

## 6 投标分项报价表

### 投标分项报价表

项目编号/包号：正投采公-[2022]071101 项目名称：溧阳市博物馆馆藏文物预防性保护采购项目

报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌 商标	规格型 号	技术参数	数 量	单 位	投标价格	
							单价	合价
1	便携式温 湿度、二 氧化碳检 测仪	希玛	AR8200	(1) 温度测量范 围：-20 ~ 60 °C ± 0.3°C； (2) 湿度测量范 围：0.1%~99.9%RH ±3.0%RH； (3) CO <sub>2</sub> 测量范围： 0 ~ 9999 ppm ± 30 ppm； (4) 外壳材料： ABS/PC； (5) 报警：音响报 警功能。	1	个	5500	5500
2	全数字照 度计	新叶 光电	XYI-II I	(1) 测量范围： 0.01~10,000lx； (2) 精度：优于± 4%； (3) 探头与检测主 机分离； (4) 具有保持功能； (5) 数字 V(λ) 传感 器 V(λ) 匹配误差达 国家一级照度计标 准。	1	个	4500	4500
3	全数字紫 外辐照度	新叶 光电	XYI-V	(1) 测量范围： 0.1~100000 μW/c	1	个	4500	4500



	计			<p>m<sup>2</sup>;</p> <p>(2) 测量精度: 优于±10%;</p> <p>(3) 测量分辨率: 0.001 μW/c m<sup>2</sup>;</p> <p>(4) 探头与检测主机分离。</p>				
4	在线监测分析系统	东保	定制	<p>★ (1) 利用传感技术、无线传输技术, 实时、在线、不间断监测藏品所处的温度、湿度、污染气体、微尘粒子、总挥发物 (VOC) 等微环境指标; 监测终端支持蜂窝组网、独立组网、单点数据上传等多种组网方式, 能够适应藏品保管处复杂的环境因素 (如金属阻挡等); 设备支持交流供电和电池供电两种供电方式, 电池供电模式下可稳定运行时间不少于六个月。</p> <p>★ (2) 依据实时监测的微环境参数, 建立信息管理平台, 实现微环境参数的实时显示、传输、记录及分析, 具备微环境参数存储、查询、统计、打印等功能; 信息管理平台除可以</p>	1	套	270000	270000



				<p>接入本设备上述第</p> <p>(1) 条技术参数指标要求中提及的环境参数监测终端外，还需支持终端无缝扩展。通过中间件方式接入异构设备。</p> <p>(3) 监测系统支持多级权限管理，不同账户可以根据权限获取对应权责区域的监测数据。支持移动端数据查看（如通过微信终端查看监控数据）。</p> <p>(4) 可通过有效的质量管理、评估、调控干预，抑制各种环境因素对文物的危害。</p> <p>(5) 当某个空气环境指标超出限制值时，系统自动发出报警信息。</p>				
5	在线监测显示系统	华为	SE 64	<p>(1) 屏幕分辨率：1920 x 1080；</p> <p>(2) 高清格式 1080p；</p> <p>(3) 面板类型：超清晰面板；</p> <p>(4) 背光性能：LED 背光源；</p> <p>(5) 支持 WIFI；</p> <p>(6) 电源要求：AC100-240V</p>	1	套	8500	8500



				50/60Hz。				
6	多参数环境检测设备	六御	Z2-G	PM2.5 量程： 0~1000ug/m3，分辨率： 0.1ug/m3； 温度量程： -20~80℃，分辨率： 0.1°； 湿度量程： 0~100%RH，分辨率： 0.1%RH； 二氧化碳 量程： 400~2000PPM，分辨率： 0.1PPM； TVOC 量程： 0~1000PPB，分辨率： 1PPB； 二氧化硫 量程：0~ 1000ppm，分辨率： 0.01ppm； 非甲烷总烃 量程： 0~1000ppm，分辨率： 0.02ppm； 氮氧化物 量程：0~ 1000ppm，分辨率： 0.03ppm。	4	个	2850	11400
7	温湿度环境检测设备	六御	CGP22W	ZG-2（含底层固件重构）、CGP1W（含底层固件重构） 可实现“环境数据远程监控”的功能要求，可实现“异构设备接入”，支持温度、湿度环境数据的采集。”	20	个	1100	22000



8	文物消毒柜	福诺	FLD-85 0B	<p>(1) 采用高浓度臭氧消毒, 可消灭大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肝炎病菌、霉菌及各种害虫;</p> <p>(2) 材料: 柜体采用加厚冷轧钢板;</p> <p>(3) 使用寿命超过8000小时;</p> <p>(4) 分解后无二次污染;</p> <p>(5) 尺寸: <math>\leq 180\text{cm} \times 70\text{cm} \times 180\text{cm}</math>。</p>	1	个	24000	24000
9	手提式链动封口机	星火	ZS-100	<p>(1) 封口速度: <math>\geq 3.3\text{m}/\text{min}</math>;</p> <p>(2) 温度范围: <math>0 \sim 200^{\circ}\text{C}</math>;</p> <p>(3) 工作条件: <math>220\text{V}/0.23\text{KW}</math>;</p> <p>(4) 工作方式: 可持续封口。</p>	1	个	3500	3500
10	恒温恒湿精密空调	弗瑞达	FLHF-D 20K	<p>(1) 温控范围及精度: <math>18^{\circ}\text{C} \sim 28^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}</math>;</p> <p>(2) 湿控范围及精度: <math>40\% \sim 70\% \text{RH} \pm 5\%</math>;</p> <p>(3) 高效、静音、节能;</p> <p>(4) 湿膜亲水性好, 对水质要求低, 单位体积加湿量大, 抗菌防腐, 经久耐用;</p> <p>(5) 自动除霜, 可适用于低温环境;</p>	3	台	45000	135000



				(6) 配置光氢离子净化装置、低温等离子体净化技术、电子除尘杀菌消毒技术、多效空气净化机等, 解决污染与二次污染问题。				
11	普通分体式空调	格力	一匹	(1) 1匹冷暖挂机; (2) 适用面积: 12-17 m <sup>2</sup> ; (3) 制冷量 (W): 2300; (4) 制热量 (W): 2700。	3	台	4800	14400
12	风淋室	万博	定制	(1) 风淋启动为红外线感应自动 (手动), 吹淋时间 0~99s 可调, 配置急停开关; (2) 吹淋方式: 顶部及双侧吹淋, 两侧底部回风; (3) 喷口风速: 0~25m/s 可调; (4) 过滤装置: 箱体内装有中级过滤器, 过滤效率达 99.9%; (5) 配有照明系统, 风淋室内紫外灯灭菌。	1	个	55000	55000
13	复合硅胶调湿剂	上海博环	BH-TSJ	(1) 吸湿能力、放湿能力和材料环境安全性应经过国家文物局重点科研基	20	公斤	9800	9800



				地技术认定（提供相关技术评价报告或其他证明材料复印件并加盖公章）； （2）单位吸湿能力： $\geq 10\text{g}$ ； （3）单位放湿能力： $\geq 4\text{ g}$ ； （4）单位目标湿容量： $\geq 2\text{ g}$ ； （5）规格：400g 盒装和 25g 袋装。				
14	透明高阻隔膜	博晨	BC-GZGM	（1）材料结构： GL-PET12/NY15/PE75； （2）卷膜宽度： $\geq 790\text{mm}$ ； （3）卷膜长度： $\geq 500\text{m}$ 。	1	个	8000	8000
15	天地盖式囊匣	上海博环	BH-NX-TDG	（1）采用文物包装专用无酸纸板及辅料； ★（2）通过相关检测机构检验为合格（提供检验报告或其他证明材料复印件并加盖公章）； ★（3）尺寸可定制； （4）无酸纸材料组成及化学性能：浆料需由棉浆、木浆或者其他植物纤维制成，不含回收浆。铁离子含量不高于 150ppm。铜离子含量不高于	121	个	580	70180



				<p>6ppm, 不含硫化物。木质素卡伯值低于7。pH 值为 8.0-9.5 或中性;</p> <p>(5) 内衬材料: 符合 GB/T 15551 规定即以上丝绸, 符合 FZ/T 13007 规定或以上棉纤维;</p> <p>(6) 内囊缓冲材料: 质地柔软、富有弹性、不易疲劳变形, 且无污染、不排放有害介质的材料;</p> <p>(7) 胶粘剂: 采用淀粉胶或不含塑化剂的乙烯-醋酸乙烯共聚物 (EVA) 并适当加入碳酸钙缓冲;</p> <p>(8) 配件: 采用不含有塑化剂的塑料配件, 若使用纸质配件, 应符合无酸纸质量规定;</p> <p>(9) 空盒抗压强度: 20kPa 压力。</p>				
16	卷轴式囊匣	上海博环	BH-NX-JZ	<p>(1) 采用文物包装专用无酸纸板及辅料;</p> <p>★ (2) 通过相关检测机构检验为合格 (提供检验报告或其他证明材料复印件并加盖公章);</p> <p>★ (3) 尺寸可定制;</p>	1	个	460	460



(4) 无酸纸材料组成及化学性能：浆料需由棉浆、木浆或者其它植物纤维制成，不含回收浆。铁离子含量不高于 150ppm。铜离子含量不高于 6ppm，不含硫化物。木质素卡伯值低于 7。pH 值为 8.0-9.5 或中性；

(5) 内衬材料：符合 GB/T 15551 规定即以上丝绸；符合 FZ/T 13007 规定或以上棉纤维；

(6) 内囊缓冲材料：质地柔软、富有弹性、不易疲劳变形，且无污染、不排放有害介质的材料；

(7) 胶粘剂：采用淀粉胶或不含塑化剂的乙烯-醋酸乙烯共聚物 (EVA) 并适当加入碳酸钙缓冲；

(8) 配件：采用不含有塑化剂的塑料配件，若使用纸质配件，应符合无酸纸质量规定；

(9) 摇盖次数：反复开合 300 次；

(10) 空盒抗压强度：20kPa 压力。



17	多功能文物存储柜 (有机类)	阳光安全	YGAQ-D GN-A	<p>(1) 承重: 柜体承重大于 250kg, 隔板承重大于 50kg;</p> <p>(2) 冷轧钢板, 静电粉末喷涂;</p> <p>(3) 隔板: 标准配备 5 块隔板, 隔板安装高度可调节。</p> <p>(4) 层板上部带文物防倾倒板, 防止文物跌落。</p> <p>(5) 尺寸可定制。</p>	9	个	7500	67500
18	多功能文物存储柜 (无机类)	阳光安全	YGAQ-D GN-B	<p>(1) 柜体承重大于 250kg, 隔板承重大于 50kg;</p> <p>(2) 冷轧钢板, 静电粉末喷涂;</p> <p>(3) 隔板: 标准配备 5 块隔板, 隔板安装高度可调节;</p> <p>(4) 层板上部带文物防倾倒板, 防止文物跌落。</p> <p>(5) 尺寸可定制。</p>	18	个	7500	135000
19	书画文物储藏柜	阳光安全	YGAQ-S H	<p>(1) 横梁式开架;</p> <p>(2) 结构牢固, 拆装调整方便, 隔层间距可根据需要自由调整;</p> <p>(3) 承重: 拥有较强的沉重能力, 每层标准均匀沉重大于 500kg;</p> <p>(4) 尺寸可定制。</p>	3	个	7000	21000



20	重型文物 储藏柜	阳光 安全	YGAQ-Z X	<p>(1) 横梁式开架；</p> <p>(2) 结构牢固，拆装调整方便，隔层间距可根据需要自由调整；</p> <p>(3) 承重：拥有较强的沉重能力，每层标准均匀沉重大于500kg；</p> <p>(4) 尺寸可定制。</p>	8	个	6500	52000
21	恒温恒湿 存储柜	华宇 现代	HYXD-1 000KWS	<p>(1) 温度测量：测量范围-20~50℃，显示分辨率 0.01℃；测量准确度满足±0.3℃@(15~30℃)，±0.6℃@(-20~50℃)；工作环境：-30~70℃；</p> <p>(2) 湿度测量：测量范围 0~98%RH；显示分辨率 0.05%RH；测量准确度±2%RH@(40%~80%RH)。±6%RH@(80%~90%RH)；</p> <p>(3) 控温功能：温度控制范围 15~30℃，温度控制精度±2℃；</p> <p>(4) 调湿功能：湿度调节模块免补水（整个产品结构无液态水存在），湿度控制范围 30%~70%RH；湿度控</p>	2	个	45000	90000



				<p>制精度±2%RH;</p> <p>(5) 净化功能: 可以去除柜内空气中的甲醛、硫化物、挥发性有机物等对文物有害物质。</p> <p>(6) 管理: 为方便日常使用与观察, 正面嵌入显示屏, 显示恒温恒湿机组工作状态、实际测量温湿度、设置目标温湿度, 历史温湿度数据查看等信息。</p>				
22	书柜 (控制室)	贺舒	HS-853 7	<p>(1) 承重: 柜体承重大于 250kg, 隔板承重大于 50kg;</p> <p>(2) 所用板材符合 GB18584-2001 标准要求, 甲醛释放量达到国家 GB18580-2001 E1 级标准。符合《消费品使用说明第 6 部分: 家具》标准要求;</p> <p>(3) 尺寸可定制。</p>	2	个	4200	8400
23	实验室文物柜架	阳光安全	YGAQ-G J01	<p>(1) 承重: 柜体承重大于 250kg, 隔板承重大于 50kg;</p> <p>(2) 所用板材符合 GB18584-2001 标准要求, 甲醛释放量达到国家 GB18580-2001 E1 级标准。符合《消费品</p>	2	个	6000	12000



				使用说明第6部分： 家具》标准要求； (3) 防尘防潮防滑； (4) 尺寸可定制。				
24	修复室文物柜架	阳光安全	YGAQ-G J03	(1) 承重：柜体承重大于 250kg，隔板承重大于 50kg； (2) 所用板材符合 GB18584-2001 标准要求，甲醛释放量达到国家 GB18580-2001 E1 级标准。符合《消费品使用说明第6部分：家具》标准要求； (3) 防尘防潮防滑； (4) 尺寸可定制。	2	个	6000	12000
25	修复室资料柜	贺舒	HS-907 6	(1) 承重：柜体承重大于 250kg，隔板承重大于 50kg； (2) 所用板材符合 GB18584-2001 标准要求，甲醛释放量达到国家 GB18580-2001 E1 级标准。符合《消费品使用说明第6部分：家具》标准要求； (3) 防尘防潮防滑； (4) 尺寸可定制。	2	个	3800	7600
26	库内书画类文物推车	阳光安全	YGAQ-T J-A	(1) 箱体式结构，有推手，上层可加四周护板； (2) 底部四万向轮，单支承重 $\geq$ 80kg，万	2	个	4000	8000



				向轮下带弹簧, 当有重物放置, 起到减震解压作用。				
27	库房专用登登高梯	阳光安全	YGAQ-D G102	(1) 框架整体焊接结构, 有扶手及放物斗; (2) 踏板配备塑胶防滑垫或软毡, 下带万向轮, 并保证稳定性。	2	个	3000	6000
28	笔记本电脑	华为	MateBook Pro2022	(1) 14.2 英寸 11 代酷睿 i7 16G 512G 锐炬显卡 (2) 3.1K 触控全面屏	1	台	14450	14450
29	椅子	东保	定制	(1) 与地面接触部分配有高强度注塑脚垫; (2) 脚架受力均匀, 牢固耐用。	7	个	400	2800
30	修复室桌子	东保	定制	(1) 配有抽屉; (2) 台面坚固耐用, 平整光滑、耐水防火、耐盐碱腐蚀; (3) 所用板材符合 GB18584-2001 标准要求, 甲醛释放量达到国家 GB18580-2001 E1 级标准。符合《消费品使用说明第 6 部分: 家具》标准要求。	4	个	2500	10000
31	实验室桌子	东保	定制	(1) 配有抽屉; (2) 台面坚固耐用, 平整光滑、耐水防	2	个	2500	5000



				火、耐盐碱腐蚀； (3) 所用板材符合 GB18584-2001 标准要求，甲醛释放量达到国家 GB18580-2001 E1 级标准。符合《消费品使用说明第 6 部分：家具》标准要求；				
32	控制室桌子	东保	定制	(1) 案板油漆要求：阻燃无味无毒环保清漆，符合国家环保要求； (2) 所用板材符合 GB18584-2001 标准要求，甲醛释放量达到国家 GB18580-2001 E1 级标准。符合《消费品使用说明第 6 部分：家具》标准要求。	1	个	3000	3000
33	库房装修改造				1	项	150000	150000
34	劳务费				1	项	32000	32000
35	专家咨询费				1	项	40000	40000
36	资料整理和报告出版费				1	项	23000	23000
37	方案设计费				1	项	70000	70000
38	完成文物库房预防性保护相关库房装修改造				1	项	50000	50000



	造方案与施工图深化设计, 每平方米 200 元							
39	建立库房环境在线监测分析系统, 完成文物预防性保护库房内分区分材料的环境调控系统与在线监测控制系统方案与施工图深化设计, 每平方米 200 元				1	项	50000	50000
40	项目管理费				1	项	81500	81500
41	审计费				1	项	9500	9500
42	差旅费				1	项	25000	25000
合 计								1632490.00

- 注: 1. 本表应按包分别填写。  
2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。  
3. 本表行数可以按照项目分项情况增加。  
4. 上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的, 可以逐项另页描述。

投标人名称 (加盖公章): 南京东保建筑科技有限公司

日期: 2022年 8 月 2 日

