

采购需求

（一）项目概况

为提升东坡书院陈列展览质量,拟设置东坡书院专题展,促进“文物+旅游”的融合发展。主要展示东坡生平、艺术成就、居儋功绩和精神情怀等,进一步传承和弘扬优秀文化。

（二）采购项目预（概）算

总预算：7390500.00元。

（三）采购标的汇总表

包号	序号	标的名称	品目分类编码	计量单位	数量	是否进口	分包要求
不分包	1	东坡书院专题展	C22020000	项	1	否	不允许分包

（四）技术商务要求

（1）技术要求

1. 展览环境提升改造：展室改造提升须提供专业设计方案及施工方案；提供展览环境空间设计、主题氛围营造等落地深化方案。

2. 展览制作：提供展墙展板美工设计、多媒体影片制作、柜内布展设计、海报设计、艺术造型等。

3. 展区布展：含布展基础制作、展墙美工制作、多媒体设备采购安装及专业灯光采购安装等布展服务内容。

4. 展览相关配套设施完善

5. 采购或定制文物展柜

6. 采购清单

序号	项目名称	技术参参数及性能	单位	数量
一	基础装修	见“详细技术参数要求”	项	1
二	陈列布展	见“详细技术参数要求”	项	1
三	专业灯光购置费	见“详细技术参数要求”	项	1
四	多媒体系统工程	见“详细技术参数要求”	项	1
五	数字化虚拟展览及 内容策划与制作	见“详细技术参数要求”	项	1
六	设计	见“详细技术参数要求”	项	1

7. 详细技术参数要求

(一) 基础装修工程

序号	项目名称	项目特征及配置要求	单位	数量	规格	备注
一	装饰工程					
1	地面	原始地面局部修复	项	1	定制	实际工程量可根据设计方案调整
2	展墙制作	造型墙面工程 1. 轻钢龙骨骨架 2. 基层板 3. 面刷乳胶漆、饰面板等	m ²	300	定制	实际工程量可根据设计方案调整
3	吊顶	局部吊顶造型	项	1	定制	实际工程量可根据设计方案调整
二	安装工程					
1	水电安装	电气照明系统 1. 穿管布线、线槽线架 3. 开关插座、普通照明灯具	m ²	800	定制	实际工程量可根据设计方案调整
2	灯光及多媒体智能控制系统	灯光及多媒体智能控制系统 1. 智能模块、控制面板 2. 综合网络布线 3. 控制程序开发	项	1	定制开发	

(二) 陈列布展

序号	项目名称	项目特征及配置要求	单位	数量	规格	备注
一	设备购置、制作及安装调试					
1	展柜	定制专业博物馆展柜（通柜、独立柜、入墙柜、台面柜等） 1. 金属骨架 2. 6+6 超白夹胶玻璃 3. 手动或电动开启	个	30	定制	实际展柜数量及柜型可根据设计方案调整
2	展台	定制造型展台 1. 钢架或木质结构 2. 夹板基层、喷漆等	m ²	40	定制	实际展台数量可根据设计方案调整
3	展架	订做金属或木结构托台、托架、造型托台、亚克力托台托架等	个	30	定制	实际展架数量、材质可根据设计方案调整
4	展示说明牌、立体字	定制展示说明牌、艺术立体字	项	1	定制	实际数量、材质可根据设计方案调整
5	版面	版面工程 1. 资料收集整理研究 2. 版面设计 3. 定制灯箱、图版、宣绒布、油画布高清 UV	m ²	400	定制	实际材质及工程量可根据设计方案调整
二	辅助展品制作					
1	雕塑、场景	定制艺术场景：采风，素材收集、整理、研究，根据素材创作 1. 艺术场景还原、雕塑等艺术形式 2. 按需求复制道具若干。 3. 艺术处理	项	1	定制	实际场景展项数量及形式可根据设计方案调整

2	模型	定制模型：采风，素材收集、整理、研究，根据素材创作 1. 按展览需求制作模型 2. 翻模 3. 艺术上色	项	1	定制	实际模型材质及展项数量可根据设计方案调整
3	沙盘	定制沙盘：采风，素材收集、整理、研究，根据素材创作 1. 按相应比例制作缩小地形或场景沙盘	项	1	定制	实际沙盘数量可根据设计方案调整
4	艺术装置	艺术装置：素材收集、整理、研究，根据素材创作 1. 艺术装置创作及制作	项	1	定制	实际艺术装置材质及数量可根据设计方案调整

(三) 专业展陈灯光

序号	项目名称	规格型号和配置要求	单位	数量	规格	备注
1	灯具	专业展览灯具购置及安装 1. 调光调焦射灯、洗墙灯 2. 功率：3 瓦/15 瓦/20 瓦 (高显色性、低辐射-红外线、紫外线) 3. 配遮光扇叶，射灯颜色玻璃镜片等	套	150	定制	实际灯具数量及灯型根据设计方案调整
2	导轨	1. 五线三回路专用轨道 2. 三回路导轨配件(接头/尾盖/I 接/L 接)	米	200	定制	实际轨道数量根据设计方案调整

(四) 多媒体系统工程

序号	项目名称	配置要求及技术参数	单位	数量	规格	备注
1	多媒体硬件	1. 高清投影机 2. 多点触摸屏 3. 高清播放屏 4. 电脑主机 5. 平板电脑等	项	1	定制	实际多媒体展现形式及设备数量、规格等根据设计方案调整
2	软件费用	1. 视频播放软件 2. 触摸互动软件 3. 中控软件等	项	1	定制	实际软件功能及数量根据设计方案调整
3	内容制作费用	1. 视频内容资料整理 2. 视频内容脚本编制 3. 视频内容制作	秒	600	定制	实际视频内容、时长及数量可根据设计方案调整
4	系统集成费	1. 设备安装、布线 2. 系统调试 3. 辅材线材等	项	1	定制	

(五) 数字化虚拟展览

序号	项目名称	配置要求及技术参数	单位	数量	规格	备注
1	数字化虚拟展览及内容策划与制作	线上虚拟展览内容策划、制作	项	1	定制	

（六）设计

序号	项目名称	单位	数量	备注
1	设计费用	项	1	

注：

1. 报价要求：投标人报价不得高于采购预算价 7390500.00 元，否则视为无效报价。报价须包含运输、安装、税费、调试等项目实施的全部费用。

2、培训要求：项目完成后，对具体使用的管理部门的使用、维护、维修人员进行各系统的相应专业培训，培训方式为授课及实习方式相结合，主要在从以下几个方面进行培训：系统总体介绍，各系统主要构成，工程技术交底资料，各系统日常操作培训，各种软件的安装方法，常见故障简单处理方法，故障判断与故障排除，运行及维护注意事项。

3、本项目整体工程及所有设备（除用户需求书有特别保修要求的设备外）的保修期为 12 个月，自项目验收通过之日起计算。

4、设计包括（但不限于）内容设计与评审，形式方案设计与制作，制作施工图设计、竣工图编制及相关服务；

5、制作包括施工图范围内的全部内容制作及在制作过程中破坏的展厅基本装饰装修（智能化系统、电气工程及制作布展有关的强弱电系统调整、补充、完善等）、布展（包括展台、展架、展板、展品、多媒体、各种实体模型、艺术品制作等）；

6、投标人提供的报价清单内容和数量可根据其设计方案据实调整；

7、本招标文件涉及的货物需求及技术规格要求，是根据项目实际需求制定的，投标人应结合用户需求，并根据自己货物及服务的特点，根据本技术规格要求所描述的设备具体要求，提供完整的技术和服务投标文件。投标人应保证提供符合本技术规格的要求和有关行业标准的优质产品。

8、投标人所提供的货物，如若发生侵犯知识产权的行为时，其侵权责任与采购方及货物使用单位无关，应由投标人承担相应的责任，并不得损害采购方及货物使用单位的利益。

9、适用标准与规范

投标人提供的所有产品、服务等均应符合相关国家、行业标准或规范。

10、安全保证

投标人应妥善考虑履合同时货物运输、储存、施工、安装调试等过程中的安全问题，确保全过程人员、货物的安全。投标人提供的系统设计应没有明显的设计缺陷和安全隐患，并对可能的、潜在的设计缺陷及引发的安全隐患负责。

(2) 商务要求

1. 采购标的的时间：2024年05月
2. 数量：1项
3. 质量要求：合格
4. 地点：儋州市东坡书院
5. 服务要求：东坡书院专题展，内容包含：展览环境提升改造、展览制作、展区布展、展览相关配套设施完善、采购或定制文物展柜。

6. 合同履行期限：120 日历天。

7. 付款条件（进度和方式）：

①预付款：合同总金额的 30%；合同签订后，在收到供应商开具的等额有效发票后 5 个工作日内支付；

②第一次进度款：支付至合同总金额的 60%；深化设计方案确认，完成施工图设计后，在收到供应商开具的等额有效发票后 5 个工作日内支付；

③第二次进度款：完成图片版面、背景画、艺术品现场布置、多媒体设备安装调试、灯光调试、项目交付业主试运行或开馆等工作后，在收到供应商开具的等额有效发票后 5 个工作日内支付至合同总金额的 80%；

④尾款：支付至结算审核总金额的 97%（本 97%含已支付的前述预付款及进度款，尾款支付金额=结算审核总金额的 97%-已支付的预付款金额-已支付的进度款金额）；项目实施结束，验收合格并结算审核后，在收到供应商开具的等额有效发票后 5 个工作日内支付；

⑤质保金：结算审核总金额的剩余 3%作为质保金在质保期满收到供应商开具的等额有效发票后 5 个工作日内支付。

⑥结算方式：整体项目实施结束，验收合格后，中标人持中标通知书、合同、结算书报采购人审核，结算审核确认后，中标人开具尾款发票报采购人结算。

⑦支付方式：银行转帐。

⑧以结算审核后的实际工程量×中标单价计算项目应支付的总价，但最终结算金额最高不超过预算金额。

8. 包装和运输：符合国家及行业现行标准。

9. 售后服务：符合国家及行业现行标准。

10. 保险：中标人提供的所有货物保险由中标人承担。

11. 验收、交付标准和方法

1、验收标准：按招标文件、投标文件等服务指标进行逐项验收，各项指标均应符合验收标准及要求。

2、验收合格后，填写验收单，双方盖章、签字生效。

3、验收依据：

(1) 合同文本。

(2) 投标文件、招标文件、澄清函（如有）。

(3) 国家和行业制定的相应的标准和规范。

12. 质量保修范围和保修期：

满足国家和行业制定的相应的标准和规范。

13. 违约责任与解决争议的方法：

1、乙方应自行与其服务人员签订劳动合同、建立合法的劳动合同关系，并按照法律法规规定支付劳动报酬，按国家规定缴纳社保；采购方与乙方服务人员之间无劳动合同关系，不承担任何劳动合同义务，亦不对乙方与其服务人员之间的劳动合同纠纷承担任何连带责任。

2、乙方服务人员在服务过程中受到人身损害或财产损失的，由乙方或乙方服务人员自行负责，采购方对此不承担任何责任。

3、执行本合同过程中发生争议，由当事人双方协商解决。协商不成，可向采购方所在地人民法院提起诉讼。

4、合同执行期内，非法定或合同约定，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。未尽事宜，经双方共同协商作出补充规定，补充规定签字盖章后与本合同具有同等效力。其他未尽事宜，按《中华人民共和国民法典》的有关规定执行。

5、如因不可抗力致使双方不能履行本合同中的部分或全部义务时，双方均不负违约责任。但不能履行义务一方应在合理的时间内，向对方报告所发生的不可抗力并提供有关部门的证明文件。