竞争性谈判文件

**项目编号：GXZC2025-J1-001364-CGZX**

**项目名称：[广西中医药博物馆二期工程（通用仪器类）采](https://pay.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/budget-quota-index/" \l "/purchase/plan/details/1939387" \t "/home/gxxc/文档\x/_blank)购**

**采 购 人：广西中医药大学**

**采购代理机构：广西壮族自治区政府采购中心**

**2024年5月**

**目 录**

**[第一章 竞争性谈判公告 2](#_Toc46136756)**

**[第二章 谈判供应商须知 6](#_Toc46136757)**

**[第三章 采购需求](#_Toc46136758)** **[1](#_Toc46136758)6**

**[第四章 竞争性谈判响应文件格式](#_Toc46136759) 53**

**[第五章 合同主要条款 6](#_Toc46136760)1**

**[第六章 评定标准 7](#_Toc46136761)0**

# 第一章 竞争性谈判公告

**第一章 竞争性谈判公告**

**项目概况**

**[广西中医药博物馆二期工程（通用仪器类）采](https://pay.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/budget-quota-index/" \l "/purchase/plan/details/1939387" \t "/home/gxxc/文档x/_blank)购**项目的潜在供应商应在广西政府采购云平台线上获取采购文件，并于**2025年6月5日 10:00（北京时间）**前提交响应文件。

**一、项目基本情况**

项目编号：GXZC2025-J1--CGZX

项目名称：[广西中医药博物馆二期工程（通用仪器类）采](https://pay.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/budget-quota-index/" \l "/purchase/plan/details/1939387" \t "/home/gxxc/文档\x/_blank)购

采购方式：竞争性谈判

预算总金额（元）：2241000

采购需求：

标项名称：[广西中医药博物馆二期工程（通用仪器类）采](https://pay.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/budget-quota-index/" \l "/purchase/plan/details/1939387" \t "/home/gxxc/文档x/_blank)购

数量:1

预算金额（元）：2241000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：P2 LED全彩显示屏50㎡、计算机主机1台、投影机1台、投影成像膜15㎡、55寸多媒体信息屏1台、32寸触摸一体机（立柱式）1台、内投球1台、32寸触摸一体机（立柱式）2台、75寸多媒体信息屏1台、75寸多媒体信息屏3台、投影机2台、55寸透明显示屏3台、55寸超透明液晶屏2台、55寸超透明液晶屏2台、55寸多媒体信息屏1台、75寸多媒体信息屏2台、液晶显示器1台、移动控制终端2台、显示器及键鼠套装3套等（详见采购文件）。

最高限价（如有）：/

合同履约期限：签订合同之日起10个日历日内交货，30个日历日内安装调试完毕。

本项目（否）接受联合体投标

备注：本项目为线上电子招标项目，有意向参与本项目的供应商应当做好参与全流程电子招投标交易的充

分准备。

**二、申请人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：分标1：无；

3.本项目的特定资格要求：无。

三、获取采购文件

时间：2025年5月29日至2025年6月4日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时

间，法定节假日除外）

地点（网址）：广西政府采购云平台（网址：http://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn）

方式：请登录广西政府采购云平台（网址：<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn）进行报名并获取采购文>件；

未注册的供应商可在广西政府采购云平台完成注册后再行报名。如在操作过程中遇到问题或需技术支持，请致

电政采云客服热线：95763。

提示：采购公告附件内的采购文件仅供阅览使用；供应商只有在“广西政府采购云平台”完成获取采购文

件申请并下载了采购文件后才视作依法获取采购文件（法律法规所指的供应商获取采购文件时间以供应商完成

获取采购文件申请后下载采购文件的时间为准）。

售价（元）：0

**四、响应文件提交**

截止时间：2025年6月5日 10:00（北京时间）

地点（网址）：http://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn。本项目不要求投标供应商到达开标现场，但供应商应派法定代表人或委托代理人准时在线出席电子开评标会议，随时关注开评标进度，如在开评标过程中有电子询标，应在规定的时间内对电子询标函进行澄清回复。

**五、响应文件开启**

开启时间：2025年6月5日 10:00（北京时间）

地点：广西壮族自治区南宁市青秀区广西政府采购云平台开标大厅

**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.竞标保证金（人民币）：**2万元。 (必须足额交纳)**

（1）竞标保证金交纳形式：支票、汇票、本票、网上银行或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形

式。

（2）采用网上银行转账形式的，供应商应于提交响应文件截止时间前将竞标保证金交至以下账户。

**开户名称：广西壮族自治区政府采购中心**

**开户银行：中国农业银行股份有限公司南宁市古城支行**

**银行账号：20009101040051648**

（3）采用支票、汇票、本票或者保函等形式的，投标人应于提交投标文件截止时间前递交单独密封的支票、

汇票、本票或者保函（电子保函除外）原件至我中心财务处。

（4）本中心财务处联系方式：地址：广西南宁市星湖路22号广西壮族自治区政府采购中心综合楼3楼306

室；**电话：0771-8600309**。

2.本项目需要落实的政府采购政策：政府采购促进中小企业发展；政府采购支持采用本国产品的政策；强

制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品；政府采购促进残疾人就业政策；政府采购支持监狱企业

发展；政府采购扶持不发达地区和少数民族地区等。

3.网上公告媒体查询：中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、广西壮族自治区政府采购网

（zfcg.gxzf.gov.cn）、广西壮族自治区公共资源交易中心网站（gxggzy.gxzf.gov.cn）。

4.其他注意事项：

（1）本项目实行电子投标，供应商应按照本项目招标文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密并提交投

标文件。供应商在使用系统参与投标过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电广西政府采购云平台技术支

持热线咨询，联系方式：**95763。**

（2）供应商应及时熟悉掌握电子标系统操作指南（见政采云电子卖场首页右上角—服务中心—帮助文档—项

目采购）：https://helpcenter.zcygov.cn/document/#/document/dashboard?siteCode=gx。

（3）供应商应及时完成CA申领和绑定（见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区-政采云CA证书

办理操作指南）。

（4）供应商通过政采云投标客户端软件制作投标文件，政采云投标客户端软件请供应商自行前往下载并安装

（见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区-广西壮族自治区全流程电子招投标项目管理系统--供

应商客户端）。

（5）因未注册入库、未办理CA数字证书、CA证书故障、操作不当等原因造成无法投标或投标失败等后果由供

应商自行承担。

（6）投标文件网上提交截止后，政采云（电子标系统）自动提取所有投标文件，各供应商须在开标开始后30

分钟内对上传政采云的投标文件进行解密，所有供应商在规定的解密时限内解密完成或解密时限结束后，本中

心开启投标文件；供应商超过解密时限未完成解密的，系统默认其自动放弃。

**八、凡对本次招标提出询问，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名   称：广西中医药大学

地   址：广西南宁市五合大道13号

项目联系人：江芸

项目联系方式：0771-4953480

2.采购代理机构信息

 名   称：广西壮族自治区政府采购中心

  地   址：广西南宁市星湖路22号

  项目联系人：廖婕

  项目联系方式：0771-8600349

广西壮族自治区政府采购中心

2025年5月29日

# 第二章 谈判供应商须知

**谈判供应商须知前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内 容 |
| 1 | 项目名称：[广西中医药博物馆二期工程（通用仪器类）采](https://pay.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/budget-quota-index/" \l "/purchase/plan/details/1939387" \t "/home/gxxc/文档\x/_blank)购  项目编号：GXZC2025-J1-001364-CGZX |
| 2 | 谈判供应商资格：详见《第一章 竞争性谈判公告》。 |
| 3 | 报价：竞标人可就《采购需求》中的**货物和服务内容做完整唯一报价**。 |
| 4 | 响应文件的上传和提交：本项目通过“广西政府采购云平台（http://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）”实行在线竞标响应（电子标），竞标供应商应当在**上传响应文件截止时间**前，将生成的“电子加密响应文件”上传提交至“广西政府采购云平台”。  “电子加密响应文件”的上传、提交：  a.谈判供应商应在**上传响应文件截止时间**前将“电子加密响应文件”成功上传提交至“广西政府采购云平台”，否则谈判无效。  b.“电子加密谈判响应文件”成功上传提交后，供应商可自行打印响应文件接收回执。 |
| 5 | 提交响应文件截止时间：见竞争性谈判公告。 |
| 6 | 响应文件有效期：响应文件提交截止日期后六十日。 |
| 7 | 保证金（人民币）： 详见《第一章 竞争性谈判公告》 |
| 8 | **谈判时间：2025年6月5日10时截标后（如有变更，具体变更时间由广西壮族自治区政府采购中心另行通知）**  **谈判地点：南宁市星湖路22号广西壮族自治区政府采购中心开标室**，广西壮族自治区政府采购中心评标室。（本项目采用全流程电子标方式，供应商无须前往谈判地点） |
| 9 | 评标方法：最低评标价法（详细见第六章） |
| 10 | 响应文件形式：谈判供应商应准备电子响应文件。  电子响应文件是指通过“政采云电子竞标客户端”完成响应文件编制后生成并加密的数据电文形式的电子加密响应文件。 |
| 11 | 响应文件的编制：供应商应先安装“政采云电子竞标客户端”，并按照本竞争性谈判文件和“广西政府采购云平台”的要求，通过“政采云电子竞标客户端”编制并加密响应文件。 |
| 12 | 响应文件的盖章：响应文件中所涉及的加盖公章均采用CA电子签章。 |
| 13 | 法定代表人或其授权代表签字或盖章：本竞争性谈判文件所涉及的法定代表人或其授权代表签字或盖章的内容，如果谈判供应商没有法定代表人电子签章，涉及到法定代表人或其授权代表签字或盖章的内容，谈判供应商可以线下签字或盖章后扫描上传。 |
| 14 | 响应文件份数：电子加密响应文件在线上传提交一份。 |
| 15 | 电子加密响应文件的解密：  谈判响应文件开启后，本中心将向各参与谈判供应商发出“电子加密响应文件”的解密通知，各谈判供应商代表应当在接到解密通知后30分钟内自行完成“电子加密响应文件”的在线解密。 |
| 16 | **对竞争性谈判文件、采购过程或者成交结果的质疑由采购人接收或采购代理机构代为接收，由采购人负责答复。** |
| 接收质疑函方式：以书面形式。 |
| 质疑联系部门及联系方式：  （1）广西壮族自治区政府采购中心内审科  电话：0771-8600453  地址：广西南宁市星湖路22号  （2）广西中医药大学  地 址：广西南宁市五合大道13号  联系方式：0771-4953480 |
| 现场提交质疑办理业务时间：质疑期内每个工作日采购人或采购代理机构正常工作时间（其中采购代理机构为9：00-12：00，14：00-17：00） |

**谈判供应商须知**

**一、总　则**

1. 适用范围

1.1项目名称：**[广西中医药博物馆二期工程（通用仪器类）采](https://pay.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/budget-quota-index/" \l "/purchase/plan/details/1939387" \t "/home/gxxc/文档\x/_blank)购**

本文件仅适用于本文件中所叙述的货物类政府采购项目。

2. 定义

2.1“采购人”是指：**广西中医药大学**

2.2“采购代理机构”是指：广西壮族自治区政府采购中心(以下简称“本中心”)。

2.3“谈判供应商”是指响应本文件要求，参加谈判的法人或者其他组织和自然人。如果该供应商在本次谈判中成交,即成为“成交供应商”。

2.4“货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

2.5“服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象。

2.6“竞争性谈判响应文件”是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的文件。

**3. 谈判供应商资格：** 详见《第一章 竞争性谈判公告》 。

**4. 谈判费用、竞争性谈判公告、竞争性谈判文件的澄清和修改**

4.1谈判费用：谈判供应商应自行承担所有与编写和提交竞争性谈判响应文件有关的费用，不论谈判结果如何，采购人和本中心在任何情况下无义务和责任承担此类费用。

4.2竞争性谈判公告：见中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))、广西壮族自治区政府采购网（zfcg.gxzf.gov.cn）及本中心网站（gxggzy.gxzf.gov.cn）。

4.3竞争性谈判文件的澄清和修改：

4.3.1谈判供应商应认真审核《采购需求》中的技术参数、配置及要求，如发现表中技术参数、配置有误或要求不合理的，谈判供应商必须在规定的时间前要求澄清，否则，由此产生的后果由谈判供应商负责。

4.3.2任何要求澄清竞争性谈判文件的谈判供应商，均应在响应文件提交截止日期三日前的正常工作时间以传真等书面形式通知本中心，同时认定其他澄清方式为无效。本中心将以书面形式予以答复。

4.3.3本中心对已发出的谈判文件进行必要澄清或者修改的，在竞争性谈判文件要求提交竞争性谈判响应文件截止时间三个工作日前（不足三个工作日顺延），在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广西壮族自治区政府采购网（zfcg.gxzf.gov.cn）及本中心网站（gxggzy.gxzf.gov.cn）上发布更正公告，并以书面形式通知所有竞争性谈判文件收受人。该澄清或者修改的内容为竞争性谈判文件的组成部分。

4.3.4本中心可视具体情况，延长响应文件提交截止时间和开标时间。本中心至少在竞争性谈判文件要求提交竞争性谈判响应文件的截止时间一日前，将变更时间书面通知所有竞争性谈判文件收受人，并在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广西壮族自治区政府采购网（zfcg.gxzf.gov.cn）及本中心网站（gxggzy.gxzf.gov.cn）上发布变更公告。

**二、竞争性谈判响应文件的编制**

5. 竞争性谈判响应文件编制基本要求

5.1谈判供应商应按本竞争性谈判文件规定的格式和顺序编制并标注页码，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的后果由谈判供应商承担。供应商应准确设置评审关联点。未设置或设置错误导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的后果由谈判供应商承担。

5.2响应文件须由竞标供应商在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，谈判供应商应写全称。

5.3响应文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。响应文件因扫描不清晰或乱码或表达不清所引起的后果由谈判供应商承担。

5.4竞争性谈判响应文件的组成：竞争性谈判响应文件应分为价格文件和商务技术文件两个部分组成。

**5.5.1价格文件**

**1）报价表；（附件二）[必须提供]**

**5.5.2 商务技术文件**（应该有的必须提供,如未提供,谈判小组有权拒绝其竞争性谈判响应文件）

**1）谈判书；（附件一）[必须提供]**

**2）商务、技术响应、偏离情况说明表；（附件三）[必须提供]**

3）法定代表人授权委托书原件、委托代理人身份证扫描件或其他电子文件；[**委托代理时必须提供**]；[附件四]；

4）法定代表人身份证扫描件或其他电子文件**；[法定代表人参加谈判时，必须提供]**

5）有效的营业执照等证明文件扫描件或其他电子文件；

①谈判供应商有效的“营业执照”等证明文件扫描件或其他电子文件； **[必须提供，原件备查]**；

②对于有经营资质要求的，谈判供应商必须提供有效的经营资质证书副本内页扫描件或其他电子文件，要求清晰反映该谈判供应商本年度经营资质，同时要加盖单位公章。**[必须提供，原件备查]；**

6）财务状况报告[格式自拟，必须提供]；

7）响应文件提交截止之日前半年内谈判供应商连续三个月的依法缴纳税费或依法免缴税费的证明[扫描件或其他电子文件，原件备查，格式自拟，必须提供]；无纳税记录的，应提供由谈判供应商所在地主管国税或地税部门出具的《依法纳税或依法免税证明》[格式自拟，扫描件或其他电子文件，原件备查]。

8）响应文件提交截止之日前半年内谈判供应商连续三个月的依法缴纳社保费的缴费凭证（复印件，原件备查，格式自拟）[必须提供]；无缴费记录的，应提供由谈判供应商所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》[格式自拟，复印件，原件备查]。

**9）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料[格式自拟，必须提供]；[必须提供，原件备查]；**

10）参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明和信用记录查询方法；

①参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟，必须提供）[附件五]；

②供应商可在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询相关供应商主体信用记录。

“信用中国”网站查询方法：竞标人在本项目竞标截止时间前10日内,进入竞标人基本信息页面，点击“下载信用报告”后点击“下载”。

“中国政府采购网”的查询方法：点击“政府采购严重违法失信行为记录名单”进行查询。页面中的处罚日期不设置起始时间，只能设置截止时间，截止时间为本项目竞标截止时间前10日至竞标截止时间中任意一天。

采购人或者本中心将对供应商信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。

11）具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料**[如有规定，则必须提供]；**

**12）售后服务承诺书（内容可以是提供的切实可行的售后服务和优惠承诺）[格式自拟，必须提供]；**

13）项目需求表中要求提供的文件**[如有,则必须提供]；**

14）生产、销售许可证（如国家实行强制性要求的）；

15）货物制造、检验、测试、验收执行的标准；

16）货物认证、检测报告、鉴定证书等；

17）产品获奖证书；

18）货物名称、型号、规格、数量、性能、内部配置、使用原材料，引进新技术、新工艺、新材料的等情况；

19）质量保证措施；

20）产品样本、使用保养说明书、图纸等技术资料；

**21）中小企业声明函；（如有，请提供）[附件六]**

22）谈判供应商认为需要提供的有关资料。

6. 计量单位

6.1除技术要求中另有规定外，本文件所要求使用的计量单位均应采用国家法定计量单位。

**三、报价要求**

7.1对于本文件中未列明，而谈判供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。

7.2成交供应商负责本项目所需货物的制造、运输、售后服务等全部工作。

7.3谈判供应商应在报价表上标明单价和总价。大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本竞争性谈判响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。除上述原因以外，如果因谈判供应商原因引起的报价失误，并在谈判时被接受，其后果由谈判供应商自负。

7.4**报价：竞标人可就《采购需求》中的货物和服务内容做完整唯一报价**。

**四、竞争性谈判响应文件的份数、上传、提交、修改、撤回、解密**

8. 竞争性谈判响应文件的份数、上传、提交、解密

见须知前附表

9. 竞争性谈判响应文件的修改和撤回：供应商应当在截止时间前完成响应文件的上传、提交，并可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、提交。截止时间前未完成上传、提交的，视为撤回响应文件。截止时间后提交的响应文件，“广西政府采购云平台”将予以拒收。截止时间后，供应商不得撤回、修改响应文件。

10.保证金说明及要求

10.1保证金应用人民币：具体金额详见采购公告。

10.2 保证金交纳方式：支票、汇票、本票、网上银行或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式交纳。

10.3办理保证金手续时，请务必在银行相关票据（非现金）或凭证的用途或空白栏上注明项目名称及项目编号，以免耽误竞争性谈判。

10.4保证金相关事宜：电话：0771-8600309，地址：广西南宁市星湖路22号广西壮族自治区政府采购中心综合楼3楼306室。

10.5未成交供应商的保证金，将在成交通知书发出后四个工作日内予以退还，不计利息。

成交人的保证金在合同签订后四个工作日内退还（合同签订后送达本中心），不计利息。

10.6对应交未交保证金的竞争性谈判响应文件，将会在评审中按照无效竞争性谈判响应文件处理。

（说明：评审时，谈判小组将以本中心财务室编制的《采购文件报名登记名单及保证金收缴情况表》作为评审依据）。

注：在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算（最高限价）的供应商不足3家的，本中心将按政府采购管理的有关规定处理。

10.7谈判供应商有下列情形之一的，保证金将不予退还：

（1）谈判供应商在竞争性谈判有效期内撤回竞争性谈判响应文件的；

（2）谈判供应商在竞争性谈判响应文件中提供虚假材料的；

（3）除因不可抗力或竞争性谈判文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；

（4）谈判供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的。

（5） 谈判文件规定的其他情形。

注：谈判供应商已经被推荐为第一成交候选人后撤回竞争性谈判响应文件或拒绝签订政府采购合同的，其保证金将不予退还，并上缴国库，给采购人造成其损失的，还应当赔偿损失，并作为不良行为记录在案。

**五、谈判程序及评标方法**

（一）在谈判正式开始前由谈判小组对竞争性谈判文件进行确认，认可竞争性谈判文件的内容符合法律法规的规定、不存在歧视性或排他性内容。

（二）竞争性谈判响应文件无效的情形：

1.未实质性响应竞争性谈判文件的竞争性谈判响应文件按无效处理。

2.有下列情形之一的视为供应商相互串通参与谈判活动，竞争性谈判响应文件将被视为无效：

（1）不同供应商的竞争性谈判响应文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商报名的IP地址一致的；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理谈判活动事宜；

（3）不同的供应商的竞争性谈判响应文件载明的项目管理员为同一个人；

（4）不同供应商的竞争性谈判响应文件异常一致或谈判报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的竞争性谈判响应文件相互混装；

（6）不同供应商的保证金从同一单位或者个人账户转出。

3.有下列情形之一的视为关联供应商参加同一合同项下政府采购活动，竞争性谈判响应文件将被视为无效：

单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，参加同一合同项下政府采购活动。

4.其他竞标无效的情形：

（1）竞争性谈判响应文件未按竞争性谈判文件要求签署或CA电子签章的；

（2）供应商提交两份或两份以上内容不同的竞争性谈判响应文件；

（3）谈判供应商在线制作竞争性谈判响应文件时填写的报价金额与解密后“电子加密响应文件”中《报价文件》填写的金额不一致并拒绝按采购文件要求接受调整的；

（4）法律、法规和采购文件规定的其他无效情形（或出现重大偏差）。

5.被拒绝的响应文件为无效。

**谈判供应商竞争性谈判响应文件无效的，谈判小组应当告知有关供应商。**

11.1第一轮谈判

（一）谈判准备

本中心将在规定的时间和地点进行电子谈判，谈判供应商的法定代表人或其委托代理人应做好谈判准备，准时在线参加电子谈判会议，随时关注谈判进度。

（二） 第一轮谈判程序：

1.谈判会由本中心主持，主持人宣布谈判会议开始；

2.主持人介绍参加谈判会的人员名单；

3.主持人宣布谈判会议纪律及评审期间的有关事项；告知应当回避的情形,提请有关人员回避；

4.谈判及评审程序

（1）在谈判开始时间截止后30分钟内由各供应商自行对谈判响应文件进行解密；

（2）由谈判小组进行资格审查和符合性审查，审查结束后，在线通知无效谈判供应商谈判响应文件无效理由，有效谈判供应商进入谈判程序。

（3）系统对各供应商的商务技术进行汇总；

（4）谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行在线谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

（5）当谈判小组一致确定供应商的竞争性谈判响应文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求且符合竞争性谈判文件要求，无需再谈判的，谈判小组按竞争性谈判文件设定的11.4、11.6程序和评标方法确定成交候选供应商。第一轮谈判后竞争性谈判文件有实质性变动或仍需谈判的，谈判小组对竞争性谈判文件变动或提出谈判意见后进行第二轮谈判。

11.2竞争性谈判文件变动

⑴第一轮谈判结束后，由谈判小组组长主持，根据竞争性谈判文件和谈判情况结合第一轮谈判整体情况，可以对竞争性谈判文件采购需求中已事先明确的可能实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款进行统一变动，但不得变动竞争性谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对竞争性谈判文件作出的实质性变动是竞争性谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当在询标规定时间内及时通知所有参加谈判的供应商，并要求供应商做出响应（需盖CA电子签章）。

11.3第二轮谈判

谈判小组集中就重新提交的响应材料或谈判小组提出的谈判意见与单一响应供应商分别进行在线谈判。

谈判后，在询标规定时间内供应商根据谈判小组统一整理的谈判记录要求做出承诺（需盖CA电子签章）。

当谈判小组一致确定供应商的竞争性谈判响应文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求且符合竞争性谈判文件要求，无需再谈判的，谈判小组按竞争性谈判文件设定的11.4、11.6程序和评标方法确定成交候选供应商。第二轮谈判后竞争性谈判文件仍有实质性变动的或仍需谈判的，谈判小组对竞争性谈判文件变动或提出谈判意见后进行第三轮谈判。以此类推。

特别说明：

政采云公司如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。

谈判评审在严格保密的情况下进行，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

电子谈判过程中需要供应商在线确认的所有内容，供应商不予确认的应说明理由，超过规定时间未确认的，将被视为放弃确认或者无异议。

澄清问题的形式：对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，谈判小组可要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正，供应商应在询标规定时间内进行澄清或说明（需盖CA电子签章），并不得超出采购文件的范围或者改变谈判响应文件的实质性内容。

11.4最后报价及成交候选供应商推荐

谈判结束后，谈判小组要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内在线提交最后报价。继续参加谈判的供应商作最后报价，由其法定代表人(负责人)或授权代表CA电子签章后提交。

谈判小组从质量和服务均能满足竞争性谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出3名以上成交候选人，最后报价相同时，由谈判小组根据竞争性谈判响应文件中技术、服务、合同条款情况确定排序，按确定排序由低到高的原则推荐成交候选人，并编写评审报告。最后报价是供应商竞争性谈判响应文件的有效组成部分。

谈判小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的谈判小组成员，应当明确不同意见并说明理由。谈判小组成员拒绝提出理由的，视为同意评审结果。

11.5供应商的报价均超过了政府采购最高限价，采购人不能支付的，谈判活动终止。

11.6本采购项目的评审依据为竞争性谈判文件和竞争性谈判响应文件，采用的评标方法为**最低评标价法**。

11.7可中止电子交易活动的情形

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，本中心可中止电子标活动：

(1)电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

(2)电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

(3)电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

(4)病毒发作导致不能进行正常操作的；

(5)其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，本中心待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，重新组织采购活动。

**六、确定成交供应商办法**

12.1 根据以下原则确定成交供应商：

12.2质量和服务均能满足竞争性谈判文件实质性响应要求的供应商中按最后报价最低的原则确定成交供应商。

**七、成交结果公告**

13.本中心在评审结束后2个工作日内将谈判评审报告送采购人确认，采购人确认后，成交结果公告将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广西壮族自治区政府采购网（zfcg.gxzf.gov.cn）及本中心网站（gxggzy.gxzf.gov.cn）上发布，同时向成交供应商发出成交通知书。

**八、签订合同**

14.1成交供应商自成交通知书发出之日起：25日内与采购人签订合同（采购需求中另有要求的，按要求执行）。

14.2成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以根据谈判评审报告确定排名第二的成交候选人作为成交供应商并签订政府采购合同，以此类推。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

14.3成交供应商拒绝签订政府采购合同的，其保证金将不予退还，并上缴国库，给采购人造成其损失的，还应当赔偿损失，并作为不良行为记录在案。

**九、询问、质疑和投诉**

15.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。

15.2 供应商认为竞争性谈判文件、采购过程或成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。具体计算时间如下：

**（1）对可以质疑的竞争性谈判文件提出质疑的，为收到竞争性谈判文件之日；**

**（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；**

**（3）对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。供应商对采购人的质疑答复不满意或者采购人未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。**

15.3 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑函、投诉书均应明确阐述竞争性谈判文件、采购过程、成交结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、明确的请求、必要的证明材料，便于有关单位调查、答复和处理。

15.4采购人、采购代理机构接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和地址等信息详见“供应商须知前附表”。

**十、适用法律**

16.采购当事人的一切活动均适用于《中华人民共和国政府采购法》及相关规定。最终谈判结束后，谈判小组不得再与供应商进行任何形式的谈判。

**十一、其他事项**

17.1解释权

本竞争性谈判文件解释权属本中心。

17.2 有关事宜

所有与本竞争性谈判文件有关的函件请按下列通讯地址联系：

广西壮族自治区政府采购中心

邮政编码：530011

通讯地址：广西南宁市星湖路22号

电 话：0771-8600349

# 第三章 采购需求

**采购项目技术规格、参数及要求**

**一、项目编号： GXZC2025-J1-001364-CGZX**

**二、项目类别： 货物**

**三、本项目采购预算：2241000元**

**四、本项目标的所属行业均为： 工业 ；划分依据：《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）。**

**五、“主要技术参数及性能（配置）要求”中的“≥”和“≤”偏离说明，“≥”：“=”为无偏离，“＞”为正偏离；“＜”为负偏离，“≤”：“=”为无偏离，“＜”为正偏离，“＞”为负偏离。响应时必须明确具体响应数值，仅复制竞争性谈判文件要求的，将导致谈判被拒绝，响应文件作无效处理。**

**六、提供“商务、技术响应、偏离情况说明表”时，必须对照竞争性谈判文件“第三章采购项目技术规格、参数及要求”，逐条列明（不允许缺项）所提供货物和服务对竞争性谈判文件的商务、技术做出的响应情况，并逐条写明对“采购项目技术规格、参数及要求”的偏离情况（如：“满足”或者“负偏离”或者“正偏离”）。谈判供应商必须提供对应的详细应答（如有“≥”或“≤”时，响应时必须明确具体响应数值）。采购项目技术规格、参数及要求均为实质性条款，必须满足，如存在负偏离的在评审中按照无效竞争性谈判响应文件处理。**

**分标1：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项号** | **货物名称** | | **单位** | | **数量** | **主要技术参数及性能（配置）要求** | | |
| **序厅-正面LED（海洋中药馆）** | | | | | | | | |
| 1 | P2 LED全彩显示屏 | ㎡ | | 50 | | | 工业 | 1.像素间距:2mm  2.可视角度(水平/垂直):160/140  3.储存温度:-40℃- 60℃  4.工作温度:-10℃-40℃  5.工作湿度:10%-80%  6.防护等级:IP40/IP21  7.像素构成:1R1G1B  8.刷新频率: ≥3840hz  9.支持3D效果  10.平均故障时间≥5000h(小时）  11.亮度：每平米500cd以上  12.对比度≥3000：1  （包含智能配电柜及配套空气开关） |
| 2 | LED安装支架 | ㎡ | | 50 | | | 工业 | 定制（全钢结构）  结构方通用50mm\*30mm和40mm\*20mm，厚度1.5mm |
| 3 | 全彩信号接收系统同步(联机) | 块 | | 121 | | | 工业 | 1.全彩色信号传输控制器：接收系统 2.信号传输规格：256×128像素/块 3.传输模式：CAT.5网络传输 |
| 4 | 全彩信号发送系统同步(联机) | 套 | | 4 | | | 工业 | 1.全彩色信号传输控制器：发送系统 2.信号传输规格：1280×1024（2048×640）像素/块 3.含LED参数调节、控制软件 4.传输模式：CAT.5网络传输 |
| 5 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥同等或相当于P2200 显存不低于4G  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥同等或相当于B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7. 系统windows11 64位 |
| **序厅-透明玻璃屏立面（海洋馆）** | | | | | | | | |
| 6 | 投影机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸  2.分辨率：≥1920×1200  3.光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：大于8300/8600（中心）  5.对比度：大于100,000：1  6.镜头：多种短焦或变焦镜头可选  7.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：下不低于100%,上不低于60%；水平：不低于30%；  8.信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  9.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1；  10.颜色调整：支持七色调整 |
| 7 | 投影机吊架 | 根 | | 1 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 8 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥同等或相当于RTX4000 显存不低于4G，参照或相当于Turing架构专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥同等或相当于B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| 9 | 投影成像膜 | ㎡ | | 15 | | | 工业 | 1.材质为：PET纳米滤光材料  2.幅宽3M-8M  3.厚度：188μm  4.硬度≥2H  5.透光率≥95%  6.紫外线消减≥99%  7.增益：2  8.反射率≤12%  9.中心对比度：500:1  10.可视角度>170度  11.重量：<0.3Kg/平米  12.抗拉力 850.LBS%  13.膨胀和收缩系数：0°C/40°C(90~95%):±0.05% |
| **北部湾特色动物资源-显示屏** | | | | | | | | |
| 10 | 55寸多媒体信息屏 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥I5六代双核四线程  11.内存≥8G  12. 硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  16.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **北部湾特色动物资源-触摸屏** | | | | | | | | |
| 11 | 32寸触摸一体机  （立柱式） | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含立柱式安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18.硬盘≥256GB SSD  19.系统：windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成Intel HD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| **北部湾特色植物资源** | | | | | | | | |
| 12 | 32寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18. 硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成Intel HD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| **疍家人的海上生活（海洋馆）** | | | | | | | | |
| 13 | 投影机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸  2.分辨率：≥1920×1080  3. 光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4. 亮度：大于6300/6600（中心）  5. 对比度：大于100,000：1  7. 镜头：多种短焦或变焦镜头可选  8. 镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：上下不低于100%；水平：不低于30%;  9. 信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  10. 控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1；  11.颜色调整：支持七色调整  12. 梯形校正的功能 |
| 14 | 投影机吊架 | 根 | | 1 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 15 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU≥i7-12700  2.内存≥16GB DDR4  3.硬盘大于512GB SSD  4.显卡≥1050Ti，内存大于4G  5. 操作系统为windows11  6.电源≥额定功率500W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  7.主板≥同等或相当于B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管 |
| **贝类展示（海洋馆）** | | | | | | | | |
| 16 | 投影机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.投影技术：DLP  2.显示芯片：0.67英寸DMD  3.分辨率：1920 x 1200 (16:10)  4.光源：MCL激光光源  5.光源寿命：≥20000小时  6.亮度：8650 ISO流明（测量方法依照ISO/IEC21118国际标准）  7.中心亮度：8850流明  8.投射比：1.22~1.53  9.镜头位移：电动V：±50%，H: ±15%  10.画面尺寸：30英寸~300英寸  11.对比度：300,000:1（动态），3,000,000：1（极致黑）  12.几何校正模式：水平垂直梯形矫正，校正点拉伸  13.校正点数量：2x2 / 3x3 / 5x5 / 9x9 / 17x17 / 33x33  14.融合功能：支持  15.画面切割功能：支持  16.融合区范围：上边缘/下边缘/左边缘/右边缘 : 0%/10% ~ 50%  17.控制协议：PJLink / AMX /Extron/TCP/RS232  18.数字接口技术：可以实现10.2 Gbps的HDMI 1.4传输(包括HDCP)和100Mbps以太网  19.HDMI 2.0：支持4K输入  20.噪音值： 34分贝  21. 3D：支持主动3D且带3D SYNC同步接口  22. 3D Warping：支持几何校正后的异形主动3D立体  23.2x360°投影：支持  24.扬声器：10W x2  25.输入接口：VGA In X 1、Audio In Jack X 1、HDMI1.4 x1, HDMI2.0 x1、HDBaseT x 1、3D SYNC IN\*1  26.输出接口：HDMI Out X 1、Audio Out Jack X 1, 3D SYNC OUT\*1  27.其他接口：LAN\*1,WIRED IR\*1 ，RS-232 X 1, 12V OUT\*1,5V/1,5a USB\*1  28.电源输入电压：AC 90-264V~50/60 Hz  29.整机功率：600W  30.含鱼眼镜头 |
| 17 | 投影机吊架 | 根 | | 1 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 18 | 内投球 | 台 | | 1 | | | 工业 | 直径2米内投球产品参数：  1.颜色：灰黑色， 一体浇注成型无缝背投硬质球幕，球体直径2m, 圆度允差≥1-3%。  2.主体：材料采用有机硅树脂（光学树脂），一体浇注加装球口法兰，均匀受力结构，适合落地、吊装，可承受1000Kg拉伸力。  3.光学性能：球体三层机构，内层为漫反射投影层，中间层为高透明力学层，外表面增亮、增透射涂层，保证亮度均匀，防眩光、辐射。  4.漫反射投影层0.08MM以下，投影成像在极薄的投影层上，可以保证清晰的投影效果，光散射微球为500纳米聚硅氧烷。  5.解像力（分辨率）达到125线/MM,高清晰度，亮度系数0.702以上，色彩还原度高，对比度10:1。  6.耐黄变指标：10年不黄变。  7.耐老化性能：10年内 老化指数（紫外、水分和氧化）性能递减0.1%／年。  8.符合国家标准GB／T3982－2022《反射和透射放映银幕》标准。 |
| 19 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU≥i7-12700  2.内存≥16GB DDR4  3.硬盘大于512GB SSD  4.显卡≥1050Ti，内存大于4G  5. 操作系统为windows11  6.电源≥额定功率500W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  7.主板≥同等或相当于B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管 |
| **查询珍珠资源相关信息（立柱查询X2），珍珠药物查询（滑轨屏）** | | | | | | | | |
| 20 | 32寸触摸一体机（立柱式） | 台 | | 2 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含立柱式安装支架）  1.显示比例：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：<5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18.硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成Intel HD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| 21 | 32寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：<5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18. 硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| **介绍珍珠品级相关信息(75寸屏）** | | | | | | | | |
| 22 | 75寸多媒体信息屏 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 75寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：3840 x 2160  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥I5六代双核四线程  11.内存≥8G  12. 硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  16.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **圆形LED屏幕** | | | | | | | | |
| 23 | 75寸多媒体信息屏 | 台 | | 3 | | | 工业 | 尺寸 75寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：3840 x 2160  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥I5六代双核四线程  11.内存≥8G  12. 硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成Intel HD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  16.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **“古代海上丝绸之路”沙盘** | | | | | | | | |
| 24 | 投影机 | 台 | | 2 | | | 工业 | 1. 芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸  2. 分辨率：≥1920×1200  3.光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：大于6300/6600（中心）  5.对比度：大于100,000：1  6.镜头：多种短焦或变焦镜头可选  7.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：上下不低于100%；水平：不低于30%;  8.信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  9.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1；  10.颜色调整：支持七色调整 |
| 25 | 投影机吊架 | 根 | | 2 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 26 | 计算机主机 | 台 | | 2 | | | 工业 | 1.CPU≥i7-12700  2.内存≥16GB DDR4  3.硬盘大于512GB SSD  4.显卡≥不低于1050Ti，内存大于4G  5. 操作系统为windows11  6.电源≥额定功率500W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  7.主板≥同等或相当于B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管 |
| **介绍采集珍珠流程** | | | | | | | | |
| 27 | 75寸多媒体信息屏 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 75寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：3840 x 2160  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥I5六代双核四线程  11.内存≥8G  12. 硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成Intel HD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  16.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **鲎试剂及加工** | | | | | | | | |
| 28 | 32寸触摸一体机（立柱式） | 台 | | 3 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含立柱式安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18.硬盘≥256G 固态硬盘  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成Intel HD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| **海洋生物或药品类型** | | | | | | | | |
| 29 | 55寸透明显示屏 | 台 | | 3 | | | 工业 | 尺寸 55寸透明柜（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥400cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.红外式触摸  6.响应时间：< 6ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥3mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-10℃-60℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18.硬盘≥256G 固态硬盘  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  22.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **AI数字人全息台** | | | | | | | | |
| 30 | 55寸透明触摸液晶屏 | 台 | | 1 | | | 工业 | 对角线尺寸（inch）：55英寸（包含安装支架）  1.拼接缝隙：12㎜  2.面板类型：AM-OLED , OLED屏  3.透光率：40%  4.分辨率：1920(RGB)×1080(FHD)  5.像素间距：0.630㎜×0.630㎜  6.亮度：150～500cd/㎡(全白/Max.)  7.对比度：150000：1  8.颜色数量：1.07B(10bit)  9.刷新频率：120HZ  10.响应时间：1ms  11.可视角度：89/89/89/89(上/下/左/右)  12.寿命：≥30000小时  13.输入接口：HDMI×1，DVI×1  14.控制接口：RS232 in×1，RS232 out×2；注：RJ45 for RS232  15.输入电压：12.0/24V  16.工作温度：0℃ - 50℃  17.工作湿度：10% - 85% (无凝结) |
| 31 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU≥i7-12700  2.内存≥16GB DDR4  3.硬盘大于512GB SSD  4.显卡≥1050Ti，内存大于4G  5. 操作系统为windows11  6.电源≥额定功率500W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  7.主板≥同等或相当于B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管 |
| **医踪溯源（中国传统医学馆）** | | | | | | | | |
| 32 | 55寸超透明液晶屏 | 台 | | 2 | | | 工业 | 对角线尺寸（inch）：55英寸（包含安装支架）  1.拼接缝隙：12㎜  2.面板类型：AM-OLED,OLED屏  3.透光率：40%  4.分辨率：1920(RGB)×1080(FHD)  5.像素间距：0.630㎜×0.630㎜  6.亮度：150～500cd/㎡(全白/Max.)  7.对比度：150000：1  8.颜色数量：1.07B(10bit)  9.刷新频率：120HZ  10.响应时间：1ms  11.可视角度：89/89/89/89(上/下/左/右)  12.寿命：≥30000小时  13.输入接口：HDMI×1，DVI×1  14.控制接口：RS232 in×1，RS232 out×2; 注：RJ45 for RS232  15.输入电压：12.0/24V  16.工作温度：0℃ - 50℃  17.工作湿度：10% - 85% (无凝结) |
| 33 | 计算机主机 | 台 | | 4 | | | 工业 | 1.CPU≥ i7-12700  2.内存≥16GB  3.硬盘≥512GB SSD  4.显卡≥1050Ti显示内存大于4G  5.操作系统为windows11  6.主板：≥同等或相当于intel B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管 |
| **奇经八脉图（中国传统医学馆）** | | | | | | | | |
| 34 | 75寸多媒体信息屏 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 75寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：3840 x 2160  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥I5六代双核四线程  11.内存≥8G  12. 硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成Intel HD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  16.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **30本经典医籍** | | | | | | | | |
| 35 | 32寸触摸一体机（立柱式） | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含立柱式安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18. 硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| **典籍数据库（中国传统医学馆）** | | | | | | | | |
| 36 | 55寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.扫描率：50scans/s  7.响应时间：< 5ms  8.触摸点数：标准10点  9.最小触摸体：≥5mm  10.表面硬度：钢化玻璃  11.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  12.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  13.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  14.适用环境：室内  15.工作温度：-20℃-40℃  16.存储温度：-20℃～60℃  17.处理器≥I5六代双核四线程  18.内存≥8G  19. 硬盘≥ 256GB SSD  20.系统windows11 专业版  21.显卡≥参照或相当于集成Intel HD Graphics核心显卡  22.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  23.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **针灸穴位** | | | | | | | | |
| 37 | 投影机 | 台 | | 2 | | | 工业 | 1. 芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.48英寸  2. 分辨率：1920×1200  3. 光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4. 亮度：大于6300/6600（中心）  5. 对比度：大于100,000：1  6.亮度均匀性：90%  7. 镜头：多种短焦或变焦镜头可选  8. 镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：上下不低于100%；水平：不低于30%;  9. 信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  10.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1；  11.色域：≥REC.709  12.功耗：功耗≤450W，待机功耗≤0.5W  13.3D：支持DLPlink 3D、红外3D、帧序列3D  14. 颜色调整：支持七色调整 |
| 38 | 投影机吊架 | 根 | | 2 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 39 | 32寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18.硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| 40 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于RTX4000 显存不低于4G 参照或相当于Turing架构 专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥参照或相当于B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| **师徒传承** | | | | | | | | |
| 41 | 投影机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸  2.分辨率：≥1920×1200  3.光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：大于6300/6600（中心）  5.对比度：大于100,000：1  6.亮度均匀性：≥90%  7.镜头：多种短焦或变焦镜头可选  8.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：上下不低于100%；水平：不低于30%;  9.信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  10.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1；  11.色域：≥REC.709  12.功耗：功耗≤450W，待机功耗≤0.5W  13.3D：支持DLPlink 3D、红外3D  14.颜色调整：支持七色调整 |
| 42 | 投影机吊架 | 根 | | 1 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 43 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于 RTX4000 显存不低于4G 参照或相当于Turing架构 专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥ 参照或相当于B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| **辨证论治** | | | | | | | | |
| 44 | 55寸超透明液晶屏 | 台 | | 2 | | | 工业 | 对角线尺寸（inch）：55英寸（包含安装支架）  1.拼接缝隙：12㎜  2.面板类型：AM-OLED, OLED屏  3.透光率：40%  4.分辨率：1920(RGB)×1080(FHD)  5.像素间距：0.630㎜×0.630㎜  6.亮度：150～500cd/㎡(全白/Max.)  7.对比度:150000：1  8.颜色数量:1.07B(10bit)  9.刷新频率:120HZ  10.响应时间:1ms  11.可视角度:89/89/89/89(上/下/左/右)  12.寿命:≥30000小时  13.输入接口:HDMI×1，DVI×1  14.控制接口:RS232 in×1，RS232 out×2; 注：RJ45 for RS232  15.输入电压:12.0/24V  16.工作温度:0℃ - 50℃  17.工作湿度:10% - 85% (无凝结) |
| 45 | 计算机主机 | 台 | | 2 | | | 工业 | 1.CPU≥i7-12700  2.内存≥16GB DDR4  3.硬盘大于512GB SSD  4.显卡≥1050Ti，内存大于4G  5.操作系统为windows11  6.电源≥额定功率500W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  7.主板≥同等或相当于B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管 |
| **流芳百世** | | | | | | | | |
| 46 | 55寸多媒体信息屏 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥I5六代双核四线程  11.内存≥8G  12. 硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  16.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **仁心济世** | | | | | | | | |
| 47 | 投影机 | 台 | | 2 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.48英寸  2.分辨率：1920×1200  3.光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：大于4200流明  5.对比度：大于100,000：1  6.亮度均匀性：大于80%  7.镜头：变焦镜头可选  8.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：上下不低于40%；  9.信号接口：输入不少于：HDMI×2；；  10.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1；  11.色域：≥REC.709  12.功耗：功耗≤450W，待机功耗≤0.5W  13.3D：支持DLPlink 3D、红外3D、帧序列3D  14.光学系统防尘等级IP6X,整机防尘IP5X |
| 48 | 投影机吊架 | 根 | | 2 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 49 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于 RTX4000 显存不低于4G 参照或相当于Turing架构 专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥参照或相当于 B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| **11位历代名医** | | | | | | | | |
| 50 | 55寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.扫描率：50scans/s  7.响应时间：< 5ms  8.触摸点数：标准10点  9.最小触摸体：≥5mm  10.表面硬度：钢化玻璃  11.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  12.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  13.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  14.适用环境：室内  15.工作温度：-20℃-40℃  16.存储温度：-20℃～60℃  17.处理器≥I5六代双核四线程  18.内存≥8G  19. 硬盘≥ 256GB SSD  20.系统windows11 专业版  21.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  22.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  23.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **国医大师小剧场** | | | | | | | | |
| 51 | 投影机吊架 | 根 | | 3 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 52 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于 RTX4000显存不低于4G参照或相当于Turing架构 专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计支持180-264V宽电网输入  6.主板≥参照或相当于 B760芯片千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| **健康中国** | | | | | | | | |
| 53 | 55寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.扫描率：50scans/s  7.响应时间：< 5ms  8.触摸点数：标准10点  9.最小触摸体：≥5mm  10.表面硬度：钢化玻璃  11.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  12.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  13.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  14.适用环境：室内  15.工作温度：-20℃-40℃  16.存储温度：-20℃～60℃  17.处理器≥I5六代双核四线程  18.内存≥8G  19.硬盘≥ 256GB SSD  20.系统windows11 专业版  21.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  22.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  23.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **序厅（41m²）（八桂医学馆）** | | | | | | | | |
| 54 | 投影机 | 台 | | 3 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸  2.分辨率：≥1920×1200  3.光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：大于8300/8600（中心）  5.对比度：大于100,000：1  6.亮度均匀性：≥90%  7.镜头：多种短焦或变焦镜头可选  8.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：下不低于100%,上不低于60%；水平：不低于30%;  9.信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  10.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1；  11.色域：≥REC.709  12.功耗：功耗≤550W，待机功耗≤0.5W  13.3D：支持DLPlink 3D、红外3D  14.颜色调整：支持七色调整 |
| 55 | 投影机吊架 | 根 | | 3 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 56 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于 RTX4000 显存不低于4G 参照或相当于Turing架构 专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥参照或相当于 B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| **气功导引** | | | | | | | | |
| 57 | 55寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.扫描率：50scans/s  7.响应时间：< 5ms  8.触摸点数：标准10点  9.最小触摸体：≥5mm  10.表面硬度：钢化玻璃  11.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  12.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  13.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  14.适用环境：室内  15.工作温度：-20℃-40℃  16.存储温度：-20℃～60℃  17.处理器≥I5六代双核四线程  18.内存≥8G  19. 硬盘≥ 256GB SSD  20.系统windows11 专业版  21.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  22.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  23.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **花山场景复原** | | | | | | | | |
| 58 | 投影机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸  2.分辨率：≥1920×1200  3.光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：大于6300/6600（中心）  5.对比度：大于100,000：1  6.亮度均匀性：≥90%  7.镜头：多种短焦或变焦镜头可选  8.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：上下不低于100%；水平：不低于30%;  9.信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  10.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1；  11.色域：≥REC.709  12.功耗：功耗≤450W，待机功耗≤0.5W  13.3D：支持DLPlink 3D、红外3D  14.颜色调整：支持七色调整 |
| 59 | 投影机吊架 | 根 | | 1 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 60 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于 RTX4000 显存不低于4G 参照或相当于Turing架构 专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥参照或相当于 B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| **柳州救三死方** | | | | | | | | |
| 61 | 投影机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸  2.分辨率：≥1920×1200  3.光源：ALPD激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：≥6300/6600（中心）  5.对比度：≥100,000：1  6.亮度均匀性：≥90%  7.镜头：标准镜头'1.23~1.97:1，支持0.62:1、0.8:1镜头可选  8.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：下100%,上60%；水平：±40%  9.信号接口：输入：HDMI×2；VGA×1；DVI×1  10.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出：IR 3D OUT×1；USB-A×1；M3×1（有线红外）  11.色域：≥REC.709  12.功耗：功耗≤450W，待机功耗≤0.5W  13.3D：支持DLPlink 3D、红外3D  14.颜色调整：支持七色调整 |
| 62 | 投影机吊架 | 根 | | 1 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 63 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于 RTX4000 显存不低于4G 参照或相当于Turing架构 专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥参照或相当于 B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| **专著问世稳步发展** | | | | | | | | |
| 64 | 投影机 | 台 | | 4 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸 2.分辨率：≥1920×1200 3.光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：大于8300/8600（中心）  5.对比度：大于100,000：1 6.亮度均匀性：≥90% 7.镜头：多种短焦或变焦镜头可选  8.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：下不低于100%,上不低于60%；水平：不低于30%;  9.信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  10.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1； 11.色域：≥REC.709 12.功耗：功耗≤450W，待机功耗≤0.5W 13.3D：支持DLPlink 3D、红外3D 14.颜色调整：支持七色调整 |
| 65 | 投影机吊架 | 根 | | 4 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 66 | 计算机主机 | 台 | | 2 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于 RTX4000 显存不低于4G 参照或相当于Turing架构 专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥参照或相当于 B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| 67 | 75寸多媒体信息屏 | 台 | | 2 | | | 工业 | 尺寸 75寸（包含安装支架）  1.显示比例：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：3840 x 2160  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥I5六代双核四线程  11.内存≥8G  12.硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  16.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **名医大师** | | | | | | | | |
| 68 | 32寸触摸一体机 | 台 | | 3 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18.硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| 69 | 32寸显示一体机 | 台 | | 2 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥5六代双核四线程  11.内存≥8G  12. 硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| **传统医药类非遗项目** | | | | | | | | |
| 70 | 投影机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸 2.分辨率：≥1920×1200 3.光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：大于6300/6600（中心）  5.对比度：大于100,000：1 6.亮度均匀性：≥90%；  7.镜头：多种短焦或变焦镜头可选  8.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：上下不低于100%；水平：不低于30%;  9.信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  10.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1； 11.色域：≥REC.709 12.功耗：功耗≤450W，待机功耗≤0.5W 13.3D：支持DLPlink 3D、红外3D 14.颜色调整：支持七色调整 |
| 71 | 投影机吊架 | 根 | | 1 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 72 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于 RTX4000 显存不低于4G 参照或相当于Turing架构 专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥参照或相当于 B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| 73 | 32寸触摸一体机（立柱式） | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含立柱式安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18. 硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成Intel HD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| **壮医药、瑶族医药、京族医药、侗族医药** | | | | | | | | |
| 74 | 32寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18. 硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成Intel HD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| 75 | 55寸多媒体信息屏 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥I5六代双核四线程  11.内存≥8G  12. 硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  16.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **梧州蛇伤疗法** | | | | | | | | |
| 76 | 32寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18.硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| 77 | 55寸多媒体信息屏 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥I5六代双核四线程  11.内存≥8G  12. 硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  16.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **广西长寿之乡名录** | | | | | | | | |
| 78 | 投影机 | 台 | | 2 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸  2.分辨率：≥1920×1200  3.光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：大于6300/6600（中心）  5.对比度：大于100,000：1  6.亮度均匀性：≥90%  7.镜头：多种短焦或变焦镜头可选  8.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：上下不低于100%；水平：不低于30%;  9.信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  10.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1；  11.色域：≥REC.709  12.功耗：功耗≤450W，待机功耗≤0.5W  13.3D：支持DLPlink 3D、红外3D  14.颜色调整：支持七色调整 |
| 79 | 投影机吊架 | 根 | | 2 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 80 | 32寸触摸一体机  （立柱式） | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含立柱式安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18.硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| 81 | 计算机主机 | 台 | | 2 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于 RTX4000 显存不低于4G 参照或相当于Turing架构 专业图形卡  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥参照或相当于 B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管  7.系统windows11 64位 |
| **写寿字** | | | | | | | | |
| 82 | 投影机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.芯片：DLP显示技术，芯片尺寸0.67英寸  2.分辨率：≥1920×1200  3.光源：激光光源，光源寿命≥20000小时  4.亮度：大于6300/6600（中心）  5.对比度：大于100,000：1  6.亮度均匀性：≥90%  7.镜头：多种短焦或变焦镜头可选  8.镜头位移：支持垂直水平方向电动镜头位移，垂直：上下不低于100%；水平：不低于30%;  9.信号接口：输入不少于：HDMI×2；VGA×1；  10.控制接口：输入：RS232×1；RJ45\*1（网络控制）  输出不少于：IR 3D OUT×1；USB-A×1；  11.色域：≥REC.709  12.功耗：功耗≤450W，待机功耗≤0.5W  13.3D：支持DLPlink 3D、红外3D  14.颜色调整：支持七色调整 |
| 83 | 投影机吊架 | 根 | | 1 | | | 工业 | 铝合金+冷轧钢爪子；爪子前后左右可调节。最大长度不低于2米，尺寸可伸缩。 |
| 84 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU≥i7-12700  2.内存≥16GB DDR4  3.硬盘大于512GB SSD  4.显卡≥1050Ti，内存大于4G  5. 操作系统为windows11  6.电源≥额定功率500W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  7.主板≥同等或相当于B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管 |
| 85 | 32寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18. 硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| **福寿饮食** | | | | | | | | |
| 86 | 55寸多媒体信息屏 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  6.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  7.适用环境：室内  8.工作温度：-20℃-40℃  9.存储温度：-20℃～60℃  10.处理器≥I5六代双核四线程  11.内存≥8G  12. 硬盘≥ 256GB SSD  13.系统windows11 专业版  14.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  15.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  16.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **十大药膳菜肴** | | | | | | | | |
| 87 | 55寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.扫描率：50scans/s  7.响应时间：< 5ms  8.触摸点数：标准10点  9.最小触摸体：≥5mm  10.表面硬度：钢化玻璃  11.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  12.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  13.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  14.适用环境：室内  15.工作温度：-20℃-40℃  16.存储温度：-20℃～60℃  17.处理器≥I5六代双核四线程  18.内存≥8G  19. 硬盘≥ 256GB SSD  20.系统windows11 专业版  21.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  22.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  23.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **民族服饰试穿** | | | | | | | | |
| 88 | 55寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.扫描率：50scans/s  7.响应时间：< 5ms  8.触摸点数：标准10点  9.最小触摸体：≥5mm  10.表面硬度：钢化玻璃  11.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  12.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  13.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  14.适用环境：室内  15.工作温度：-20℃-40℃  16.存储温度：-20℃～60℃  17.处理器≥I5六代双核四线程  18.内存≥8G  19. 硬盘≥ 256GB SSD  20.系统windows11 专业版  21.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  22.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  23.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **留影拍照** | | | | | | | | |
| 89 | 32寸触摸一体机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 尺寸 32寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥300cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.响应时间：< 5ms  7.触摸点数：标准10点  8.最小触摸体：≥5mm  9.表面硬度：钢化玻璃  10.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  11.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  12.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  13.适用环境：室内  14.工作温度：-20℃-40℃  15.存储温度：-20℃～60℃  16.处理器≥I5六代双核四线程  17.内存≥8G  18. 硬盘≥ 256GB SSD  19.系统windows11 专业版  20.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  21.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口 |
| **五禽戏互动体验区** | | | | | | | | |
| 90 | 55寸触摸一体机 | 台 | | 5 | | | 工业 | 尺寸 55寸（包含安装支架）  1.显示比例 ：16：9  2.亮度≥350cd/㎡  3.可视角度：89/89/89/89 (Typ.)(CR≥10)  4.分辨率：1920 x 1080  5.电容式触摸  6.扫描率：50scans/s  7.响应时间：< 5ms  8.触摸点数：标准10点  9.最小触摸体：≥5mm  10.表面硬度：钢化玻璃  11.耐久性：承受超过6千万次以上的点击触：  12.通信方式：全速USB2.0 3.0 接口  13.抗光干扰：阳光，白光，白炽灯等强光变化时不受影响正常使用  14.适用环境：室内  15.工作温度：-20℃-40℃  16.存储温度：-20℃～60℃  17.处理器≥I5六代双核四线程  18.内存≥8G  19. 硬盘≥ 256GB SSD  20.系统windows11 专业版  21.显卡≥参照或相当于集成IntelHD Graphics核心显卡  22.网络功能≥RJ45\*1，wifi接口  23.常规接口≥VGA/HDMI/2.0USB\*2/3.0USB\*2/RJ45\*1 |
| **中控控制系统** | | | | | | | | |
| 91 | 计算机主机 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.CPU性能≥ 参照或相当于Intel i7-13700  2.内存≥ 32GB DDR4  3.硬盘≥ 512GB SSD  4.显卡≥参照或相当于P2200 显存不低于4G  5.电源≥额定功率850W 宽电网设计 支持180-264V宽电网输入  6.主板≥参照或相当于 B760芯片 千兆高速网卡 低电阻式晶体管 |
| 92 | 液晶显示器 | 台 | | 1 | | | 工业 | 1.21.5英寸液晶显示器；  2.分辨率：1920×1080，60Hz； 3.亮度：250cd/㎡。 |
| 93 | 移动控制终端 | 台 | | 2 | | | 工业 | 1.平板电脑  2.显示器尺寸不低于11英寸，内存大小不低于8G+128G，分辨率不低于2560×1440，具备WIFI功能  3. 与中控控制系统实现兼容，配套使用 |
| **监控系统** | | | | | | | | |
| 94 | 显示器及键鼠套装 | 套 | | 3 | | | 工业 | 1.21.5英寸英寸液晶显示器；  2.分辨率：1920×1080，60Hz；  3.亮度：250cd/㎡；  4.配套原装键鼠。 |
| **商务及其他要求** | | | | | | | | |
| **交货时间及地点** | | | | | 1.交付使用时间：签订合同之日起10个日历日内交货，30个日历日内安装调试完毕。  2.合同履行期限为：自签订合同后至货物保修期结束。  3.交货地点：广西南宁市采购人指定地点（南宁市广西中医药大学仙葫校区）。未验收前保管工作由中标人自行负责。  4.交货方式：现场交货。 | | | |
| **报价要求** | | | | | 报价必须含以下部分，包括：  1.投标报价为采购人指定地点的现场交付价。  2.本项目投标以人民币报价，且为含税价。  3.不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用。  4.本项目报价为产品送达采购人指定地点进行安装，采购人可以根据采购项目具体情况自行组织验收，或者委托第三方机构或部门开展采购项目履约验收工作，验收合格的，费用由中标人承担，验收不合格的，费用由中标人承担。  **5.针对需要在安装过程中使用总承包方的设备设施或其他现场资源时所产生的费用，按本项目设备中标价的1.5%作为配合费自行考虑在设备投标报价中（该费用用于包括但不限于：在设备进场及安装阶段，由广西中医药博物馆二期工程承包方配合中标人，包括场地准备、提供施工条件、协助搬运、设备临时存放场地的占用费等工作，确保广西中医药博物馆二期工程智能化工程实现高效集成与稳定运行，具体以现场需求为准），中标后由设备中标人自行与总承包人协商及支付。采购人不承担任何与此相关的支付义务。**  6.成交人在竞标时如有漏报单价或每单价报价中漏报、少报费用的，视为该等单价及/或费用已隐含在投标报价中，合同履行过程中不得再向采购人主张支付该等单价及/或费用。 | | | |
| **售后服务要求** | | | | | 3年服务商上门服务。3年原厂保修服务，365天全年无休；为保证设备的品质和服务，供应商供货时提供原厂家针对产品的三年原厂售后服务承诺函原件。在免费保修期内提供三年不少于一人的上门服务。（要求人员提供7\*24小时维修和响应服务，如出现系统和硬件故障，接到故障通知半小时内到达现场提供服务。） | | | |
| **验收要求** | | | | | 1.采购人可以根据采购项目具体情况自行组织验收，或者委托第三方机构或部门开展采购项目履约验收工作，，费用由中标人承担，验收不合格的，费用由中标人承担。  2.在验收过程中发现中标人有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。  3.验收依据：按合同要求及国家标准进行验收。  4.验收标准  中标人与其他第三方相关公司（其他第三方相关公司指采购人通过招标方式确定）、广西中医药博物馆二期工程承包方均要参与验收。  （1）验收标准：  1）所供产品的规格、数量、功能、材质、颜色等符合招标文件采购需求及采购合同约定的要求。  2）所供产品的外观完好，无碰撞、表皮脱落、五金件生锈等明显瑕疵。  3）所供产品结构牢固，无安全隐患。  4）所有产品均已运输至指定地点，并安装调试完毕。  5）招标文件采购需求及采购合同约定的附件、工具、技术资料等齐全；提供产品使用说明书、合格证。  （2）货物或服务技术参数应与投标文件中响应表或证明材料一致，性能或指标达到规定的标准。否则，以实际货物或服务技术参数与响应文件响应表参数或证明材料比较，按如下情况处理：  1）供应商投标文件响应表或证明材料中满足或优于的技术参数，在验收时实际不满足技术参数要求的，视为供货商违约，采购人有权要求供应商在5日内无条件更换符合要求的产品，由此产生的费用由中标供应商承担，因此延误交货期的中标供应商承担相应的违约责任，供应商逾期10日仍未更换的，采购人有权选择单方解除本合同或部分解除本合同并要求供应商支付解除合同部分价款30%作为违约金。  2）供应商投标文件响应表或证明材料中优于的技术参数，在验收时实际仅满足并未优于技术参数要求的，视为供货商违约，采购人有权要求供应商在5日内无条件更换符合要求的产品，由此产生的费用由中标供应商承担，因此延误交货期的中标供应商承担相应的违约责任，供应商逾期10日仍未更换的，采购人有权选择单方解除本合同或部分解除本合同并要求供应商支付解除合同部分价款30%作为违约金。  3）供应商投标文件响应表或证明材料中不满足的技术参数，在验收时实际满足技术参数的要求，以满足技术参数的要求验收。  4）供应商投标文件响应表或证明材料中满足的技术参数，在验收时实际优于技术参数的要求，以满足技术参数的要求验收。  5）供应商投标文件响应表或证明材料中优于的技术参数，在验收时实际也优于技术参数的要求，但没有达到响应表或证明材料中优于的程度，由采购人与供应商协商按是否满足要求验收。  6）实际货物与响应货物型号不一致的，验收时不论实际是优于还是满足技术参数的要求，采购人均有权解除合同拒收货物，并追究供应商责任。  5.验收要求  验收小组以项目采购文件及采购合同为验收依据，对供货产品技术参数核对检验，如不符合技术参数要求的，中标人承担所有责任和费用。采购人保留进一步追究责任的权利。  （1）中标人按时间结点完成货物供货后，应及时整理技术资料并作出全面检查和整理，列出清单，作为采购人验收和使用的技术条件依据，清单应交给采购人；同时以书面形式通知采购人进行验收，采购人在收到通知后五个工作日内进行验收。  （2）如供货产品不合格或不符合技术参数要求的，由中标人按采购人（或者采购人委托的第三方机构或部门）要求整改，中标人不按要求整改或拒不整改的，采购人有权解除合同，给采购人造成的损失等费用由中标人承担。  （3）如中标人提供虚假材料的，除按相关规定做违约处理外，采购人依据相关法律规定追究中标人的责任，由此带来的一切责任及损失由中标人自行承担。  （4）在项目验收过程中，如项目验收不合格，有关返工、再行验收产生相关成本费用，以及给采购人造成的损失等费用由中标人承担。连续两次项目验收不合格的，或存在弄虚作假的行为，采购人将不予验收，采购人有权解除合同，并追究中标人的责任，由此带来的一切责任由中标人自行承担。  （5）采购人与中标人，双方对产品质量有争议协商不成且必须通过检测才能判断时，采购人有权委托具有相应资质的检测单位按照相关标准进行检测，检测费用由中标人承担。  （6）中标人须提供包括但不限于以下资料作为验收材料之一：  ①设备配置清单或装箱单；  ②供货商的营业执照（均须加盖公章）；  ③设备使用说明书、宣传彩页（跟随设备）；  ④维修手册、保养手册或者货物保养要求（如有，须提供纸质版、电子版）、售后服务方案、培训方案、系统部署文档、测试文档以及对所有需要进行核查的原件等。  （7）其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采〔2015〕22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库〔2016〕205号]规定执行。  （8）产品实行强制标准认证制度，中标人均应提供相关有效的证书复印件作为验收材料。 | | | |
| **付款方式** | | | | | 1. 预付款支付  （1）成交人应于合同签订之日起3个工作日内，向采购人提交独立保函（保函形式包括银行保函、保险保函、工程担保等非现金方式），保函金额为签约合同价的50%。原件提交给采购人。  （2）采购人应于收到符合要求的预付款保函且合同签订生效后10个工作日内，向成交人支付签约合同价50%的预付款。  2. 进度款支付  （1）所有硬件设备进场完成且经采购人签署《进场验收合格证明》后，成交人可申请进度款支付。  （2）采购人应在收到完整付款申请文件后10个工作日内，向成交人支付签约合同价46%的进度款。本条款项下付款不涉及预付款抵扣。  3. 合同余款支付  货物安装调试完成，配合广西中医药博物馆二期工程（深化设计、改造、制作、布展一体化项目）承包方一起完成工程最终验收，经采购人最终验收并出具《竣工验收合格证书》后，采购人于10个工作日内支付剩余合同价款。本次支付时，采购人将对预付款进行一次性无息扣回。  4. 预付款保函效力  有效期自签发之日起至广西中医药博物馆二期工程（深化设计、改造、制作、布展一体化项目）整体竣工验收合格后28日历天止。若因成交人原因导致验收迟延，保函有效期相应顺延，由此产生的保函延期费用由成交人承担。  5.成交人应在每笔款项支付前开具等额合规发票，否则采购人有权不予支付且不承担逾期付款责任。 | | | |
| **其他要求** | | | | | 1.所提供的货物必须是全新、未经使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。  2.本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与竞标。  3.执行《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）及《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号），属于政府优先采购产品类别的，竞标人按照《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（2019年第16号）要求提供依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书复印件并加盖竞标人公章，否则不予认定。  4.采购货物纳入强制性产品认证（3C认证）的，竞标人所竞产品必须从其规定。 | | | |
| **可谈判内容：** | | | | | **谈判小组根据与供应商谈判情况可能实质性变动的内容为交付时间。** | | | |

附件1：

节能产品政府采购品目清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **品目序号** | **名称** | | | **依据的标准** |
| 1 | A02010100计算机 | ★A02010105台式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| ★A02010108便携式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| ★A02010109平板式计算机 |  | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380） |
| 2 | A02020000办公设备 | A02021000打印机 | A02021001 A3黑白打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021002 A3彩色打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021003 A4黑白打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021004 A4彩色打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021005 3D打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021006票据打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021007条码打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021008地址打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021099其他打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| A02021100输入输出设备 | ★A02021104液晶显示器 | 《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520） |
| A02021118扫描仪 | 参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）中打印速度为15页/分的针式打印机相关要求 |
| 3 | A02020200投影仪 |  |  | 《投影机能效限定值及能效等级》（GB32028） |
| 4 | A02020400多功能一体机 |  |  | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521） |
| 5 | A02051900泵 | A02051901离心泵 |  | 《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB19762） |
| 6 | A02052300制冷空调设备 | ★A02052301制冷压缩机 | 冷水机组 | 《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB37480） |
| 溴化锂吸收式冷水机组 | 《溴化锂吸收式冷水机组能效限  定值及能效等级》（GB29540） |
| ★A02052305空调机组 | 多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W） | 《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB21454） |
| 单元式空气调节机 | 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479） |
| ★A02052309专用制冷、空调设备 | 机房空调 | 《单元式空气调节机能效限定值  及能效等级》（GB19576） |
| A02052399其他制冷  空调设备 | 冷却塔 | 《机械通风冷却塔第1部分：中小型开式冷却塔》（GB/T7190.1）  《机械通风冷却塔第2部分：大型开式冷却塔》（GB/T7190.2） |
| 7 | A02060100电机 |  |  | 《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB18613） |
| 8 | A02060200变压 | 配电变压器 |  | 《三相配电变压器能效限定值及能效等级》（GB 20052） |
| 9 | ★A02060900镇流器 | 管型荧光灯镇流器 |  | 《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB17896） |
| 10 | A02061800生活用电器 | A02061801电冰箱 |  | 《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB12021.2） |
| ★A02061804空调机 | 房间空气调节器 | 《房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB21455-2019） |
| 多联式空调（热泵）机组（制冷量≤ 14000W） | 《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB21454） |
| 单元式空气调节机（制冷量≤ 14000W） | 《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》（GB19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479） |
| A02061810洗衣机 |  | 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB12021.4） |
| A02061819热水器 | ★电热水器 | 《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB21519） |
| 燃气热水器 | 《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB20665） |
| 热泵热水器 | 《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB29541） |
| 太阳能热水系统 | 《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB26969） |
| 11 | A02061900照明设备 | ★普通照明用双端荧光灯 |  | 《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB19043） |
| LED道路/隧道照明产品 |  | 《道路和隧道照明用LED灯具能效限定值及能效等级》（GB37478） |
| LED筒灯 |  | 《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》（GB30255） |
| 普通照明用非定向自镇流LED灯 |  | 《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》（GB30255） |
| 12 | ★A02091000电视设备 | A02091001普通电视设备（电视机） |  | 《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850） |
| 13 | ★A02091100视频设备 | A02091107视频监控设备 | 监视器 | 以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520） |
| 14 | A02241000饮食炊事机械 | 商用燃气灶具 |  | 《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB30531） |
| 15 | ★A05020105便器 | 坐便器 |  | 《坐便器水效限定值及水效等级》  （GB25502） |
| 蹲便器 |  | 《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB30717） |
| 小便器 |  | 《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28377） |
| 16 | ★A05020106水嘴 |  |  | 《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501） |
| 17 | A05020107便器冲洗阀 |  |  | 《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB28379） |
| 18 | A05020110淋浴器 |  |  | 《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28378） |

# 第四章 竞争性谈判响应文件格式

**一、 竞争性谈判响应文件封面格式**

**封面**

**竞争性谈判响应文件**

**项目编号：**

**项目名称：**

**供 应 商： （盖公章）**

**供应商地址：**

**年 月 日**

**二、附 件**

附件一

**谈 判 书**

广西壮族自治区政府采购中心：

依据贵方（项目名称/项目编号）项目政府采购的谈判采购文件，我方（姓名和职务）经正式授权并代表本单位（供应商名称、地址）提交下述竞争性谈判响应文件（价格文件、商务技术文件）。

1. 报价表；

2. 商务、技术响应、偏离情况说明表；

3. 资格证明文件；

4. 按竞争性谈判文件谈判供应商须知和采购需求提供的有关文件；

在此，授权代表宣布同意如下：

1. 将按竞争性谈判文件的约定履行合同责任和义务；

2. 已详细审查全部竞争性谈判文件，包括（补遗文件）（如果有的话）；

3. 同意提供按照贵方可能要求的与其谈判有关的一切数据或资料；

4. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：

开户银行： 账号/行号：

电话/传真： 电子函件：

日期： 年 月 日

法定代表人或委托代理人（被授权人）签字：

谈判供应商名称（盖章）：

附件二

**报 价 表**

项目名称:

项目编号:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物  名称 | 品牌、型号规格、生产厂家 | 数量① | 单位 | 技术参数及性能配置要求（材质工艺要求说明） | 单价② | 单项合价  （元）  ③=①×② | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| N |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总报价（人民币大写）： （￥ 元） | | | | | | | | |
| 交付使用时间： | | | | | | | | |
| 交付使用地点： | | | | | | | | |

注：1、所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到个数位。

2、报价指货物、服务、随配附件、备品备件、工具、货物运抵指定交货地点、安装、调试的各种费用和售后服务、税金及其它所有成本、费用的总和。

3、凡需用专用辅材、耗材的专用设备类采购项目，应按采购文件规定的辅材、耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。

4、报价表中的“货物名称”、“数量”、“单位”、“单价”、“单项合价”列必须填写；设备类项目“品牌、型号规格、生产厂家”列必须填写（定制产品和服务除外）。

法定代表人或委托代理人（签字）:

谈判供应商名称（盖章）：

报价时间： 年 月 日

附件三

**商务、技术响应、偏离情况说明表**

项目名称:

项目编号:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 竞争性谈判文件要求 | 竞争性谈判响应文件具体响应 | 响应/偏离 | 说明 |
| 商务部分（商务及其他售后服务要求） | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| 技术部分（技术参数及性能配置要求） | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

说明：1、应写明竞争性谈判响应文件对商务与技术要求的响应和偏离情况；

2、应对照竞争性谈判文件“第三章 采购项目技术规格、参数及要求”，逐条说明所提供货物和服务已对竞争性谈判文件的商务、技术做出了实质性的响应，并申明商务、技术条文的响应和偏离。特别对有具体商务、技术参数要求的，**谈判供应商必须提供对应的详细应答**。如果仅注明“符合”、“满足”或简单复制竞争性谈判文件要求，将有可能导致谈判被拒绝。

法定代表人或委托代理人签字:

谈判供应商名称（盖章）：

年 月 日

附件四

**法定代表人授权委托书**

广西壮族自治区政府采购中心：

兹授权 同志为我公司参加贵单位组织的（项目名称、项目编号）竞争性谈判采购活动的委托代理人，全权代表我公司处理在该项目活动中的一切事宜。代理期限从 年 月 日起至 年 月 日止。

谈判供应商（盖章）：

法定代表人（签字或签章）：

签发日期： 年 月 日

附：委托代理人工作单位

职务： 性别：

身份证号码：

|  |
| --- |
| 粘贴委托代理人的正面及反面身份证复印件 |

附件五

参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有**重大违法记录的书面声明**

（格式自拟，必须提供）

说明： 1、竞标人应按照相关法规规定如实作出声明。

2、按照采购文件的规定盖章（自然人竞标的无需盖章，需要签字）。

附件六

中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司 （联合体）参加（单位名称）的（项目名称）釆购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于 （釆购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于 （釆购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称）、从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型 企业、微型企业）；

......

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

备注：

1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报相关数据。

2、供应商须依据《采购需求》中明确的标的所属行业进行填报。

3、填报依据：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）；

《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）

# 第五章 合同主要条款

**广西壮族自治区政府采购合同**

**合同名称：**

**合同编号：**

**采购人（甲方）**

**住 所：**

**供 应 商（乙方）**

**住 所：**

**签订合同地点：**

**签订合同时间：**

合同使用说明：根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，

按照竞争性谈判文件规定条款和成交供应商竞争性谈判响应文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

**采购合同文本（格式）**

**广西壮族自治区政府采购合同**

合同编号：

采购单位（甲方） 采 购 计 划 号

供 应 商（乙方） 项目名称和编号

签 订 地 点 签 订 时 间

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性谈判文件规定条款和成交供应商竞争性谈判响应文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

**第一条 合同标的**

1.供货一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的  名称 | 商标  品牌 | 型号  参数 | 生产  厂家 | 数量 | 单位 | 单价  （元） | 金额  （元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 人民币合计金额（大写） （小写） | | | | | | | | |

2.合同合计金额包括货物价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。如谈判文件、响应文件对其另有规定的，从其规定。

3.采购合同履行中，甲方需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与乙方协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的10%。

**第二条　质量保证**

1.乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与谈判文件、响应文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2.乙方所提供的货物必须是全新、未经使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

**第三条　权利保证**

1.乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

2.乙方应按谈判文件规定的时间或响应文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4.乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

**第四条　包装和运输**

1.乙方提供的货物均应按谈判文件、响应文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2.货物的运输方式： **乙方自定** 。

3.乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法： **不接受损耗** 。

**第五条　交付和验收**

1.交付使用时间：签订合同之日起10个日历日内交货，30个日历日内安装调试完毕。地点：广西南宁市甲方指定地点（南宁市广西中医药大学仙葫校区）。

2.乙方提供不符合谈判文件、响应文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3.乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4.甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖甲方公章，甲乙双方各执一份。

5.甲方委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6.甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后 5 日内及时予以解决。乙方逾期解决的，视为逾期提交服务成果。

**第六条　安装和培训**

1.甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2.乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点： 由甲方决定，乙方无条件满足甲方要求 。

**第七条 售后服务、保修期**

1.乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及谈判文件、响应文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2.货物保修期；3年。

3.乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

**第八条　付款方式**

1.当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2.资金性质： 财政性资金 。

3.付款方式：

3.1预付款支付

（1）乙方应于合同签订之日起3个工作日内，向甲方提交独立保函（保函形式包括银行保函、保险保函、工程担保等非现金方式），保函金额为签约合同价的50%。原件提交给甲方。

（2）甲方应于收到符合要求的预付款保函且合同签订生效后10个工作日内，向乙方支付签约合同价50%的预付款。

3.2进度款支付

（1）所有硬件设备进场完成且经甲方签署《进场验收合格证明》后，乙方可申请进度款支付。

（2）甲方应在收到完整付款申请文件后10个工作日内，向乙方支付签约合同价46%的进度款。本条款项下付款不涉及预付款抵扣。

3.3合同余款支付

货物安装调试完成，配合广西中医药博物馆二期工程（深化设计、改造、制作、布展一体化项目）承包方一起完成工程最终验收，经甲方最终验收并出具《竣工验收合格证书》后，甲方于10个工作日内支付剩余合同价款。本次支付时，甲方将对预付款进行一次性无息扣回。

3.4预付款保函效力

有效期自签发之日起至广西中医药博物馆二期工程（深化设计、改造、制作、布展一体化项目）整体竣工验收合格后28日历天止。若因乙方原因导致验收迟延，保函有效期相应顺延，由此产生的保函延期费用由乙方承担。

3.5乙方应在每笔款项支付前开具等额合规发票，否则甲方有权不予支付且不承担逾期付款责任。

**第九条　履约保证金**

（无）。

**第十条　税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**第十一条　质量保证及售后服务**

1.乙方应按谈判文件规定及响应文件承诺的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方提供货物的质量保证期按交货验收合格之日起计（期限见《采购需求》中各分标的要求）。在保证期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

（1）更换：由乙方承担所发生的全部费用。

（2）贬值处理：由甲乙双方合议定价。

（3）退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款

利息及银行手续费等）。

2.如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 小时内到达甲方现场。

3.在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4.上述的货物免费保修期为3年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

**第十二条　调试和验收**

1.甲方对乙方提交的货物依据谈判文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合谈判文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2.乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3.甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4.对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告，检测费用由乙方承担。

5.验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

**第十三条　货物包装、发运及运输**

1.乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以

保证货物安全运达甲方指定地点。

2.使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3.乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4.货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5.货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

**第十四条　违约责任**

1.乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额5% 违约金并赔偿甲方经济损失。

2.乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3.因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4.乙方逾期交货的，每天向甲方偿付合同金额3‰ 违约金，超过17天甲方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额3‰ 滞纳金，但滞纳金累计不得超过合同总额 20% 。

5.乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额5% 向甲方支付违约金。

6.乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从履约保证金中扣除，不足另补。

7.其它违约行为（含乙方转让合同义务的违约责任）按合同总额 5% 收取违约金并赔偿经济损失。

8.因乙方违约，甲方向乙方主张权利所支出的费用（包括但不限于诉讼费、保全费、保全保险费律师费等）由乙方承担。

**第十五条　不可抗力事件处理**

1.在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**第十六条　合同争议解决**

1.因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2.因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3.诉讼期间，本合同继续履行。

**第十七条　合同生效及其它**

1.合同经双方法定代表人(负责人)或授权代表（委托代理人）签字并加盖单位公章后生效。

2.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经广西区财政厅政府采购监督管理处审批，并签书面补充协议报广西区财政厅政府采购监督管理处备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3.本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

**第十八条　合同的变更、终止与转让**

1.除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2.乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

**第十九条　签订本合同依据**

1.谈判文件；

2.乙方提供的响应文件；

3.谈判书；

4.成交通知书。

**第二十条**本合同一式六份，具有同等法律效力。广西壮族自治区财政厅政府采购监督管理处、代理机构各一份，甲方三份，乙方一份。自签订之日起两个工作日内，**甲方应当将合同通过广西政府采购云平台上传完成合同网上公示**。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方（章）  年 月 日 | 乙方（章）  年 月 日 |
| 单位地址：广西南宁市五合大道13号 | 单位地址： |
| 法定代表人： | 法定代表人： |
| 委托代理人： | 委托代理人 |
| 电话： | 电话： |
| 电子邮箱： | 电子邮箱： |
| 开户银行：中国银行南宁市明秀东支行 | 开户银行： |
| 账号：621057498215 | 账号： |
| 纳税人识别号或统一社会信用代码：12450000498502664R | 纳税人识别号或统一社会信用代码： |
| 邮政编码： | 邮政编码： |

**合 同 附 件**

|  |  |
| --- | --- |
| **1、供应商承诺具体事项：** | |
| **2、售后服务具体事项：** | |
| **3、保修期责任：** | |
| **4、其他具体事项：** | |
| **甲方（章）**    **年 月 日** | **乙方（章）**  **年 月 日** |

注：售后服务事项填不下时可另加附页

# 第六章 评定标准

**评定标准**

**一、评审原则**

（一）谈判小组成员组成：本竞争性谈判采购项目的谈判小组由采购人代表和评审专家共三人以上的单数组成（达到公开招标数额标准以上的项目，竞争性谈判小组成员由五人以上单数组成），其中评审专家的人数不得少于谈判小组成员总数的三分之二。

（二）评审依据：以竞争性谈判文件和竞争性谈判响应文件为依据。

**二、评审方法**

（一）对资格性和符合性检查合格的竞争性谈判响应文件，采用最低评标价法进行评审。

（二）谈判小组将以竞争性谈判文件、竞争性谈判响应文件为评审依据，在质量和服务均能满足竞争性谈判文件实质性响应要求的供应商中，以提出最后报价（价格扣除后）最低的供应商作为成交供应商。

（三）谈判供应商符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定条件且按办法中规定的格式提供了《中小企业声明函》的小型和微型企业，对其最后报价给予10%的扣除；扣除后的价格为评标价；除上述情况外，评标价=竞标价

（四）谈判供应商及所提供的产品企业按《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库[2014]68号)认定为监狱企业的，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

（五）竞标产品提供企业按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)认定为残疾人福利性单位的，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

**三、成交候选人推荐原则**

（一）竞争性谈判响应文件在质量和服务均能满足竞争性谈判文件实质性响应要求时，谈判小组将按价格扣除后的报价由低到高顺序推荐3名以上成交候选人（报价相同时，由谈判小组根据响应文件中技术、服务、合同条款情况确定排序，并按确定排序由低到高的原则推荐成交候选人）。采购人应当确定谈判小组推荐排名第一的成交候选人为成交供应商。

排名第一的成交候选人拒绝签订政府采购合同的，采购人可以确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商，其余以此类推。采购人也可以决定重新采购。

（二）谈判小组认为谈判供应商的报价明显低于其他满足谈判文件实质性响应要求供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在谈判现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；谈判供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组将不推荐该谈判供应商为成交候选供应商。