**江门市五邑中医院台式机、打印机及相关配件设备**

**采购需求文件**

**一、项目技术标准与参数**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品目名称** | **标的名称** | **单位** | **数量** | **分项预算单价（元）** | **分项预算总价（元）** | **所属行业** | **技术要求** |
| 1 | 台式计算机 | 影像工作站 | 台 | 8.00 | 5500.00 | 44000.00 | 工业 | 详见附表一 |
| 2 | 便携式计算机 | 笔记本电脑 | 台 | 2.00 | 6000.00 | 12000.00 | 工业 | 详见附表二 |
| 3 | 液晶显示器 | 液晶显示器23寸 | 台 | 90.00 | 800.00 | 72000.00 | 工业 | 详见附表三 |
| 4 | 液晶显示器 | 液晶显示器27寸 | 台 | 30.00 | 1200.00 | 36000.00 | 工业 | 详见附表四 |
| 5 | A4 彩色打印机 | 喷墨打印机 | 台 | 2.00 | 900.00 | 1800.00 | 工业 | 详见附表五 |
| 6 | A4 彩色打印机 | 喷墨打印机 | 台 | 2.00 | 2500.00 | 5000.00 | 工业 | 详见附表六 |
| 7 | A4 黑白打印机 | 黑白激光打印机 | 台 | 6.00 | 1500.00 | 9000.00 | 工业 | 详见附表七 |
| 8 | A4 黑白打印机 | 黑白双面激光打印机 | 台 | 3.00 | 2500.00 | 7500.00 | 工业 | 详见附表八 |
| 9 | 票据打印机 | 针式打印机 | 台 | 2.00 | 2000.00 | 4000.00 | 工业 | 详见附表九 |
| 10 | 标签打印机 | 标签打印机 | 台 | 3.00 | 1800.00 | 5400.00 | 工业 | 详见附表十 |
| 11 | 信息化设备零部件 | CPU | 个 | 35.00 | 1330.00 | 46550.00 | 工业 | 详见附表十一 |
| 12 | 信息化设备零部件 | 内存1 | 个 | 25.00 | 230.00 | 5750.00 | 工业 | 详见附表十二 |
| 13 | 信息化设备零部件 | 内存2 | 个 | 10.00 | 400.00 | 4000.00 | 工业 | 详见附表十三 |
| 14 | 信息化设备零部件 | 主板 | 个 | 35.00 | 800.00 | 28000.00 | 工业 | 详见附表十四 |
| 15 | 信息化设备零部件 | 固态硬盘 | 个 | 35.00 | 250.00 | 8750.00 | 工业 | 详见附表十五 |
| 16 | 信息化设备零部件 | 机箱（含电源） | 个 | 10.00 | 350.00 | 3500.00 | 工业 | 详见附表十六 |
| 17 | 信息化设备零部件 | 采集卡 | 个 | 1.00 | 2000.00 | 2000.00 | 工业 | 详见附表十七 |
| 18 | 信息化设备零部件 | 显卡 | 个 | 15.00 | 350.00 | 5250.00 | 工业 | 详见附表十八 |
| 19 | 信息化设备零部件 | 视频信号切换器1 | 个 | 3.00 | 400.00 | 1200.00 | 工业 | 详见附表十九 |
| 20 | 信息化设备零部件 | 视频信号切换器2 | 个 | 7.00 | 400.00 | 2800.00 | 工业 | 详见附表二十 |

**附表一：影像工作站**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：联想/LENOVO 启天M45Y-A022(C） 酷睿 I5-12400/8GB/无/512GB/集成显卡/共享内存/中兴新支点 V3/23.8英寸  1、处理器：≥Intel Core 12代I5-12400处理器 (六核，18MB)  2、主板：≥Intel 600系列芯片组，需至少1个PCI-E\*16、1个PCI-E\*1 槽位  3、内存：≥8G DDR4 3200MHz 内存，提供双内存槽位  4、显卡：集成显卡；  5、硬盘：≥512GB M.2 NVMe SSD  6、操作系统：预装正版Win11  7、网卡：集成10/100/1000M以太网卡，网络电信端口通过防雷击认证并提供第三方测试机构检测证书（提供第三方认机构认证复印件并加盖原厂商印章）；  ▲8、机箱：机箱≤7.6L，顶置电源开关键，方便使用。机箱拐角采用打磨倒圆工艺，不易刮伤  9、键盘、鼠标：原厂防水键盘、抗菌鼠标；  10、电源：为节能使用，电源采用≥85%高能效电源。电源可在90V-265V范围内工作。  ▲11、原厂标配接口：至少6个USB接口（其中至少4个USB 3.2 Gen1），USB数据接口输出电压符合YD/T1591-2009标准规定的4.75V-5.25V标准、1个VGA接口（VGA非转接）、1个HDMI接口；  ▲12、多媒体音频：集成声卡，提供前2后1共3个音频接口  ▲13、固件：智能USB屏蔽，仅通过BIOS界面设置实现USB仅识别键鼠等非存储类设备，屏蔽USB存储设备（移动硬盘、U盘等），可设置单个USB端口全部允许或屏蔽使用（提供功能截图加盖原厂印章）；  14、显示器：同品牌21.5寸显示器  15、售后服务：原厂三年第二自然日上门保修服务，提供门到桌的安装验机服务，要求以上服务为原厂服务。  16、▲原厂预装同品牌安全管理软件，软硬件无缝兼容，软件随主机永久正版授权1.支持通过终端安全管理软件查看终端型号、主机编号，方便保修；  17、▲支持双屏输出。 |

**附表二：笔记本电脑**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：联想/LENOVO 昭阳K4e-IAP036 酷睿 I7-1255U/16GB/512GB/无/集成显卡/共享内存/中兴新支点 V3/14英寸  1、处理器≥Intel酷睿I7-1255U处理器（≥10核，≥1.7GHz基准主频，≥12MB三级缓存）  2、内存≥16G DDR4 3200MHz内存  3、硬盘≥512G M.2 PCIe NVME SSD硬盘  4、显卡：集成显卡  5、显示屏≥14” LED雾面防眩光液晶显示屏（1920x1080）， 配置合金转轴，屏幕180度开合平放，更加牢固、美观、耐用  6、声卡：集成音频设备，双扬声器  7、网卡：提供1个RJ45端口，802.11 AX 2x2无线网卡（支持WIFI6协议，蓝牙5.0协议）  8、▲键盘：键盘具备液体防泼溅功能（提供第三方权威机构测试证书复印件加盖原厂印章）  9、摄像头≥720P高清摄像头 ，支持物理防窥功能，保护个人隐私  10、▲体积：重量≤1.41KG（含电池），厚度≤17.9mm  11、▲接口：2个USB-C 3.2 G2接口（其中1个支持雷电4协议）、2个USB-A 3.2 G1接口（其中1个支持PowerUSB）、HDMI2.0接口、耳麦二合一接口  12、▲电池与电源≥45WHr锂电池，电源输入端口符合90V-264V电压变化及47Hz-63Hz频率跳动的恶劣供电环境  13、可靠性标准：电磁兼容性浪涌（冲击）抗扰度符合交流电源端口试验电压线-线0.5kv，1kv，2kv，线-地0.5kv，1kv，2kv，4kv冲击测试，平均无故障时间MTBF≥80万小时  14、产品资质：商用产品，安全坚固，顶盖和底壳为铝合金材质。  15、▲信息安全：制造商符合国家信息安全服务要求  16、服务：原厂一年免费保修及上门服务（可凭主机序列号官网查询）。 |

**附表三：液晶显示器23寸**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：飞利浦/PHILIPS 飞利浦 23.8英寸 IPS屏 办公显示器 1080P 100HZ 93%sRGB 低蓝光不闪屏 可壁挂 电脑显示屏 242S9B   1. 液晶面板类型：IPS 技术 2. 背光类型：W-LED 系统 ； 3. 面板尺寸：23.8 英寸/60.5 厘米 ； 4. 显示屏幕涂层：防眩光，3H，雾度 25% ； 5. 有效可视面积：527.04（水平）x 296.46 毫米（垂直）； 6. 宽高比：16:9 ； 7. 最佳分辨率≥1920 x 1080@100 赫兹\* ； 8. 像素密度：93 PPI ； 9. 响应时间（标准）：4 毫秒（灰阶到灰阶）\* ； 10. 亮度：250 坎德拉/平方米； 11. 对比度（标准）：1000:1 ； 12. 智能对比度：50,000,000：1； 13. 像素点距：0.2745 x 0.2745 毫米。 14. 可视角度：178 度（水平）/178 度（垂直），@C/R>10 ； 15. 15、图像增强技术：SmartImage 智能影像；   16、显示屏色彩：16.7M（8 bits）；  17、色域（典型值）：NTSC 87%\*，sRGB 93%\*  18、扫描频率：VGA/DVI: 30-115 千赫（水平）/ 48-60 赫 兹（垂直）；  19、HDMI/DP：30-115 千赫（水平） / 48-100 赫兹（垂直）；LowBlue 低蓝光模式； Flicker-free 不闪技术； EasyRead 易读模式； sRGB； Adaptive Sync 自适应同步技术 连接；  20、信号输入：VGA（模拟），DVI-D x 1，HDMI 1.4 x 1， DP1.2 x 1 ；  21、 HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / Displayport) ；  22、同步输入：单独同步；  23、音频（输入/输出）：不支持 便利性 ；  24、方便用户：电源开/关、菜单/确认、亮度/上调、输入/ 下调、SmartImage/返回；  25、底座/支架； 倾斜角度：-5/20 度 功率；  26、电源：内置，100-240 伏交流，50-60 赫兹  27、尺寸；带底座：540 x 418 x 220 毫米；不带底座：540 x 322 x 57 毫米； |

**附表四：液晶显示器27寸**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：飞利浦272S1AE   1. 面板类型 : IPS 技术 2. 背光类型 : W-LED 系统 3. 面板尺寸 : 27 英寸 / 68.6 厘米 4. 显示屏涂层 : 防眩， 3H，雾度 25% 5. 有效显示区 : 597.888 （水平） x 336.312 （垂 直） 6. 宽高比 : 16:9 7. 最高分辨率 ≥1920 x 1080 @ 75 Hz\* 8. 像素密度 : 82 PPI 9. 响应时间 （标准） : 4 毫秒 （灰阶响应时间） 10. 亮度 : 250 cd/m² 11. 对比度 （标准） : 1000:1 • SmartContrast: 50,000,000:1 12. 像素间距 : 0.3114 x 0.3114 毫米 13. 视角 : 178º （水平） /178º （垂直） , @ C/R > 10 14. 画面效果增强 : SmartImage 15. 色域 （标准） : NTSC 81%\*， sRGB 102%\* 16. 显示屏色彩 : 16.7M 17. 扫描频率 : 30 - 85 千赫 （水平） /48 - 75 赫兹 （垂直） 18. 信号输入 : VGA （模拟） , DVI-D （数字， HDCP） , DisplayPort 1.2, HDMI 1.4 19. HDCP: HDCP 1.4 (DVI/DP/HDMI) 20. 音频 （输入 / 输出） : 电脑音频输入 , 耳机输出 便利性 |

**附表五：喷墨打印机**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：爱普生L1218  1、打印分辨率：5760x1440 dpi  2、打印黑色文本(A4)：约33IPM\*4（经济模式），约10IPM\*5（标准模式）  打印彩色文本(A4)：约15IPM\*4（经济模式），约5IPM\*5（标准模式）  照片（4 x 6英寸）：有边距：69秒/页\*6，无边距：90秒/页\*6（标准模式，高质量光泽照片纸） 3、喷嘴数量配置：黑色180个，其它颜色各59个（青色、洋红色、黄色）  4、最大分辨率：5760 x 1440 dpi  5、打印速度：黑色文本 (A4)：约 33 IPM（经济模式）\*4 6、黑色文本 (A4)：约 10 IPM（标准模式）\*5，黑色文本 (A4)：约 18 IPM（经济鲜明模式）\*5  7、打印功能：安静模式：支持；逐份打印：支持；打印机语言：ESC/P-R（Non PC）；ESC/P Raster；打印纸处理：进纸器数量：1个，后部进纸容量（最大值）：100页（A4普通纸，80g/m2），出纸器容量：30页（A4普通纸），20页（高质量光泽照片纸）  8、服务：原厂保修（含打印头），全国联保 |

**附表六：喷墨打印机**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：IP820  1、热泡式喷墨头  颜色：黑色打印  打印分辨率：720dpi  喷点数量：1000个  2、打印模式和速度  经济：12页/分钟  标准：9页/分钟  字符：555字符/秒  3、首页输出时间：约8秒  4、进纸方式  连续纸：后进前出  单页纸：前进前出  5、最大走纸速度：5英寸/秒  6、纸张规格  后穿孔连续进纸：宽度：76 ～ 242mm  长度：≥64mm  厚度：0.065 ～ 0.6mm  重量：60 ～ 80g/m2  标签打印纸：宽度（衬纸）：76 ～ 242mm  长度（衬纸）：≥64mm  厚度（衬纸）：≥0.065mm  标签：宽度≤214mm，高度≥8mm，厚度≤0.15mm  衬纸与标签总厚度：0.065 ～ 0.9mm  单页前进纸：宽度：100 ～ 240mm  长度：64 ～ 1000mm  厚度：0.065 ～ 0.9mm  重量：60 ～ 350g/m2  连续卷纸：宽度：76 ～ 250mm  卷心孔径：＞30mm  整卷纸直径：＜200mm  7、打印区域：  最大列印宽度：206.5mm  单页纸页边距：左右边距≥2.5毫米，上下边距≥2毫米  连续纸页边距：左右边距≥14毫米，上下边距≥2毫米  8、供墨方式：可更换式大墨盒  9、通讯接口：USB接口  10、兼容操作系统（安装喷墨打印机驱动）：Windows Vista/2000/xp/7/8/10  11、电源：100 ～ 240V；50/60Hz |

**附表七：黑白激光打印机**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：佳能2900+  1、打印速度：14页/分钟 (A4)  打印分辨率：600dpi×600dpi  打印语言CAPT预热时间：(从电源开启到就绪状态)：约10秒或更少首页打印\*4 ：9.3 秒或更低  2、BK:2000页  纸张输入(标准)：150 页 (64-163g/m²)  手动进纸 ：1 页 (64-163g/m²)  纸张输出：面向下：100 页  纸张尺寸 ：A4, B5, A5, LGL, LTR, EXEC, 信封, 自定义尺寸  3、电源要求：220-240V( ±10%) 50/60Hz(±2Hz) 耗电量\*6大约726W（最大值），大约2W( 待机时平均值 ) ，打印状态平均约280W  4、内存(标准)：2MB (Hi-SCoA)  5、接口(标准)：USB 2.0 高速  支持操作系统\*7Windows® 2000/XP/ Vista /Win7/Server 2003/Server 2008 /Server 2008 R2 , Mac OSX, Linux  能效等级\*83级 /0.78kW·h |

**附表八：黑白双面激光打印机**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：惠普M403d  1、最大打印幅面：A4  2、最高分辨率：600×600dpi（图像增强可达4800×600dpi）  3、黑白打印速度：A4：38ppm，Letter：40ppm  4、其它打印速度：双面打印：32ppm  5、处理器：1200MHz  6、内存：标配：128MB，最大：128MB  7、双面打印：自动  8、打印字体：84种可扩展的TrueType字体  9、月打印负荷：80000页  10、接口类型：USB2.0  11、耗材  硒鼓型号：HP 28A  硒鼓寿命：约3000页  12、介质规格  介质类型：纸张（普通纸，环保纸，轻质纸，重磅纸，证券纸，彩纸，信头纸，预打印纸，预穿孔纸，再生纸，糙纸），信封，标签，投影胶片  介质尺：A4，A5，A6，B5(JIS)  介质重量：纸盒1：60-175g/㎡  纸盒2/可选纸盒3：60-120g/㎡  自定义尺寸：纸盒1：76.2x127mm-215.9x355.6mm，纸盒2、3:104.9x148.59-215.9x355.6mm  进纸盒容量：标配：纸盒1：100页，纸盒2：250页  选配：纸盒3：550页  出纸盒容量：标配：150页  13、其它参数  显示屏：2行背光液晶显示屏  产品尺寸：381×357×216mm  产品重量：8.58kg  电源电压：220-240V（±10%），50/60Hz（±2Hz）  电源功率：打印：591W，就绪：6.1W，睡眠：2.8W，自动关机：0.6W，关闭：0.1W  工作噪音：打印：54d（B）  环境参数：工作温度：15-32.5℃，工作湿度：10-80%  储存温度：-20-40℃  保修信息  保修政策：全国联保，享受三包服务  质保时间：1年 |

**附表九：针式打印机**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：得实300  1、打印方式：串行点阵击打式  2、单、双向逻辑选距，可编程选择单、双向打印、图形双向打印  3、★打印头：针数：24针，寿命：4亿次/针  4、针距：1/180” ，针直径：0.2mm  5、字体：英文：罗马，OCR-A，OCR-B  6、汉字：宋体 ，半角ASCII：宋体，等线体，美术体  7、字符集：英文：标准字符组、IBM字符组、OCR-A、OCR-B字符组  8、接口：usb接口  9、★缓冲容量：128K字节  10、★纸宽，纸厚：单页：76.2—254mm 连续纸：76.2—270mm  11、复印能力：正本+6份 ，最大打印厚度：0.45mm  12、★色带/色带芯：大色带盒（黑色），寿命：600万字以上（打印高速PICA字体）  13、MTBF：12,000小时  14、噪音：<53Db（ISO7779模式）  15、★尺寸：376（宽）\*285（长）\*160（高）  16、重量：5KG  17、电源：AC220V士15% 50/60Hz 额定功率：76W 待机功率<5.8W  18、可选件：1、USB2.0高速接口；2、RS-232串行接口 |

**附表十：条码打印机**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：得实DL206  1、打印技术：热转印及热敏  2、打印头寿命：寿命：150KM（按指定纸张和印字率12.5%计算）  3、★进纸宽度：≥118mm  4、打印宽度：108mm  5、★打印速度：127mm/S  6、分辨率：203dpi  7、字符集：一维码 :Code 39、UPC-A、UPC-E、Matrix25、Industrial 2 of 5、Interleaved 2 of 5、Post 2 of 5(China)、 Code 128、EAN-13、EAN-8、HBIC(Code 39)、Codabar、UPC2、UPC5、Codabar、UPC2、UPC5、Code93、UCC/EAN Code  二维码：PDF417、MaxiCode、QR Code、Data Matrix  8、★碳带规格：内径：12.7mm、外径：35mm、宽度30~110mm、长度：74m  9、★纸张规格：纸厚：0.06~0.18mm 纸宽：25.4~120mm 内径：25.4/38.1mm外径：35mm（MAX）  10、★标配传感器：纸张检测、黑标检测、标签检测、机构检测、碳带检测  11、★介质直径：外径：127mm(5英寸） 内径：25.4~76mm（1-3英寸）  12、内存/缓存：SDRAM：8MB  13、★特殊功能：上下撕纸结构  14、★接口：标配USB接口（2.0全速） 选 配：并口、串口、网口、无线wifi、蓝牙  15、★售后服务要求：整机保修一年（打印头30KM或6个月） |

**附表十一：CPU**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：酷睿I5-10400  I5-10400以上配置 |

**附表十二：内存1**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：金士顿8GB  1. 适用类型 台式机  2. 单条内存容量 8GB  3. 内存类型 DDR4 2666  4. 内存主频 1600MHz  5. 针脚数240pin  6. 插槽类型DIMM 7. 技术参数 颗粒配置 双面16颗  8.CL延迟 19  10.其他参数 工作电压1.2V 11.  ★保修时间：3年保修 |

**附表十三：内存2**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：金士顿16GB   1. 适用类型 台式机   2. 单条内存容量 16GB  3. 内存类型 DDR4 2666  4. 内存主频 2666MHz  5. 针脚数288pin  6. 插槽类型DIMM 7. 技术参数 颗粒配置 双面16颗  8.CL延迟 199.其他参数 工作电压1.2V  10. ★保修时间：3年保修 |

**附表十四：主板**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：华硕 H410M-E  1、主板芯片  2、集成芯片 显卡/声卡/网卡  3、芯片组描述 采用Intel H410  4、显示芯片 CPU内置显示芯片（需要CPU支持）内存描述 支持DDR4 2933/2800/2666/2400/2133MHz存储扩展  PCI-E标准PCI-E 3.0  PCI-E插槽1×PCI-E X16显卡插槽，2×PCI-E X1插槽  存储接口1×M.2接口，4×SATA III接口  I/O接口  USB接口背部USB接口（共4）2×USB3.2 Gen1接口，2×USB2.0接口前置USB接口（共6）2×USB3.2 Gen1接口，4×USB2.0接口  视频接口1×HDMI接口，1×VGA接口，1×DVI接口  电源接口一个8针，一个24针电源接口  其它接口1×PS/2鼠标接口，1×PS/2键盘接口，1×COM接口，1×RJ45网络接口，3×音频接口  板型  主板板型Micro ATX板型  外形尺寸22.6×20.3cm  软件管理  BIOS性能128 Mb Flash ROM，UEFI AMI BIOS  其它参数操作系统：Windows10 64-bit  音频芯片 集成Realtek ALC887 7.1声道音效芯片  网卡芯片 板载Realtek RTL8111H千兆网卡  ★保修时间：3年保修 |

**附表十五：固态硬盘**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌及型号：金士顿KST256G  1. 接口：SATA2 3GB/S或SATA1 1.5GB/S  2. 容量256G  3.尺寸：100ⅹ70ⅹ7mm  6.电压：直流5V ±5%  7. 平均功率：1.1W  8.最大功率：3.8W  9. 操作系统：Windows、MAC、Linux  10.SSD智能支持：TRIM（要求操作系统支持）GC,S，M，A，R，T、,LDPC纠正算法  11. 保修时间：3年保修 |

**附表十六：机箱**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌：金河田3302B机箱（带电源300W）  产品尺寸： 396\*188\*382（高\*宽\*长）  主板兼容： Micro ATX  PCI卡支持：兼容320MM以下超长显卡  水冷支持：不支持  cpu散热器：150MM以下（采用打凸10MM侧板）  光驱位：1  硬盘位：2个3.5〞；2\*SSD；  扩展槽位：4个  电源位置：上置  风扇位：前板1个12CM风扇（选配）；左侧板1个12CM风扇（选配）；后板1个8CM（选配）  面板接口： 1个USB3.0接口和1个USB2.0接口，1个耳机接口1个麦克风接口  电源技术参数：  适用范围支持最新Windows  电源版本ATX 12V 2.31  主板接口20+4pin  电源模组非模组电源  80PLUS认证金牌  宽幅宽幅  额定功率300W  最大功率400W  风扇描述12cm液压轴承风扇和涡流扇叶扇框散热设计（防火）  电源接口  CPU接口（4+4pin）1个  CPU接口（方4pin）1个  性能参数  交流输入180V-264V |

**附表十七：采集卡**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌：嘉恒中自OK-C20A-E  采集信号 标准 PAL、NTSC 或 SECAM 制信号  输入路数 六路复合视频输入或二路Y/C输入切换选择  板卡类型 PCI-Ex1  采集位数 9位A/D  参数调节 亮度、对比度、色度、饱和度软件可调缓存格式支持RGB8888、RGB888、YUV422、黑白图像GRAY8 等图像格式  镜像采集 硬件上下、左右镜像采集  外触发功能 支持TTL电平外触发信号(下降沿有效)  采购车  信号检测 可自动检测信号源的行场特性  缩放功能 硬件完成输入图像任意缩小 商品  对比应用领域  适用于图像处理设备、医疗影像设备(如彩超)工业监控、多媒体的处理等研究开发和反馈 工程应用领域。 |

**附表十八：显卡**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌：七彩虹GeForce GT710 冰暴鲨-1GD3 V2  显卡核心  制作工艺28纳米  核心频率954MHz  CUDA核心192个  显存规格  显存频率1333MHz  显存类型GDDR3  显存容量1GB  显存位宽64bit  显卡接口  I/O接口1×HDMI接口，1×DVI接口，1×VGA接口 |

**附表十九：视频信号切换器1**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌：宏正CS62US  其他性能：支持多媒体USB键盘与多功能鼠标  主要性能支持分辨率：2048x1536  其他性能：支持多媒体USB键盘与多功能鼠标 |

**附表二十：视频信号切换器2**

|  |
| --- |
| 具体技术(参数)要求 |
| 参考品牌：宏正CS62S  产品类型：PS/2 KVM多电脑切换器  输出接口：1路输出，键盘/鼠标：Mini Din-6...  支持分辨率：2048x1536  切换方式：热键/自动  主要性能  产品类型：PS/2 KVM多电脑切换器  接口数：2  输入接口：2路输入  输出接口：1路输出，键盘/鼠标：Mini Din-6、屏幕：HDB-15  支持分辨率：2048x1536  切换方式：热键/自动 纠错  特点：可从一组控制端控管两台电脑主机。 |

**本项目的最高限价为人民币 300000.00元 ，所投总价不得超过最高限价，否则作无效报价处理。**

**★供应商必须承诺填报的所有产品均可通过广东政府采购智慧云平台电子卖场的方式进行采购。**

1. **意向资料文件格式与要求**

意向资料目录

一、供应商必须具有独立法人资格（提供独立法人《营业执照、税务登记证、组织机构代码证》或《三证合一的营业执照》（复印件加盖公章）；

二、投标商的企业法定代表人证明原件、授权委托人证明原件及法人和授权委托人公民身份证复印件（加盖公章）；

三、投标商必须在近三年的商业活动中无违法、违规、违纪、违约行为。

四、不接受联合体报名。（提供承诺函，格式自拟）

五、报价一览表（格式一）

六、分项报价表（格式二）.

七、公司简介

备注：意向文件所有资料须加盖公章

**格式一：**

**报价一览表**

（下列表样仅供参考）

项目名称：

供应商名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购项目名称/采购包名称 | 投标报价（元/%） | 交货或服务期 | 交货或服务地点 |
| 1 |  |  |  |  |

投标人签章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式二：**

**分项报价表**

（下列表样仅供参考）

项目名称：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目号 | 序号 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 产地 | 制造商名称 | 单价 | 数量 | 总价 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目号 | 序号 | 服务名称 | 服务范围 | 服务要求 | 服务期限 | 服务标准 | 单价 | 数量 | 总价 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

投标人签章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日