郑州市实验高级中学 体育馆、南门连廊主体结构安全检测鉴定项目 询价公告

一、项目基本情况

项目名称:郑州市实验高级中学体育馆、南门连廊主体结构安全检测鉴定项目

采购方式:单位询价

采购预算:人民币 82000 元

二、检测范围与内容

(一) 检测范围

- 1.南门连廊: 地上两层,钢筋混凝土框架结构,建筑面积约 544.81 平方米。
- 2.体育馆: 地下一层(地下车库)、地上一层(局部夹层), 主体采用桁架结构(运动场馆大空间),局部楼梯间及卫生间 为框架结构,地下车库为框架剪力墙结构,建筑面积约 6178.65 平方米。

(二) 采购需求概况

参照《民用建筑可靠性鉴定标准》(GB 50292)、《建筑结构检测技术标准》(GB/T 50344)、《钢结构工程施工质量验收规范》(GB 50205)等国家现行标准和规范,对上述建筑进行安全性鉴定和抗震鉴定,并出具具有法律效力的鉴定结果认定报告。具体工作内容包括但不限于:

1.南门连廊(钢筋混凝土框架结构)

- (1)结构调查与检测:核查原结构布置、构件截面尺寸、 混凝土强度、钢筋配置及保护层厚度等。
- (2) 损伤状况检查:检查主体结构裂缝、变形、混凝土剥落、钢筋锈蚀等情况。
- (3) 承载能力与抗震验算:根据检测结果,进行结构承载力复核和抗震能力验算。
 - (4) 鉴定结论:明确安全性等级,提出处理建议。
 - 2.体育馆(桁架结构+局部框架剪力墙)
 - (1) 桁架专项检测:

杆件截面尺寸、节点连接状态(焊缝、螺栓)检测。

钢材材料性能、腐蚀程度、涂层厚度检测。

桁架变形、挠度及整体稳定性评估。

(2) 地下车库及局部框架检测:

混凝土强度、钢筋配置、剪力墙结构完整性检测。

地下室防水、渗漏状况检查。

- (3) 抗震鉴定:按《建筑抗震鉴定标准》(GB 50023)进行抗震性能验算,重点评估桁架结构在大跨度条件下的抗震能力。
- (4)鉴定结论:对整体结构的安全性和抗震性能进行综合评定,并评定安全性等级。
 - (三) 鉴定报告编制:

鉴定报告应包含工程概况、鉴定依据、检测结果、结构分析、鉴定结论及处理建议。结论需明确安全性等级,并对抗震性能进行综合评定。

提交正式鉴定结果认定报告一式四份。

二、申请人的资格要求

- 1.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定。
- **2**.具有独立法人资格,持有有效的营业执照(经营范围须包含本次采购内容)。
- 3.具备建设主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书,且检测能力范围须包含主体结构工程现场检测、钢结构工程检测、地基基础工程检测;若涉及混凝土结构,则应具备相应的混凝土检测资质。
- 4.具备省级及以上质量技术监督部门或中国国家认证认可监督管理委员会颁发的检验检测机构资质认定证书(CMA)。
- 5.拟投入本项目的项目负责人须具备注册结构工程师资格, 并为本单位在职人员。
- **6**.提供近三年内至少一项类似建筑结构安全鉴定项目的业绩证明(如体育场馆、大跨度结构或学校建筑)。
- 7.参加采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录,且在"信用中国"网站中无失信记录。
 - 8.本项目不接受联合体投标,不得分包或转包。

三、报价文件要求

响应文件须密封加盖公章, 内容包括:

- 1.营业执照、资质证书复印件(加盖公章)。
- 2.项目负责人资格证书及社保缴纳证明。
- 3.详细技术方案(包括检测方法、设备清单、人员配置等)。
- 4.报价表(含税费全包价)。

5.无重大违法记录声明及"信用中国"查询记录

四、采购文件的获取

- 1.不再单独发放采购文件。
- 2.本项目采用现场评标方式。
- 3. 意向供货商需将响应文件密封送至郑州市文化北路 256 号 郑州市实验高级中学。
 - 4.邮寄以寄出时间为准。收件人:赵老师接受响应文件停止时间:2025年11月26日17点00分。

五、项目开启

时间: 2025年11月27日15点00分(北京时间)。

地点:郑州市实验高级中学奉公楼2楼会议室。

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

- 1.信息发布媒体:该信息刊登郑州市实验高级中学网站, 敬请各供应商注意。
 - 2.本项目为专门面向中小企业采购项目,服务类。
- 3.采用最低评标价法,在满足采购需求的前提下,报价最低者中标。若报价均超过预算,本次询价作废。

八、凡对本次采购提出询问,请按以下方式联系

1.采购人信息:

名 称:郑州市实验高级中学

地 址: 郑州市文化北路 256 号

联系方式: 0371-63688871

2.项目联系方式

项目联系人: 赵老师

电 话: 0371-63688871

3. 学校纪委监督电话: 0371-63519566

郑州市实验高级中学 2025年11月21日