**采购需求**

**前注：**

1.本采购需求中提出的服务方案仅为参考，如无明确限制，投标人可以进行优化，提供满足采购人实际需要的更优（或者性能实质上不低于的）服务方案，且此方案须经评标委员会评审认可。

2.政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）：

（1）如属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的节能产品，则投标人所投产品须具有市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构目录》中的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。

（2）如涉及商品包装和快递包装，投标人应当执行《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）、《安徽省财政厅关于贯彻落实政府绿色采购有关政策的通知》（皖财购〔2023〕853号）的要求，提供符合需求标准的绿色包装、绿色运输，同时，采购人将对包装材料和运输环节作为履约验收条款进行验收。

3.如采购人允许采用分包方式履行合同的，应当明确可以分包履行的相关内容。

**一、采购需求前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | 条款名称 | 内容、说明与要求 |
| 1 | 付款方式 | 合同签订生效后，采购人向中标人支付合同价款的60%预付款（中标人须同时向采购人递交等额预付款保函）；项目所有服务履约完成，采购人支付至合同价款的100%，同时退还预付款保函。注：（1）预付款保函形式： ☑银行保函☑担保机构担保（2）预付款保函递交要求：①如采用银行保函，银行保函应为具有分支机构的银行出具的见索即付无条件保函。（例如A银行总部在合肥或者A银行在合肥行政区域（含四县一市）具有分支机构，那么A银行任一分支机构或者总部出具的见索即付无条件保函符合要求），且应将原件交至采购人保管。②如采用担保机构担保，应为具有备案资质的融资担保机构出具的见索即付无条件担保，且应将原件交至采购人保管。（3）在签订合同时，中标人书面明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购人可不适用前述预付款规定。 |
| 2 | 服务地点 | 安徽大学，采购人指定地点。 |
| 3 | 服务期限 | 1.资料齐全后，30个工作日内完成预评报告编制；2.资料齐全且现场检测数据合格的情况下，30个工作日内完成验收报告编制、30个工作日内完成控评报告编制；3.每季度收样后5个工作日内完成个人剂量检测并出具检测报告。4.收到采购方需求指令后，20个工作日内完成辐射工作人员培训工作。 |
| 4 | 本项目采购标的名称及所属行业 | 标的名称：安徽大学“强光磁试验装置”建设辐射安全服务项目所属行业：其他未列明行业 |

**二、服务内容**

1）申领辐射安全许可证、竣工环境保护验收；

2）职业病危害预评价（需采用Monte Carlo进行仿真模拟计算）、防护设施设计专篇、职业病危害控制效果评价；

3）辐射工作人员培训使其通过辐射安全与防护考核及一年个人剂量检测（不少于35人）。

**三、服务要求**

1、服务范围：本项目包含电子束能量30-55MeV的自由电子激光光源装置、4个超导强磁体装置、6个光束实验站（其中超快光谱实验站最大场强为10T，稳态光谱实验站最大场强为9T，扫描探针显微实验站最大场强为11T共聚焦显微实验站最大场强为12T，综合表征实验站无磁场）和其他配套及支撑系统，投标人需为本项目提供环保及职业卫生相关技术服务工作，以及相关配套服务及产品。

2、技术服务要求：

1）开展职业病危害预评价、防护设施设计专篇、职业病危害控制评价、申领辐射安全许可证、环保竣工验收。

2）完成本项目相关辐射工作人员的培训及个人剂量检测工作（1年），人数不超过35人。

3、服务质量标准：

1）其报告表（报告书）的内容符合相关法律法规及主管部门要求并通过专家评审。

2、辐射工作人员接受培训后通过相关考核。

**四、报价要求**

投标总价不得超过最高限价，否则报价无效。本项目报价包括提供服务的一切成本和费用、管理费、利润和税金，以及采购合同中的所有责任、义务和风险。