**附件3**

**采购需求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、物品参数需求** | | | | | |
| **序号** | **采购物品名称** | | **品牌** | **数量**  **单位** | **项目要求及物品参数需求** |
| 1 | 明秀校区运动场舞台、体育馆、图书馆结构顶棚安全鉴定检测服务 | | 无 | 一项服务 | 1、网架结构平面布置检查：检查网架整体结构平面布置形式、尺寸是否符合设计要求。  2、构件外观质量检测：检查网架结构及构件质量缺陷，对螺栓球节点、连接杆件等主要受力构件的变形扭转、倾斜下挠等情况（包括砼结构构件裂缝）进行评定。  3、构件截面尺寸检测  ：对螺栓球、杆件截面尺寸进行尺寸偏差进行检查。  4、整体性连接构造检查：对构件组成形式、长细比（或高跨比）、宽厚比（或高厚比）、节点及连接构造进行检查。  5、钢网架无损探伤检测：对支座、螺栓球及连接杆件的二级焊缝进行无损探伤检测。  6、钢网架挠度检测：对网架挠度（跨中及各向1/4弦）进行检测。  7、柱及支座变形检测  ：对柱垂直度、侧向弯曲矢高，支座水平和竖向位移进行检测。  8、防腐涂层厚度检测 ：对螺栓球、杆件的防腐涂层厚度进行检测。  9、综合检测结果，采用PKPM等软件进行承载力验算，对结构安全性、抗震性进行评价。 |
| 二、商务需求 | | | | | |
| 服务期限及地点 | | 1、服务期限 ：合同签订之日起10个工作日内。  2、服务地点：广西中医药大学明秀校区。 | | | |
| 付款条件 | | 合同约定时间完成检测任务并提交正式检测报告，采购人在15个工作日内凭供应商开具的全额发票，一次性付清全部安全鉴定检测服务费用。 | | | |
| **三、其他要求** | | | | | |
|  | | **▲1、进场检测后10个工作日内完成检测工作并出具检测报告。**  **▲2、本项目按服务费用内进行报价，报价必须含以下部分：①采用全包方式即合同金额，包括一切施工设备、人工费、各种保险费、税费等一切费用。**  **▲3、供应商应采取合理措施保障服务的安全性，自愿承担一切风险和责任。如因检测中可能遭受的任何纠纷或损失应当由供应商承担全部责任。** | | | |