011〕300号）。（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。）

4、成交人如为小型和微型企业的，随中标结果公开成交人的《中小企业声明函》。投

标供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

5、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。依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46 号)规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

6、该声明函供应商可根据实际情况选填，若不提供中小企业声明函的，将不能享受政府采购扶持小微企业的政策。

附件 2:

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：符合条件的残疾人福利性单位请提供本函，不符合的不提供本函。

附件 3:

监狱企业证明函

根据《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)的规定, _____(填写投标人全称)为监狱企业。

特此声明。

省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)(盖章):

日期:

(注:符合条件的监狱企业请提供本函,不符合的不提供本函)

注意: 1. 供应商若不提供声明函的, 将不能享受政府采购扶持小微企业的相关政策。