

招标项目技术、服务、商务及其他要求

(注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。)

(注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。)

3.1 采购项目概况

本项目主要内容是廉安苑项目综合楼、后勤楼家电及办公设备采购。

3.2 采购内容

3.2.1 标的清单

采购包 1:

采购包预算金额(元)：870,820.00

采购包最高限价(元)：870,820.00

序号	标的名称	数量	标的金额(元)	计量单位	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及采购节能产品	是否涉及采购环境标志产品
1	电视机	228.00	355,680.00	台	工业	是	否	是	是
2	电视机2	23.00	64,400.00	台	工业	否	否	是	是
3	电视机	10.0	33,900.00	台	工业	否	否	是	是

	3	0							
4	电视机 4	2.00	7,800.00	台	工业	否	否	是	是
5	洗衣机	40.0 0	52,800.00	台	工业	否	否	是	否
6	干衣机	8.00	33,440.00	台	工业	否	否	否	否
7	电吹风	250. 00	32,500.00	个	工业	否	否	否	否
8	烧水壶	135. 00	44,550.00	个	工业	否	否	否	否
9	LED 立 式台灯	185. 00	46,250.00	个	工业	否	否	是	是
10	座机	150. 00	13,500.00	个	工业	否	否	否	否
11	非编设 备	2.00	11,000.00	台	工业	否	否	是	是
12	高速复 印机	2.00	126,000.00	台	工业	否	否	是	是
13	全自动 装订机	2.00	49,000.00	台	工业	否	否	否	否

3.3 技术要求

采购包 1:

标的名称: 电视机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1. 屏幕尺寸≥43 英寸、对比度:1200:1、刷新频率: 60Hz, LED 产品; 2. 节能等级: 二级节能及以上。
	2	1、响应速度: ≤8ms; CPU: 4 核处理器; 运行内存 RAM≥1G DDR3, 存

		<p>储内存$\geq 8\text{GB}$ EMMC;</p> <p>2、接口：USB2.0≥ 1个、HDMI2.0≥ 2个、AV-in≥ 1个、数字音频同轴≥ 1个、支持内置WIFI（内置单频2.4GHz）；</p> <p>3、可支持区域调光技术。</p>
★	3	<p>1、额定功耗$\leq 75\text{W}$，待机功率$\leq 0.5\text{W}$；遥控器接口：支持红外；</p> <p>2、支持第三方软件对接、开机画面、频道锁定、开机音量锁定、面板按键锁定、上电一次/二次开机设置、U盘克隆等功能。</p>

标的名称：电视机 2

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1、屏幕尺寸≥ 55英寸，LED产品；</p> <p>2、节能等级：二级节能及以上。</p>
	2	<p>1、显示屏物理分辨率$\geq 3840 \times 2160$；</p> <p>2、响应速度$\leq 8\text{ms}$；</p> <p>3、对比度:4000:1、刷新频率$\geq 60\text{Hz}$。</p>
★	3	<p>1、CPU\geq四核 A35，GPU\geq双核 G31；运行内存 RAM$\geq 2\text{G}$，存储内存$\geq 32\text{GB}$；</p> <p>2、接口：USB2.0≥ 2个、HDMI2.0≥ 2个、RS232≥ 1个、SPDIF≥ 1个、网络接口≥ 1个、支持蓝牙 4.2、支持内置WIFI；</p> <p>3、支持语音控制、语音输入。</p>
	4	<p>1. 额定功耗$\leq 120\text{W}$，待机功率$\leq 0.5\text{W}$。</p>
★	5	<p>1、遥控器：支持红外和蓝牙；</p> <p>2、支持第三方软件对接、开机画面、开机音量锁定、频道锁定、面板按键锁定、上电一次/二次开机设置、U盘克隆等功能。</p>

标的名称：电视机 3

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	<p>1、屏幕尺寸≥ 75英寸，LED产品；</p>

	2	1、显示屏物理分辨率：≥3840×2160； 2、响应速度：≤8ms； 3、对比度:4000:1、刷新频率≥60Hz。
★	3	1、CPU≥四核 A35，GPU≥双核 G31；运行内存 RAM:≥2G，存储内存≥3 2GB； 2、接口：USB2.0≥2 个、HDMI2.0≥2 个、RS232≥1 个、SPDIF≥1 个、网络接口≥1 个、支持蓝牙 4.2、支持内置 WIFI； 3、支持语音控制、语音输入。
	4	1、额定功耗≤290W，待机功率≤0.5W； 2、遥控器：支持红外和蓝牙；
★	5	1、支持第三方软件对接、开机画面、开机音量锁定、频道锁定、面板按钮锁定、上电一次/二次开机设置、U 盘克隆等功能。

标的名称：电视机 4

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1、 屏幕尺寸≥98 英寸，LED 产品；
	2	1、显示屏物理分辨率：≥3840×2160； 2、响应速度：≤8ms；支持远程控制智能设备系统升级。
★	3	1、静态对比度≥1200: 1；刷新频率≥120Hz； 2、CPU≥四核；主频≥1.5GHZ；GPU≥1 核；运行内存 RAM≥4G DDR，存储内存≥128GB EMMC； 3、接口：USB2.0≥1 个、USB3.0≥1 个、HDMI2.1≥2 个（含 ALLM、eARC）、网络接口≥1 个、AV-in≥1 个、同轴≥1 个、支持蓝牙 5.2、支持内置 WIFI6； 4、支持语音控制、语音输入； 5、整机内置≥2.4G/5G 双频 WiFi，支持无线+网线链接方式； 6、遥控器：支持红外和蓝牙； 7、支持第三方软件对接、开机画面、频道锁定、开机音量锁定、面板

		按键锁定、上电一次/二次开机设置、U 盘克隆等功能。
--	--	----------------------------

标的名称：洗衣机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、产品类型：波轮式，定频电机；开门方式：顶开式；排水方式：下排水；</p> <p>2、洗涤容量$\geq 10\text{kg}$；洗涤功率$\geq 465\text{W}$；脱水容量$\geq 10\text{kg}$；</p> <p>3.脱水功率$\geq 465\text{W}$；洗净比:0.8；额定电压/频率：220V,50Hz；</p> <p>4、控制方式：微电脑式；能耗等级≥ 2级。</p>

标的名称：干衣机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、热泵干衣机烘干容量段：$\geq 10\text{kg}$；</p> <p>2、类型：热泵式；开门方式：前开式；开门断电；</p> <p>3、额定电压/频率：220V\sim/50Hz；额定功率$\geq 600\text{W}$；</p> <p>4、防水等级：IPX4；制冷剂：R134a；灌注量：210g；</p> <p>5、烘干温度$\leq 56^\circ\text{C}$，具有$\geq 99.9\%$除菌、除螨、护衣等功能。</p>

标的名称：电吹风

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、最大风速 10-15m/s；噪音$\leq 65\text{dB(A)}$；负离子量：1-3 千万 ions/cm³；护发类型：恒温护发；风嘴安装方式：卡扣式；风温档位≥ 3档；电机转速$< 30000\text{rpm}$；最大功率：1800W-2000W；风速档位≥ 3档；</p> <p>2、具有高速热风模式、低速暖风模式、冷风模式等档位一键切换功能；</p> <p>3、具有搭载过热、熔断、智能温控、过压、过流等保护功能。</p>

标的名称：烧水壶

参数性质	序号	技术参数与性能指标

	1	<p>1、额定功率$\geq 1500W$；额定电压：220V；</p> <p>2、容量$\geq 1.5L$；</p> <p>3、双层中空隔热，防烫保温；内层材质≥ 304食品接触用不锈钢；外层材质：食品级PP材质；</p> <p>4、具有控温功能，水烧开时自动断电。具有防干烧、防缺水等保护功能。</p>
--	---	--

标的名称：LED 立式台灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、主体材质：ABS；</p> <p>额定电压：DC 5V；</p> <p>开关类型：触控感应；</p> <p>支持语音控制，语音命令包括：打开灯光、调高亮度、调低亮度、工作模式、亮一点、暗一点、阅读模式、学习模式、最大亮度、最小亮度等；</p> <p>2、灯光类型：LED 发光；</p> <p>光源档位：白光、黄光、暖白光；色温值：2700K-6500K；</p> <p>3、采用双重旋转式灯臂设计，下灯臂最大可旋转 90°，上灯臂上下、左右最大可旋转 180°；底座采用手机支架式，并带有双笔筒设计；支持工作模式、阅读模式、学习模式等不同照明模式；支持≥ 3档的亮度触控切换调节。</p>

标的名称：座机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、铃声种类：≥ 8首；来电存储：≥ 30组；去电存储：≥ 10组；</p> <p>2、来电制式：支持 FSK/DTMF 双制式；具有闹钟设置功能；</p> <p>3. 支持音量调节、电话转接、预制拨号、通话保留等功能；</p> <p>4. 液晶显示屏屏幕亮度≥ 5级，亮度可调节；</p> <p>5. 颜色：白色。</p>

标的名称：非编设备

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>硬件要求：</p> <p>1、具有减震设计的储存\geq1THDD+512G M.2 NVME 高速盘；</p> <p>2、含有 USB 光电操作鼠标；含有 USB 浮岛式抗菌操作键盘；</p> <p>3、各类接口：设备前端\geq6 个 USB3.0、Optional Card Reader1 个、1 个 Audio；设备后端\geq4x USB2.0、VGA、HDMI、1 x LAN、2 x PS 2、1 个串口。</p>
★	2	<p>1、免工具拆卸机柜：\geq12L ；</p> <p>2、内核芯片\geq6 核 12 线程，主频\geq2.5GHz，缓存\geq7MB；</p> <p>3、电源：\geq180W ATX 防雷击节能电源。</p>
	3	<p>1、显示设备\geq23 寸；</p>
★	4	<p>1、为了保证相关数据安全，须具有智能 USB 保护功能，对 USB 存储设备进行读写访问限制。</p>
	5	<p>1、内存卡\geq16G DDR4 3200，支持 2DIMMs-DDR4 接口，最大可支持 128 G。</p>

标的名称：高速复印机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、产品类型数码复合机，颜色类型：黑白，涵盖功能复印/网络打印/网络彩色扫描，最大原稿尺寸 A3W，最小 A6R；</p> <p>2、标配前置 U 盘打印/U 扫描；</p> <p>3、打印功能：最大支持 1300 毫米（320*450mm）长尺寸长纸打印功能；</p> <p>4、复印功能：标配一键式身份证复印，电子分页，USB 扫描，印戳，水印，重复布局，混合尺寸原稿自动缩放，布局打印，标签复印打印，多页扩大，套印，书籍复印， PDF/TIFF/JPEG 直接打印，消除底色，多合一复印打印/手册制作；标配 DSPF 双面输稿器（可放 300 张原稿），标</p>

		配双面器，标配 400 页本机输出；复印速度 $\geq 65\text{ppm}$ ，复印分辨率 $\geq 1200 \times 1200\text{dpi}$ 。
★	2	<p>1、扫描功能：标配 OCR 功能将扫描文件转换成可以检索的 PDF 文件，或可编辑的 Microsoft®Word、PowerPoint®、Excel®文件。自动文档传送器 (ADF)；支持自动双面扫描；</p> <p>2、预热≤ 13 秒，首页复印≤ 3.7 秒；</p> <p>3、网络打印：打印速度$\geq 65\text{ppm}$，打印分辨率 1200x1200dpi，600x600 dpi, 9600x600dpi；</p> <p>4、打印语言 PCL6 PS3, A3 彩色扫描，A4 单面扫描速度≥ 140 面/分钟，A4 双面原稿≥ 280 面/分钟；支持国产操作系统。</p> <p>5、内存标配$\geq 5\text{GB}$，Flash Emmc:$\geq 16\text{GB}$，Flash Memory:$\geq 2\text{MB}$ $\geq 256\text{GB}$ 硬盘 SSD。</p>
	3	1、供纸容量：最大支持 2 层 ≥ 550 张 (60-300 克/单面 256 克/双面)，手动送纸 ≥ 100 张。
★	4	1、 ≥ 10 英寸中文彩色电容式液晶触摸屏。
★	5	<p>1、标配可设置 3 种不同距离人体感应侦测功能，可快速将机器从睡眠模式唤醒 控制面板点亮。用户点击复印或者扫描设置时，机器完成预热，然后只需短暂等待即可开始工作；</p> <p>2、功率最大$\leq 1.84\text{KW}$，网络协议：TCP/IP, 质保时间 1 年或者 30 万张</p> <p>3、推扫描：100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi，拉扫描：75, 100, 150, 200, 300, 400, 600dpi, 输出格式 TIFF, PDF, PDF/A, 加密 PDF, 压缩 PDF, JPEG, XPS。</p> <p>4、连续复印最多 9999 页，缩放 25-400% (以 1%为单位)，灰度 256 级，彩色读取$\geq 600 \times 600\text{dpi}$ 黑白读取 600x600dpi, 600x400dpi, 600x300dpi，黑白输出：1200x1200dpi, 600x600dpi 9600x600dpi</p> <p>5、电源 220V ($\pm 10\text{V}$)，50Hz。</p>

标的名称：全自动装订机

参数性	序号	技术参数与性能指标
-----	----	-----------

质		
	1	1、可装订档案、卷宗、文档等纸张制品；
	2	1、装订方式：全自动一键式三孔同步打孔，自动穿线装订；
★	3	<p>1、工作模式：自动模式、手动模式可自由切换。</p> <p>2、装订模式：三孔同步穿线、可单线、双线装订。</p> <p>3、超宽工作台：支持 A3 超宽幅面任意档案资料。</p> <p>4、装订规格：≥420mm（宽）*≥300mm（深）（支持 A3 规格档案资料任意放置装订）</p> <p>装订厚度：≤50mm 任意厚度</p> <p>5、钻孔定位：十字线式激光定位。</p> <p>6、装订孔间距：两孔间距 83mm（多种可选）</p> <p>7、装订材料：专用棉线、专用蜡线。</p>
★	4	<p>1、智能控制与管理：≥7 寸超大液晶触摸大屏，内置嵌入式高速微控制器，无需操作机器自动进入安全锁定状态，一键唤醒，智能排屑，故障自动检测等功能；</p> <p>2、棉线自动监测系统：自动监测棉线放置情况，如出现缺线状态，系统自动在触控大屏显示。</p>
★	5	1、具备装订销毁功能，立式钢质金属碎纸机柜：集碎纸、装订、超大纸屑盒一体带万向轮的可移动钢质金属专用机柜；碎纸能力：≥5 张（70g/A4）；纸屑尺寸：≤4 *25mm；连续碎纸时间：≤5min；纸屑盒容量：≥50L

3.4 商务要求

3.4.1 交货时间

采购包 1:

自合同签订之日起 30 日

3.4.2 交货地点

采购包 1:

采购人指定地点

3.4.3 支付方式

采购包 1:

一次付清

3.4.4 支付约定

采购包 1: 付款条件说明: 完成交货,安装调试完成项目所有内容并通过验收合格后,达到付款条件起 10 日内,支付合同总金额的 100.00%。

3.4.5 验收标准和方法

采购包 1:

★1、验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者,采购人应做出详尽的现场记录,或由采购人与中标人双方签署备忘录,此现场记录或各备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据,由此产生的时间延误与有关费用由中标人承担,验收期限相应顺延,如货物经 3 次验收仍不合格,采购人有权退货,并视作中标人不能交付货物而须支付违约赔偿金给采购人,采购人还可依法追究中标人的违约责任;如验收合格,参与验收相关方签署验收报告。★2、中标人应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给采购人。中标人不能完整交付货物及本款规定的单据证明和工具的,必须负责补齐,否则视为未按合同约定交货。★3、其他未尽事宜严格执行广安市财政局关于印发《广安市政府采购项目履约验收工程流程》广市财采(2021)275 号)及相关法律法规政策的履约验收方案。

3.4.6 包装方式及运输

采购包 1:

涉及的商品包装和快递包装,均应符合《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)》的要求,包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸,以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7 质量保修范围和保修期

采购包 1:

★保修期限按国家三包政策执行。

3.4.8 违约责任与解决争议的方法

采购包 1:

违约责任：1、采购人、投标人双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。2、如因投标人工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，投标人对此均应承担全部的赔偿责任。解决争议的方法：合同履行期间,若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，向采购人所在地人民法院起诉。

3.5 其他要求

一、知识产权归属和处理方式：1. 中标人应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权、著作权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由中标人承担所有相关责任。2. 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。3. 如采用中标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用，采购人不再因中标人采用所不拥有的知识产权而另行支付任何费用。二、合同其他条款：★（一）质量要求 投标人承诺必须确保供应货物的质量，因货物质量造成的损失全部由投标人赔偿，并承担相应法律责任；造成严重后果的，将追究成交投标人及其负责人的法律责任。如发现投标人虚假响应，采购人有权上报本项目同级财政部门并追究其相关法律责任。（提供承诺函并加盖投标人公章，格式自理）。★（二）售后服务要求 1、投标人应积极履行质保约定，因投标人未及时履行保修义务，导致采购标的物损毁或者造成人身损害，财产损失的，由中标人当承担赔偿责任；投标人拒不履行质保义务的情况下，采购人有权委托第三方进行维修或自行购买相应物件，其间产生的费用由中标人承担。（提供承诺函并加盖投标人公章，格式自理）2、货物经投标人3次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，视作投标人不能交付货物并须支付政府采购合同金额的10%作为违约赔偿金给采购人，采购人还可依法追究投标人的违约责任。（提供承诺函并加盖投标人公章，格式自理）。3、质保期内售后服务费包含在报价中。★（三）其他 1、投标人承诺在运输、交货、安装、调试过程中的一切安全责任均由投标人自行负责。（提供承诺函并加盖投标人公章，格式自理）。2、投标人报价均包括采购、运输、安装（含材料）、调试、税金、仓库储存等一切费用。3、未尽事宜以合同约定为准。三、中标候选人并列的，由评标委员会在采购人监督人员的现场监督下随机抽取确定。