

合同编号：12N4987745712026601

政府采购合同

项目编号：WZZC2026-J1-060016-YZLZ

项目名称：X射线计算机体层摄影设备采购

采购人（甲方）：梧州市龙圩区妇幼保健院

供应商（乙方）：广西一阳医疗科技有限公司

《广西壮族自治区政府采购合同》

合同编号：12N4987745712026601

采购人（甲方）：梧州市龙圩区妇幼保健院

供应商（乙方）：广西一阳医疗科技有限公司

采购计划号：LXZC2026-J1-00204

项目名称：X射线计算机体层摄影设备采购 项目编号：WZZC2026-J1-060016-YZLZ

合同类型：买卖合同

本合同是否为中小企业预留合同：否。

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，按照采购文件规定条款和乙方竞标承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

| 序号 | 标的的名称 | 医疗器械注册证产品名称（如有） | 商标品牌 | 规格型号 | 制造商 | 数量及单位 | 单价（元） | 金额（元） |
|---|--------------|-----------------|------|----------------|----------------|-------|------------|------------|
| 1 | X射线计算机体层摄影设备 | X射线计算机体层摄影设备 | 联影 | uCT Orion Plus | 上海联影医疗科技股份有限公司 | 1套 | 2680000.00 | 2680000.00 |
| 合计金额（人民币）： <u>贰佰陆拾捌万元整（¥2680000.00）</u> | | | | | | | | |

第二条 标的的质量

1. 乙方所提供标的的名称、商标品牌、制造商、规格型号、技术参数等内容必须与乙方响应文件及有关承诺相一致，且满足项目实施要求。

2. 乙方所提供的货物必须是全新的、未使用过的，并完全符合规定的质量、规格的要求。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响应文件的承诺。

第三条 交付时间（期限）、地点和方式

1. 交付时间（期限）：自签订合同之日起 60 个日历日内全部货物交货完毕并完成安装调试。

2. 交付地点：梧州市龙圩区妇幼保健院。

3. 履行方式

(1) 乙方负责货物运输，货物的运输方式：不限。

(2) 交货方式

乙方将货物送到甲方指定地点。

甲方自行到乙方指定地点提货。

其他_____。

第四条 包装方式

1. 乙方提供的货物均应按响应文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装。

2. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防水、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。

3. 货物的使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、质量合格证、随配附件和工具以及清单一并附于货物包装内。

第五条 安装和培训

1. 安装时间：_____；安装地点：_____。

2. 安装要求：乙方应当按采购文件要求（如有）或甲方要求进行安装。

3. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

4. 乙方应当按照响应文件的承诺对甲方有关人员进行培训。培训时间：_____；培训地点：_____。

第六条 合同价款及支付

1. 本合同以人民币付款。

2. 合同价款（或者报酬）：贰佰陆拾捌万元整（¥2680000.00）。

3. 合同价款包括_____。

4. 付款进度安排：

本合同采用分期付款的方式结算，采购人核对发票无误后支付当期合同款至成交供应商指定对公银行账户。

第一期：收到项目货物并经采购人验收合格入库后，本公司开具符合税法规定的全额增值税发票并提交请款函，经采购人审核确认无误后，90日内一次性支付至合同总额的60%。

第二期：收到项目货物并经采购人验收合格入库后一年内，本公司提交请款函，经采购人审核确认无误后，90日内一次性支付至合同总额的80%。

第三期：收到项目货物并经采购人验收合格入库后二年内，本公司提交请款函，经采购人审核确认无误后，90日内一次性支付至合同总额的100%。

合同签署的本公司名称及发票开具单位与收款单位必须一致，在合同执行过程中，本公司不得以其他不正当理由要求调整发票开具单位或收款单位，否则视为本公司违约。

合同签署的乙方名称及发票开具单位与收款单位必须一致，在合同执行过程中，乙方不得以其他不正当理由要求调整发票开具单位或收款单位，否则视为乙方违约。

5. 资金支付方式：银行转账。

第七条 验收、交付标准和方法

1. 验收标准和方法

(1) 验收标准：符合现行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。

(2) 验收程序及方法：

1) 乙方完成货物安装调试和培训后，书面向甲方提交验收申请。（如有特殊情况，按

甲方指定的时间，另行验收)

2) 甲方收到乙方验收申请之日起5个工作日内进行验收。

3) 负责本项目验收的单位按下列_____方式确定:

①甲方自行组织;

②甲方委托的第三方机构组织;

4) 本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认, 作为验收依据。

5) 验收结束后, 验收小组出具采购验收书, 验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况, 并列明项目总体评价, 由验收小组、甲方和乙方共同签署。甲方委托第三方机构组织项目验收的, 其验收结果以第三方机构出具验收书结论为准, 甲方和乙方共同签署确认。

6) 验收书一式伍份, 甲乙双方各执二份、受托第三方机构一份(如有)。

7) 验收结论不合格的, 乙方应自收到验收书后5日内及时予以解决。经乙方对验收结论不合格的货物进行整改后, 仍然达不到要求的, 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退货处理: 乙方应退还甲方支付的合同款, 同时应承担与该货物相关的直接费用(运输、保险、检验、合同款利息及银行手续费等)

8) 验收费用按下列②方式确定:

①甲方支付;

②乙方支付;

2. 交付标准和方法

(1) 除售后服务验收外, 验收结论合格的, 乙方应自收到验收书后3日内向甲方交付使用。

(2) 货物的所有权和风险自交付时起由乙方转移至甲方, 货物交付给甲方之前所有风险均由乙方承担。

3. 履约验收其他事项: 验收时, 若有属于国家规定检定范围(首次计量检测等)内的设备, 必须出具有效的鉴定报告, 质检费用包含在合同金额中, 由乙方支付。

第八条 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规规定以及响应文件承诺, 为甲方提供售后服务。

2. 质量保修范围: 按照采购文件要求及响应文件承诺; 保修期: 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”, 保修期除特别注明外, 最短不得少于 1 年。

3. 为配备主控台 UPS, 至少断电后供电 ≥ 1 小时。

第九条 履约保证金

不收取履约保证金

第十条 违约责任

1. 合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的, 应向对方承担继续履行、采取修理、更换、退货等补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2. 乙方未能按时交付货物的,应向甲方支付迟延交付违约金。迟延交付违约金的计算方法如下:

(1) 从迟交的第一周到第四周,每周迟延交付违约金为合同价款(报酬)的0.5%;

(2) 从迟交的第五周到第八周,每周迟延交付违约金为合同价款(报酬)的1%;

(3) 从迟交第九周起,每周迟延交付违约金为合同价款(报酬)的1.5%。在计算迟延交付违约金时,迟交不足一周的按一周计算。迟延交付违约金的总额不得超过合同价款(报酬)的5%。迟延交付违约金的支付不能免除乙方继续交付相关合同货物的义务,但如迟延交付必然导致合同货物安装、调试、验收等工作推迟的,相关工作应相应顺延。

3. 甲方未能按合同约定支付合同价款的,应向乙方支付延迟付款违约金。延迟付款违约金的计算方法如下:

(1) 从迟付的第一周到第四周,每周延迟付款违约金为延迟付款金额的0.5%;

(2) 从迟付的第五周到第八周,每周延迟付款违约金为延迟付款金额的1%;

(3) 从迟付第九周起,每周延迟付款违约金为延迟付款金额的1.5%。在计算延迟付款违约金时,迟付不足一周的按一周计算。延迟付款违约金的总额不得超过合同价格的5%。

4. 乙方未按本合同和响应文件承诺提供售后服务的,乙方应按本合同价款(报酬)的5%向甲方支付违约金。

5. 因某一方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的,该方应当对另一方受到的损失予以赔偿或者补偿。

6. 其他违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

第十一条 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。

第十二条 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者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,按下列(2)方式解决:

(1) 向梧州仲裁委员会申请仲裁;

(2) 向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

第十三条 合同的变更、中止或者终止

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、中止或者终止合同。

2. 采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方都有过错的,各自承担相应的责任。

3. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十四条 合同文件构成

1. 政府采购合同
2. 成交通知书；
3. 响应文件；
4. 采购文件及更正公告（澄清或补充通知）；
5. 标准、规范及有关技术文件；
6. 双方约定的其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第十五条 知识产权和保密要求

1. 甲方在履行合同过程中提供给乙方的全部图纸、文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于甲方。

2. 除招标文件采购需求另有约定外，甲方不因签署和履行合同而享有乙方在履行合同过程中提供给甲方的图纸、文件、配套软件、电子辅助程序和其他含有数据和信息的资料的知识产权。

3. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的知识产权或者其他权利。如合同货物涉及知识产权，则乙方保证甲方在使用合同货物过程中免于受到第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

4. 如果甲方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，乙方在收到甲方通知后，应以甲方名义并在甲方的协助下，自费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿甲方因此发生的费用和遭受的损失。如果乙方拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到甲方通知后 28 日内未作表示，甲方可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由乙方承担。

5. 未经甲方书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条款、规格、计划、图纸、样品或者资料提供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其他人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

6. 乙方保证将要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。

第十六条 合同生效及其他

1. 合同经双方法定代表人或者委托代理人签字并加盖单位公章后生效（委托代理人签字的需后附授权委托书，格式自拟）。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，并签订书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。


3. 合同生效后，甲乙双方不得因姓名、名称的变更或者法定代表人、负责人、承办人的变动而不履行合同义务。

4. 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。

5. 本合同自签订之日起2个工作日内，甲方应当将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

甲方（盖章）：梧州市龙圩区妇幼保健院


法定代表人：

委托代理人（签字）：林莹华

签订日期：2016年6月2日

乙方（盖章）：广西一阳医疗科技有限公司

法定代表人：

委托代理人（签字）：严东志

签订日期：2016年6月2日

开户名称：广西一阳医疗科技有限公司

银行账号：2102101009300625166

开户行：中国工商银行股份有限公司

南宁市共和支行

合同附件

一般货物类

| | |
|---------------------------------------|--|
| 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) 梧州市龙圩区妇幼保健院 年 月 日 | 乙方(章) 广西一阳医疗科技有限公司 年 月 日 |

注: 售后服务事项填不下时可另加附页



采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

(1) 本竞争性谈判采购文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

(2) 根据《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）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的，供应商必须在响应文件中提供所竞标产品的节能产品认证证书复印件（加盖供应商电子签章），否则响应文件按无效响应处理。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评审程序和评定成交的标准”。

(3) 本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水、食品、饮料和烟草原料，无形资产。

(4) 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年第1号）规定，本项目采购需求中的产品如果包括《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品和网络关键设备，供应商在响应文件中应主动列明供货范围中属于网络安全专用产品和网络关键设备的响应产品，并在响应文件（商务及技术文件）中提供由中国网信网（<http://www.cac.gov.cn/index.htm>）最新发布的《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》截图证明材料，不在《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》中或不在有效期内的，响应文件按无效处理。如属于《网络关键设备和网络安全专用产品目录》中“二、网络安全专用产品”内“产品类别”所描述的产品，但不属于所列“产品描述”情形的，应提供相应的说明及证明材料。

2. “实质性要求”是指采购需求中带“▲”的条款或者不能负偏离的条款或者已经指明不满足响应文件按无效处理的条款。

3. 采购需求中出现的品牌、型号或者生产供应商仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产供应商的情形。供应商可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产供应商替代。

4. 供应商应根据自身实际情况如实响应谈判文件，对谈判文件提出的要求和条件作出明确响应，否则将作无效响应处理。对于重要技术条款或技术参数应当在响应文件中提供技术支持资料，技术支持资料以谈判文件中规定的形式为准，否则将视为无效技术支持资料。

5. 供应商必须自行为其竞标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法

律责任。

1分标：采购预算：2850000.00元；最高限价：2850000.00元。

本分标的核心产品为下表的第 1 项产品。

| 序号 | 标的的名称 | 数量 | 单位 | 所属行业 | 技术要求 |
|----|--------------|----|----|------|---|
| 1 | X射线计算机体层摄影设备 | 1 | 套 | 工业 | <p>一、总体要求</p> <p>▲1. 探测器 Z 轴排列数：≥32 排</p> <p>▲2. 设备稳定性：竞标产品 CT 核心部件(包括但不限于球管、探测器、高压发生器)与 CT 主机为同一品牌</p> <p>二、主要技术参数规格要求</p> <p>1. 机架系统</p> <p>1.1 滑环类型：低压滑环</p> <p>1.2 扫描架孔径≥70cm</p> <p>1.3 焦点到等中心点的距离≥570mm</p> <p>1.4 焦点到探测器的距离≥950mm</p> <p>1.5 机架物理倾角(非数字)：≥±30°</p> <p>1.6 具备机架旁摆位功能，技师可在机架旁一键进行扫描床进出操作</p> <p>1.7 具备人工智能摆位功能</p> <p>1.8 具备孔径内摄像头或监控系统，扫描中可实时监控患者扫描状态</p> <p>1.9 具备三维激光定位系统</p> <p>1.10 机架冷却方式：风冷或水冷</p> <p>2. 扫描参数</p> <p>2.1 机架最快旋转扫描时间/360°：≤0.7s</p> <p>2.2 单圈扫描获得层数：≥64 层</p> <p>2.3 最薄扫描层厚：≤0.6mm</p> <p>2.4 扫描视野：≥50cm</p> <p>2.5 最大重建矩阵：≥1024×1024</p> <p>2.6 最长连续曝光时间：≥100s</p> <p>2.7 最大水平可扫描范围：≥170cm</p> <p>2.8 定位像长度：≥170cm</p> <p>2.9 最大螺距：≥1.8</p> <p>2.10 具备螺距自由选择</p> <p>2.11 扫描模式：轴扫、螺旋</p> |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>▲2.12 具备能谱扫描</p> <p>2.13 具备低剂量肺扫描，满足临床诊断标准</p> <p>3. 探测器及数据采样系统</p> <p>3.1 探测器类型：固态稀土陶瓷</p> <p>3.2 探测器 Z 轴排列数：≥32 排</p> <p>3.3 每排探测器单元 Z 轴最小尺寸：≤0.6mm</p> <p>3.4 探测器 Z 轴总宽度：≥21mm</p> <p>3.5 每排探测器单元数：≥846 个</p> <p>3.6 探测器物理单元总数：≥27072 个</p> <p>3.7 探测器每圈采样数：≥4680views/圈</p> <p>4. 球管及高压系统</p> <p>▲4.1 球管阳极物理热容量（非等效）：≥3.5MHU</p> <p>4.2 球管阳极最大散热率（非等效）：≥745kHU/min</p> <p>▲4.3 竞标产品 CT 球管与 CT 主机同品牌</p> <p>4.4 最大球管电压：≥140kV</p> <p>4.5 最小球管电压：≤70kV</p> <p>▲4.6 最大输出管电流（非等效）：≥400mA</p> <p>4.7 最小输出管电流：≤10mA</p> <p>4.8 最小毫安调节范围：≤1mA</p> <p>4.9 球管小焦点：≤0.7mm×0.8mm</p> <p>4.10 球管大焦点：≤1.2mm×1.4mm</p> <p>▲4.11 高压发生器功率（非等效）：≥42kW</p> <p>5. 智能 workflow 相关功能</p> <p>5.1 具备人工智能摄像采集系统</p> <p>5.1.1 具备摄像头具备看护功能：扫描全程中可实时观察到患者情况</p> <p>5.1.2 具备摄像头具备患者运动提示功能：扫描过程中，患者发生运动，软件界面会出现患者运动提示</p> <p>5.2 具备远程一键退床功能，扫描完成后可在操作台一键退床</p> <p>5.3 具备协议共享：支持用户进行协议分享、浏览、下载、交流等功能</p> <p>6. 基础图像分析软件</p> <p>6.1 具备图像减影功能</p> <p>6.2 具备 CT 电影功能</p> <p>6.3 具备 MPR/CPR/SSD/MIP/VR</p> |
|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|---|
| | | | | <p>6.4 具备组织裁剪功能</p> <p>6.5 具备三维（3D、SSD）软件</p> <p>6.6 具备最大及最小密度投影（MIP, MinP）</p> <p>6.7 具备三维容积测量评估功能</p> <p>6.8 具备 CT 血管造影</p> <p>6.9 具备一键式容积重建</p> <p>6.10 具备血管测量功能</p> <p>6.11 具备一键式去骨功能</p> <p>6.12 具备一键式骨分离功能</p> <p>6.13 具备容积漫游（VRT）</p> <p>7. 智能图像处理及辅助诊断方案</p> <p>7.1 具备头部运动伪影校正算法，可消除头部运动伪影优化头部图像质量</p> <p>7.2 具备智能后处理图像分析具备头颈部直接去骨功能，无需平扫和剪影，直接生成无骨骼的头颈部血管 CTA 数据</p> <p>7.3 具备智能后处理及辅助诊断方案具备骨分离功能，一键提取/去除指定骨骼</p> <p>7.4 具备智能后处理及辅助诊断方案具备计算机辅助肺结节查找及分析功能，可自动查找、筛选并提取肺结节，自动计算肺结节体积</p> <p>7.5 具备智能后处理及辅助诊断方案具备计算机辅助肺实质分析功能，自动分析计算肺实质密度，根据不同密度区间给出对应肺实质体积，或给出不同分段内的肺实质密度分布</p> <p>8. 扫描床</p> <p>8.1 最大水平移动范围：≥2000mm</p> <p>8.2 最大可扫描范围：≥1700mm</p> <p>8.3 扫描床升降范围：≥480mm</p> <p>8.4 扫描床最大载重量：≥227kg</p> <p>9. 图像质量</p> <p>9.1 空间分辨率（X, Y 轴）@0%MTF：≥21lp/cm</p> <p>9.2 空间分辨率（X, Y 轴）@10%MTF：≥15lp/cm</p> <p>9.3 空间分辨率（Z 轴）@0%MTF：≥19lp/cm</p> <p>9.4 空间分辨率（Z 轴）@10%MTF：≥11lp/cm</p> <p>9.5 密度分辨率：≤2mm@0.3%</p> |
|--|--|--|--|---|

| | | | | |
|----------------|---|--|--|---|
| | | | | <p>10. 主控制台系统</p> <p>10.1 内存：≥32GB</p> <p>10.2 硬盘：≥2TB</p> <p>10.3 图像存储量：≥90 万幅</p> <p>10.4 主频：≥3.4GHz</p> <p>10.5 CPU 内核数目：≥12 核</p> <p>10.6 液晶平面显示器，显示矩阵：≥1920×1080</p> <p>10.7 重建速度 25IPS</p> <p>10.8 具备网络接口 DICOM 3.0</p> <p>10.9 具备激光相机 DICOM3.0 接口</p> <p>10.10 具备提供 DICOM3.0 所有传出及传入接口功能</p> <p>10.11 具备自动语音系统</p> <p>10.12 具备同步并行图像处理功能</p> <p>10.13 具备主控制台独立完成 MPR、SSD、MIP、CTA、三维容积重建等三维后处理功能</p> <p>11. 其他要求：</p> <p>11.1 4M 显示器一台；</p> <p>11.2 防护服三套（两套成人、一套儿童）；</p> <p>11.3 接入采购人医院 PACS 系统所产生的接口费用由成交供应商承担，保证正常使用；</p> <p>11.4 CT 机房改造：操作间及配套设备间改造和装修，环评、预评、控评、办理辐射安全证等费用由成交供应商承担；提供 CT 专用电缆含安装铺设；</p> <p>11.5 CT 专用空调一台、CT 专用除湿机一台、操作台一套。</p> |
| ▲一、商务要求 | | | | |
| 交付时间和地点 | <p>1. 交付时间：自签订合同之日起 60 个日历日内全部货物交货完毕并完成安装调试。</p> <p>2. 地点：梧州市龙圩区妇幼保健院。</p> | | | |
| 合同签订时间 | 自成交通知书发出之日起 25 日内 | | | |
| 付款条件（进度和方式） | <p>本合同采用分期付款的方式结算，采购人核对发票无误后支付当期合同款至成交供应商指定对公银行账户。</p> <p>第一期：收到项目货物并经采购人验收合格入库后，成交供应商开具符合税法规定的全额增值税发票并提交请款函，经采购人审核确认无误后，90 日内一次性支付至合同总额的 60%。</p> <p>第二期：收到项目货物并经采购人验收合格入库后一年内，成交供应商</p> | | | |

| | |
|--------|--|
| | <p>提交请款函，经采购人审核确认无误后，90日内一次性支付至合同总额的80%。</p> <p>第三期：收到项目货物并经采购人验收合格入库后二年内，成交供应商提交请款函，经采购人审核确认无误后，90日内一次性支付至合同总额的100%。</p> <p>合同签署的成交供应商名称及发票开具单位与收款单位必须一致，在合同执行过程中，成交供应商不得以其他不正当理由要求调整发票开具单位或收款单位，否则视为成交供应商违约。</p> |
| 保修期 | 保修期≥1年。 |
| 产品基本要求 | <p>1. 以上产品必须是具备合法资质的制造商生产的全新正品，并满足竞争性谈判文件的要求，若产品在运输或安装过程中损坏或擦伤须无条件调换相同产品。</p> <p>2. 供应商所投产品参数应同等或优于以上各项参数要求，产品、辅材及生产工艺符合国家相关规范。</p> <p>3. 供应商应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权等，如在使用过程中出现的一切经济和法律責任均由供应商负责。</p> <p>4. 供应商所投产品必须提供产品“三包”服务；定期安排相关人员回访进行质量跟踪；保证提供临床应用和售后技术服务支持方式；保修期后提供终身维修服务及配件供应；其他售后服务按厂家承诺实行。</p> <p>5. 响应文件中提供产品的《中华人民共和国医疗器械注册证》复印件并加盖供应商公章。</p> <p>6. 若响应标的存在核心产品及其配套附件的，均须分别提供产品的《中华人民共和国医疗器械注册证》复印件并加盖供应商公章。</p> |
| 售后服务 | <p>1. 成交供应商负责送货上门，安装调试。从通过验收即日起保修期内所有由于质量问题导致的软、硬件产品故障负责保修、人工及更换备件标准上门服务，在设备生命周期内提供维护服务，服务期限至设备报废为止。</p> <p>2. 技术及维修服务：成交供应商应配置工程技术人员，随时提供开箱验货、安装、调试或维修等服务。</p> <p>3. 故障处理：厂家须设有24小时服务电话，保修期内，在使用过程中发现质量问题或故障时，接到采购人故障通知后应在24小时内到达采购人指定现场，按国家及行业标准对故障进行及时处理。</p> <p>4. 维修备件必须是原厂备件。</p> <p>5. 其余按厂家承诺。</p> |

验收要求

1. 基本要求:

(1) 成交供应商交付前须作出全面检查和对验收文件进行整理列出清单, 作为采购人收货验收和使用的技术条件依据, 检验的结果应随货物交采购人。

(2) 竞标/响应货物生产厂家须派授权代表参加本项目交货验收, 核实所交货物的真伪。

(3) 采购人对成交供应商所交货物依照竞争性谈判文件上的技术规格要求和国家(设备制造国)有关标准进行现场抽样验收, 性能达到技术要求的, 给予签收。不合格的不予签收, 后果由成交供应商负责。

(4) 验收时成交供应商必须在现场。

2. 技术性能验收标准:

(1) 以采购、响应参数为依据, 满足使用需求为原则, 由采购人组织相关部门组成验收小组对设备技术性能验收, 响应参数是否符合采购参数要求以实际验收结果为准。

(2) 技术性能资料涵盖响应文件中技术参数、响应表及配置清单等。

(3) 设备技术参数及配置清单必须与采购、响应文件相符合, 如出现不一致, 以技术参数响应表响应内容为准。

(4) 验收小组依据采购、响应文件技术参数响应表逐条进行验收, 对于设备技术参数与采购、响应技术参数响应不符的, 作如下处理:

① 设备技术参数与响应文件中技术参数比较有漏项的, 在评审中未被发现的, 以不实质响应竞争性谈判文件要求论处;

② 设备实际是负偏离的参数, 在响应文件中标明是无偏离或正偏离, 在评审中未被发现的, 以虚假应标论处;

③ 设备实际是无偏离参数, 响应表中标明是正偏离, 在评审中未被发现的, 以虚假应标论处;

④ 设备实际是正偏离参数, 验收时并没有达到响应表中标明的正偏离范围, 以虚假应标论处。

供应商成交后, 采购人在设备验收环节发现设备的技术参数指标达不到响应文件中技术参数响应的内容, 属虚假应标行为, 采购人将单方面终止合同拒收货物, 追究成交供应商违约责任, 赔偿采购人因采购时间延长造成的经济等方面损失。

(5) 成交供应商需负责安装、调试, 并培训采购人的使用操作人员, 直到设备运行符合技术要求, 操作人员掌握使用操作方法, 采购人方可验收通过。

(6) 采购人组织验收, 成交供应商必须到场配合, 验收合格后双方在验收表上签字确认。

| | |
|--------------------------------|---|
| | <p>3. 履约验收其他事项</p> <p>验收时，属于国家规定检定范围(首次计量检测等)内的设备、场所，必须出具有效的鉴定报告，质检费用包含在竞标报价中由成交供应商支付。</p> |
| <p>二、与实现项目目标相关的其他要求</p> | |
| <p>进口产品说明</p> | <p>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，如有进口产品参与竞标的，其响应文件按无效响应处理。</p> |



竞标声明

致：梧州市龙圩区妇幼保健院：

我方广西一阳医疗科技有限公司系中华人民共和国合法供应商，经营地址南宁市经开区吴圩镇明阳大道50号1号厂房1501号房。

我方愿意参加贵方组织的X射线计算机体层摄影设备采购项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。
2. 我方不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。
3. 在此，我方宣布同意如下：
 - (1) 将按谈判文件的约定履行合同约定责任和义务；
 - (2) 已详细审查全部谈判文件，包括补遗文件（如有）；
 - (3) 同意提供按照贵方可能要求的与谈判有关的一切数据或者资料；
 - (4) 响应谈判文件规定的竞标有效期。
4. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：
 - (1) 具有独立承担民事责任的能力；
 - (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
 - (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
 - (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
 - (5) 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；
 - (6) 法律、行政法规规定的其他条件。
5. 我方在此声明，我方在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。
6. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合

同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

我方本次响应文件中未涉及商业秘密；

我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有：_____；

7. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：

南宁市经开区吴圩镇明阳大道50号1号厂房1501号房 邮政编码：530227

电话/传真：13078009158 电子邮箱：1361745299@qq.com

开户银行：中国工商银行股份有限公司南宁市共和支行

账号/行号：2102101009300625166/102611010109

8. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

特此承诺。

注：如为联合体竞标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章并由联合体牵头人法定代表人分别签字或者盖章或者电子签名，否则响应文件按无效响应处理。

法定代表人（签字或者盖章或者电子签名） 叶东兰

供应商名称（电子签章） 广西一阳医疗科技有限公司

2026年5月21日

竞 标 报 价 表

项目名称：X射线计算机体层摄影设备采购

项目编号：WZZC2026-J1-060016-YZLZ 分标（如有）：1

供应商名称：广西一阳医疗科技有限公司

单位：元

| 序号 | 标的的名称 | 医疗器械注册证产品名称(如有) | 品牌 | 规格型号 | 制造商 | 原产地 | 数量及单位① | 单价② | 竞标报价③=①×② | 备注 |
|---|--------------|-----------------|----|----------------|----------------|-----|--------|------------|------------|----|
| 1 | X射线计算机体层摄影设备 | X射线计算机体层摄影设备 | 联影 | uCT Orion Plus | 上海联影医疗科技股份有限公司 | 上海 | 1套 | 2760000.00 | 2760000.00 | |
| 合计金额大写：人民币贰佰柒拾陆万元（¥ 2760000.00） | | | | | | | | | | |
| 竞标产品中，属于本国产品总值为¥ 2760000.00（具体明细详见附表，附表格式自拟），占竞标产品报价的比例为100%。 | | | | | | | | | | |

注：

1. 以上竞标报价表中“标的的名称、品牌、规格型号、制造商、原产地”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，其响应文件按**无效响应处理**。

2. 供应商的报价表必须加盖供应商电子签章并由法定代表人或者委托代理人签字或者电子签名，否则其响应文件按**无效处理**。

3. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者加盖电子签章或者由法定代表人或者授权委托人签字（或者电子签名），否则其响应文件按**无效处理**。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：叶东尧
 供应商名称（电子签章）：广西一阳医疗科技有限公司
 日期：2026年5月21日

商务要求偏离表

所竞分标: 1

| 项目 | 谈判文件商务要求 | 供应商的响应 | 偏离说明 |
|-----------------|--|--|------|
| 交付时间和地点 | 1. 交付时间: 自签订合同之日起 60 个日历日内全部货物交货完毕并完成安装调试。 | 1. 交付时间: 自签订合同之日起 60 个日历日内全部货物交货完毕并完成安装调试。 | 无偏离 |
| | 2. 地点: 梧州市龙圩区妇幼保健院。 | 2. 地点: 梧州市龙圩区妇幼保健院。 | 无偏离 |
| 合同签订时间 | 自成交通知书发出之日起 25 日内 | 自成交通知书发出之日起 25 日内 | 无偏离 |
| 付款条件 (进度和方式) | <p>本合同采用分期付款的方式结算, 采购人核对发票无误后支付当期合同款至成交供应商指定对公银行账户。</p> <p>第一期: 收到项目货物并经采购人验收合格入库后, 成交供应商开具符合税法规定的全额增值税发票并提交请款函, 经采购人审核确认无误后, 90 日内一次性支付至合同总额的 60%。</p> <p>第二期: 收到项目货物并经采购人验收合格入库后一年内, 成交供应商提交请款函, 经采购人审核确认无误后, 90 日内一次性支付至合同总额的 80%。</p> <p>第三期: 收到项目货物并经采购人验收合格入库后二年内, 成交供应商提交请款函, 经采购人审核确认无误后, 90 日内一次性支付至合同总额的 100%。</p> <p>合同签署的成交供应商名称、发票开具单位与收款单位名称须一致。在合同执行过程中, 成交供应商不得以其他不正当理由要求调整发票开具单位或收款单位, 否则视为成交供应商违约。</p> | <p>本合同采用分期付款的方式结算, 采购人核对发票无误后支付当期合同款至成交供应商指定对公银行账户。</p> <p>第一期: 收到项目货物并经采购人验收合格入库后, 本公司开具符合税法规定的全额增值税发票并提交请款函, 经采购人审核确认无误后, 90 日内一次性支付至合同总额的 60%。</p> <p>第二期: 收到项目货物并经采购人验收合格入库后一年内, 本公司提交请款函, 经采购人审核确认无误后, 90 日内一次性支付至合同总额的 80%。</p> <p>第三期: 收到项目货物并经采购人验收合格入库后二年内, 本公司提交请款函, 经采购人审核确认无误后, 90 日内一次性支付至合同总额的 100%。</p> <p>合同签署的本公司名称及发票开具单位与收款单位必须一致, 在合同执行过程中, 本公司不得以其他不正当理由要求调整发票开具单位或收款单位, 否则视为本公司违约。</p> | 无偏离 |
| 保修期 | 保修期≥1 年。 | 保修期 1 年。 | 无偏离 |
| 产品基本要求 | 1. 以上产品必须是具备合法资质的制造商生产的全新正品, 并满足竞争性谈判文件的要求, 若产品在运输或安装过程中损坏或擦伤须无条件调换相同产品。 | 1. 以上产品是具备合法资质的制造商生产的全新正品, 并满足竞争性谈判文件的要求, 若产品在运输或安装过程中损坏或擦伤须无条件调换相同产品。 | 无偏离 |
| | 2. 供应商所投产品参数应同等或优于以上各项参数要求, 产品、辅材及生产工艺符合国家相关规范。 | 2. 本公司所投产品参数同等或优于以上各项参数要求, 产品、辅材及生产工艺符合国家相关规范。 | 无偏离 |
| | 3. 供应商应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权等, 如在使用过程中出现的一切经济和法律均由供应商负责。 | 3. 本公司保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权等, 如在使用过程中出现的一切经济和法律均由本公司负责。 | 无偏离 |

| | | | |
|--------|---|---|-----|
| 产品基本要求 | 4. 供应商所投产品必须提供产品“三包”服务；定期安排相关人员回访进行质量跟踪；保证提供临床应用和售后服务支持方式；保修期后提供终身维修服务及配件供应；其他售后服务按厂家承诺实行。 | 4. 本公司所投产品提供产品“三包”服务；定期安排相关人员回访进行质量跟踪；保证提供临床应用和售后服务支持方式；保修期后提供终身维修服务及配件供应；其他售后服务按厂家承诺实行。 | 无偏离 |
| | 5. 响应文件中提供产品的《中华人民共和国医疗器械注册证》复印件并加盖供应商公章。 | 5. 响应文件中提供产品的《中华人民共和国医疗器械注册证》复印件并加盖本公司公章。 | 无偏离 |
| | 6. 若响应标的存在核心产品及其配套附件的，均须分别提供产品的《中华人民共和国医疗器械注册证》复印件并加盖供应商公章。 | 6. 若响应标的存在核心产品及其配套附件的，均须分别提供产品的《中华人民共和国医疗器械注册证》复印件并加盖本公司公章。 | 无偏离 |
| 售后服务 | 1. 成交供应商负责送货上门，安装调试。从通过验收即日起保修期内所有由于质量问题导致的软、硬件产品故障负责保修、人工及更换备件标准上门服务，在设备生命周期内提供维护服务，服务期限至设备报废为止。 | 1. 本公司负责送货上门，安装调试。从通过验收即日起保修期内所有由于质量问题导致的软、硬件产品故障负责保修、人工及更换备件标准上门服务，在设备生命周期内提供维护服务，服务期限至设备报废为止。 | 无偏离 |
| | 2. 技术及维修服务；成交供应商应配置工程技术人员，随时提供开箱验货、安装、调试或维修等服务。 | 2. 技术及维修服务；本公司配置工程技术人员，随时提供开箱验货、安装、调试或维修等服务。 | 无偏离 |
| | 3. 故障处理：厂家须设有 24 小时服务电话，保修期内，在使用过程中发现质量问题或故障时，接到采购人故障通知后应在 24 小时内到达采购人指定现场，按国家及行业标准对故障进行及时处理。 | 3. 故障处理：厂家设有 24 小时服务电话，保修期内，在使用过程中发现质量问题或故障时，接到采购人故障通知后在 24 小时内到达采购人指定现场，按国家及行业标准对故障进行及时处理。 | 无偏离 |
| | 4. 维修备件必须是原厂备件。 | 4. 维修备件是原厂备件。 | 无偏离 |
| | 5. 其余按厂家承诺。 | 5. 其余按厂家承诺。 | 无偏离 |
| 验收要求 | 1. 基本要求： (1) 成交供应商交付前须全面检查和对验收文件进行整理列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。 | 1. 基本要求： (1) 本公司交付前作出全面检查和对验收文件进行整理列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。 | 无偏离 |
| | (2) 竞标/响应货物生产厂家须派授权代表参加本项目交货验收，核实所交货物的真伪。 | (2) 竞标/响应货物生产厂家派授权代表参加本项目交货验收，核实所交货物的真伪。 | 无偏离 |
| | (3) 采购人对成交供应商所交货物依照竞争性谈判文件上的技术规格要求和国家（设备制造国）有关标准进行现场抽样验收，性能达到技术要求的，给予签收。不合格的不予签收，后果由成交供应商负责。 | (3) 采购人对本公司所交货物依照竞争性谈判文件上的技术规格要求和国家（设备制造国）有关标准进行现场抽样验收，性能达到技术要求的，给予签收。不合格的不予签收，后果由本公司负责。 | 无偏离 |
| | (4) 验收时成交供应商必须在现场。 | (4) 验收时本公司在现场。 | 无偏离 |
| | 2. 技术性能验收标准： (1) 以采购、响应参数为依据，满足使用需求为原则，由采购人组织相关部门组成验收小组对设备技术性能验收，响应参数是否符合采购参数要求以实际验收结果为准。 | 2. 技术性能验收标准： (1) 以采购、响应参数为依据，满足使用需求为原则，由采购人组织相关部门组成验收小组对设备技术性能验收，响应参数是否符合采购参数要求以实际验收结果为准。 | 无偏离 |
| | | | 无偏离 |
| | | | 无偏离 |

| | | | |
|------|---|---|-----|
| 验收要求 | (2) 技术性能资料涵盖响应文件中技术参数、响应表及配置清单等。 | (2) 技术性能资料涵盖响应文件中技术参数、响应表及配置清单等。 | 无偏离 |
| | (3) 设备技术参数及配置清单必须与采购、响应文件相符合,如出现不一致,以技术参数响应表响应内容为准。 | (3) 设备技术参数及配置清单与采购、响应文件相符合,如出现不一致,以技术参数响应表响应内容为准。 | 无偏离 |
| | (4) 验收小组依据采购、响应文件技术参数响应表逐条进行验收,对于设备技术参数与采购、响应技术参数响应不符的,作如下处理: | (4) 验收小组依据采购、响应文件技术参数响应表逐条进行验收,对于设备技术参数与采购、响应技术参数响应不符的,作如下处理: | 无偏离 |
| | ①设备技术参数与响应文件中技术参数比较较有漏项的,在评审中未被发现的,以不实质响应竞争性谈判文件要求论处; | ①设备技术参数与响应文件中技术参数比较较有漏项的,在评审中未被发现的,以不实质响应竞争性谈判文件要求论处; | 无偏离 |
| | ②设备实际是负偏离的参数,在响应文件中未标明是无偏离或正偏离,在评审中未被发现的,以虚假应标论处; | ②设备实际是负偏离的参数,在响应文件中未标明是无偏离或正偏离,在评审中未被发现的,以虚假应标论处; | 无偏离 |
| | ③设备实际是无偏离参数,响应表中未标明是正偏离,在评审中未被发现的,以虚假应标论处; | ③设备实际是无偏离参数,响应表中未标明是正偏离,在评审中未被发现的,以虚假应标论处; | 无偏离 |
| | ④设备实际是正偏离参数,验收时并没有达到响应表中未达到的正偏离范围,以虚假应标论处。 | ④设备实际是正偏离参数,验收时并没有达到响应表中未达到的正偏离范围,以虚假应标论处。 | 无偏离 |
| | 供应商成交后,采购人在设备验收环节发现设备的技术参数指标达不到响应文件中技术参数响应的内容,属虚假应标行为,采购人将单方面终止合同拒收货物,追究成交供应商违约责任,赔偿采购人因采购时间延长造成的经济等方面损失。 | 本公司成交后,采购人在设备验收环节发现设备的技术参数指标达不到响应文件中技术参数响应的内容,属虚假应标行为,采购人将单方面终止合同拒收货物,追究本公司违约责任,赔偿采购人因采购时间延长造成的经济等方面损失。 | 无偏离 |
| | (5) 成交供应商负责安装、调试,并培训采购人的使用操作人员,直到设备运行符合技术要求,操作人员掌握使用操作方法,采购人方可验收通过。 | (5) 本公司负责安装、调试,并培训采购人的使用操作人员,直到设备运行符合技术要求,操作人员掌握使用操作方法,采购人方可验收通过。 | 无偏离 |
| | (6) 采购人组织验收,成交供应商必须到场配合,验收合格后双方在验收表上签字确认。 | (6) 采购人组织验收,本公司到场配合,验收合格后双方在验收表上签字确认。 | 无偏离 |
| | 3.履约验收其他事项 | 3.履约验收其他事项 | 无偏离 |
| | 验收时,属于国家规定检定范围(首次计量检测等)内的设备、场所,必须出具有效的鉴定报告,质检费用包含在竞标报价中由成交供应商支付。 | 验收时,属于国家规定检定范围(首次计量检测等)内的设备、场所,出具有效的鉴定报告,质检费用包含在竞标报价中由本公司支付。 | 无偏离 |

注:

1. 说明:应对谈判文件“第三章 采购需求”中的商务要求逐条明确响应,并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺,对照谈判文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。
3. 如为联合体竞标,“供应商名称”处必须列明联合体各方名称,并在联合体牵头人名称,否则其响应文件按无效处理。
4. 如为联合体竞标,盖章处须加盖联合体牵头人电子签章,否则其响应文件按无效处理。

法定代表人或者委托代理人(签字或者电子签名)
 供应商名称(电子签章): 西一阳医疗科技有限公司
 日期: 2026年5月21日

技术要求偏离表

采购项目编号: WZZC2026-II-060016-YZLZ

采购项目名称: X射线计算机体层摄影设备采购

分标号: 1

| 序号 | 名称 | 谈判文件要求 | 竞标响应 | 偏离说明 |
|----|--------------|---|---|------|
| 1 | X射线计算机体层摄影设备 | 一、总体要求 | 一、总体要求 | 无偏离 |
| | | ▲1. 探测器 Z 轴排列数: ≥ 32 排 | ▲1. 探测器 Z 轴排列数: 40 排 | 正偏离 |
| | | ▲2. 设备稳定性: 竞标产品 CT 核心部件(包括但不限于球管、探测器、高压发生器)与 CT 主机为同一品牌 | ▲2. 设备稳定性: 竞标产品 CT 核心部件(包括但不限于球管、探测器、高压发生器)与 CT 主机为同一品牌 | 无偏离 |
| | | 二、主要技术参数规格要求 | 二、主要技术参数规格要求 | 无偏离 |
| | | 1. 机架系统 | 1. 机架系统 | 无偏离 |
| | | 1.1 滑环类型: 低压滑环 | 1.1 滑环类型: 低压滑环 | 无偏离 |
| | | 1.2 扫描架孔径 ≥ 70 cm | 1.2 扫描架孔径: 70cm | 无偏离 |
| | | 1.3 焦点到等中心点的距离 ≥ 570 mm | 1.3 焦点到等中心点的距离: 570mm | 无偏离 |
| | | 1.4 焦点到探测器的距离 ≥ 950 mm | 1.4 焦点到探测器的距离: 962.9mm | 正偏离 |
| | | 1.5 机架物理倾角(非数字): $\geq \pm 30^\circ$ | 1.5 机架物理倾角(非数字): $\pm 30^\circ$ | 无偏离 |
| | | 1.6 具备机架旁摆位功能, 技师可在机架旁一键进行扫描床进出操作 | 1.6 具备机架旁摆位功能, 技师可在机架旁一键进行扫描床进出操作 | 无偏离 |
| | | 1.7 具备人工智能摆位功能 | 1.7 具备人工智能摆位功能 | 无偏离 |
| | | 1.8 具备孔径内摄像头或监控系统, 扫描中可实时监控患者扫描状态 | 1.8 具备孔径内摄像头或监控系统, 扫描中可实时监控患者扫描状态 | 无偏离 |
| | | 1.9 具备三维激光定位系统 | 1.9 具备三维激光定位系统 | 无偏离 |
| | | 1.10 机架冷却方式: 风冷或水冷 | 1.10 机架冷却方式: 风冷或水冷 | 无偏离 |
| | | 2. 扫描参数 | 2. 扫描参数 | 无偏离 |
| | | 2.1 机架最快旋转扫描时间/360°: ≤ 0.7 s | 2.1 机架最快旋转扫描时间/360°: 0.68s | 正偏离 |
| | | 2.2 单圈扫描获得层数: ≥ 64 层 | 2.2 单圈扫描获得层数: 80 层 | 正偏离 |
| | | 2.3 最薄扫描层厚: ≤ 0.6 mm | 2.3 最薄扫描层厚: 0.55mm | 正偏离 |
| | | 2.4 扫描视野: ≥ 50 cm | 2.4 扫描视野: 50cm | 无偏离 |
| | | 2.5 最大重建矩阵: $\geq 1024 \times 1024$ | 2.5 最大重建矩阵: 1024×1024 | 无偏离 |
| | | 2.6 最长连续曝光时间: ≥ 100 s | 2.6 最长连续曝光时间: 100s | 无偏离 |
| | | 2.7 最大水平可扫描范围: ≥ 170 cm | 2.7 最大水平可扫描范围: 170cm | 无偏离 |
| | | 2.8 定位像长度: ≥ 170 cm | 2.8 定位像长度: 170cm | 无偏离 |

| | | | | |
|---|----------------------|---|---|-----|
| 1 | X射线计算 机体层摄影 设备 | 2.9 最大螺距: ≥ 1.8 | 2.9 最大螺距: 2.0 | 正偏离 |
| | | 2.10 具备螺距自由选择 | 2.10 具备螺距自由选择 | 无偏离 |
| | | 2.11 扫描模式: 轴扫、螺旋 | 2.11 扫描模式: 轴扫、螺旋 | 无偏离 |
| | | ▲2.12 具备能谱扫描 | ▲2.12 具备能谱扫描 | 无偏离 |
| | | 2.13 具备低剂量肺扫描, 满足临床诊断标准 | 2.13 具备低剂量肺扫描, 满足临床诊断标准 | 无偏离 |
| | | 3. 探测器及数据采样系统 | 3. 探测器及数据采样系统 | 无偏离 |
| | | 3.1 探测器类型: 固态稀土陶瓷 | 3.1 探测器类型: 固态稀土陶瓷 | 无偏离 |
| | | 3.2 探测器Z轴排列数: ≥ 32 排 | 3.2 探测器Z轴排列数: 40排 | 正偏离 |
| | | 3.3 每排探测器单元Z轴最小尺寸: $\leq 0.6\text{mm}$ | 3.3 每排探测器单元Z轴最小尺寸: 0.55mm | 正偏离 |
| | | 3.4 探测器Z轴总宽度: $\geq 21\text{mm}$ | 3.4 探测器Z轴总宽度: 22mm | 正偏离 |
| | | 3.5 每排探测器单元数: ≥ 846 个 | 3.5 每排探测器单元数: 864个 | 正偏离 |
| | | 3.6 探测器物理单元总数: ≥ 27072 个 | 3.6 探测器物理单元总数: 34560个 | 正偏离 |
| | | 3.7 探测器每圈采样数: $\geq 4680\text{views/圈}$ | 3.7 探测器每圈采样数: 4800views/圈 | 正偏离 |
| | | 4. 球管及高压系统 | 4. 球管及高压系统 | 无偏离 |
| | | ▲4.1 球管阳极物理热容量(非等效): $\geq 3.5\text{MHU}$ | ▲4.1 球管阳极物理热容量(非等效): 3.8MHU | 正偏离 |
| | | 4.2 球管阳极最大散热率(非等效): $\geq 745\text{kHU/min}$ | 4.2 球管阳极最大散热率(非等效): 746kHU/min | 正偏离 |
| | | ▲4.3 竞标产品CT球管与CT主机同品牌 | ▲4.3 竞标产品CT球管与CT主机同品牌 | 无偏离 |
| | | 4.4 最大球管电压: $\geq 120\text{kV}$ | 4.4 最大球管电压: 140kV | 无偏离 |
| | | 4.5 最小球管电压: $\leq 70\text{kV}$ | 4.5 最小球管电压: 70kV | 无偏离 |
| | | ▲4.6 最大输出管电流(非等效): $\geq 400\text{mA}$ | ▲4.6 最大输出管电流(非等效): 400mA | 无偏离 |
| | | 4.7 最小输出管电流: $\leq 10\text{mA}$ | 4.7 最小输出管电流: 10mA | 无偏离 |
| | | 4.8 最小毫安调节范围: $\leq 1\text{mA}$ | 4.8 最小毫安调节范围: 1mA | 无偏离 |
| | | 4.9 球管小焦点: $\leq 0.7\text{mm} \times 0.8\text{mm}$ | 4.9 球管小焦点: $0.7\text{mm} \times 0.8\text{mm}$ | 无偏离 |
| | | 4.10 球管大焦点: $\leq 1.2\text{mm} \times 1.4\text{mm}$ | 4.10 球管大焦点: $1.2\text{mm} \times 1.4\text{mm}$ | 无偏离 |
| | | ▲4.11 高压发生器功率(非等效): $\geq 42\text{kW}$ | ▲4.11 高压发生器功率(非等效): 48kW | 正偏离 |
| | | 5. 智能 workflow 相关功能 | 5. 智能 workflow 相关功能 | 无偏离 |
| | | 5.1 具备人工智能摄像采集系统 | 5.1 具备人工智能摄像采集系统 | 无偏离 |
| | | 5.1.1 具备摄像头具备看护功能: 扫描全程中可实时观察到患者情况 | 5.1.1 具备摄像头具备看护功能: 扫描全程中可实时观察到患者情况 | 无偏离 |
| | | 5.1.2 具备摄像头具备患者运动提示功能: 扫描过程中, 患者发生运动, 软件界面会出现患者运动提示 | 5.1.2 具备摄像头具备患者运动提示功能: 扫描过程中, 患者发生运动, 软件界面会出现患者运动提示 | 无偏离 |

| | | | | |
|---|---|---|---|-----|
| 1 | X射线计算 机体层摄影 设备 | 5.2 具备远程一键退床功能，扫描完成后可在操作台一键退床 | 5.2 具备远程一键退床功能，扫描完成后可在操作台一键退床 | 无偏离 |
| | | 5.3 具备协议共享：支持用户进行协议分享、浏览、下载、交流等功能 | 5.3 具备协议共享：支持用户进行协议分享、浏览、下载、交流等功能 | 无偏离 |
| | | 6. 基础图像分析软件 | 6. 基础图像分析软件 | 无偏离 |
| | | 6.1 具备图像减影功能 | 6.1 具备图像减影功能 | 无偏离 |
| | | 6.2 具备CT电影功能 | 6.2 具备CT电影功能 | 无偏离 |
| | | 6.3 具备MPR/CPR/SSD/MIP/VR | 6.3 具备MPR/CPR/SSD/MIP/VR | 无偏离 |
| | | 6.4 具备组织裁剪功能 | 6.4 具备组织裁剪功能 | 无偏离 |
| | | 6.5 具备三维(3D、SSD)软件 | 6.5 具备三维(3D、SSD)软件 | 无偏离 |
| | | 6.6 具备最大及最小密度投影(MIP, MinP) | 6.6 具备最大及最小密度投影(MIP, MinP) | 无偏离 |
| | | 6.7 具备三维容积测量评估功能 | 6.7 具备三维容积测量评估功能 | 无偏离 |
| | | 6.8 具备CT血管造影 | 6.8 具备CT血管造影 | 无偏离 |
| | | 6.9 具备一键式容积重建 | 6.9 具备一键式容积重建 | 无偏离 |
| | | 6.10 具备血管测量功能 | 6.10 具备血管测量功能 | 无偏离 |
| | | 6.11 具备一键式去骨功能 | 6.11 具备一键式去骨功能 | 无偏离 |
| | | 6.12 具备一键式骨分离功能 | 6.12 具备一键式骨分离功能 | 无偏离 |
| | | 6.13 具备容积漫游(VRT) | 6.13 具备容积漫游(VRT) | 无偏离 |
| | | 7. 智能图像处理及辅助诊断方案 | 7. 智能图像处理及辅助诊断方案 | 无偏离 |
| | | 7.1 具备头部运动伪影校正算法，可消除头部运动伪影优化头部图像质量 | 7.1 具备头部运动伪影校正算法，可消除头部运动伪影优化头部图像质量 | 无偏离 |
| | | 7.2 具备智能后处理图像分析具备头颈部直接去骨功能，无需平扫和剪影，直接生成无骨骼的头颈部血管CTA数据 | 7.2 具备智能后处理图像分析具备头颈部直接去骨功能，无需平扫和剪影，直接生成无骨骼的头颈部血管CTA数据 | 无偏离 |
| | | 7.3 具备智能后处理及辅助诊断方案具备骨分离功能，一键提取/去除指定骨骼 | 7.3 具备智能后处理及辅助诊断方案具备骨分离功能，一键提取/去除指定骨骼 | 无偏离 |
| 7.4 具备智能后处理及辅助诊断方案具备计算机辅助肺结节查找及分析功能，可自动查找、筛选并提取肺结节，自动计算肺结节体积 | 7.4 具备智能后处理及辅助诊断方案具备计算机辅助肺结节查找及分析功能，可自动查找、筛选并提取肺结节，自动计算肺结节体积 | 无偏离 | | |
| 7.5 具备智能后处理及辅助诊断方案具备计算机辅助肺实质分析功能，自动分析计算肺实质密度，根据不同密度区间给出对应肺实质体积，或给出不同分段内的肺实质密度分布 | 7.5 具备智能后处理及辅助诊断方案具备计算机辅助肺实质分析功能，自动分析计算肺实质密度，根据不同密度区间给出对应肺实质体积，或给出不同分段内的肺实质密度分布 | 无偏离 | | |

| | | | | |
|---|--------------|---|---|-----|
| 1 | X射线计算机体层摄影设备 | 8. 扫描床 | 8. 扫描床 | 无偏离 |
| | | 8.1 最大水平移动范围: $\geq 2000\text{mm}$ | 8.1 最大水平移动范围: 2180mm | 正偏离 |
| | | 8.2 最大可扫描范围: $\geq 1700\text{mm}$ | 8.2 最大可扫描范围: 1700mm | 无偏离 |
| | | 8.3 扫描床升降范围: $\geq 480\text{mm}$ | 8.3 扫描床升降范围: 480mm | 无偏离 |
| | | 8.4 扫描床最大载重量: $\geq 227\text{kg}$ | 8.4 扫描床最大载重量: 250kg | 正偏离 |
| | | 9. 图像质量 | 9. 图像质量 | 无偏离 |
| | | 9.1 空间分辨率(X,Y轴) @0%MTF: $\geq 211\text{p/cm}$ | 9.1 空间分辨率(X,Y轴) @0%MTF: 221p/cm | 正偏离 |
| | | 9.2 空间分辨率(X,Y轴) @10%MTF: $\geq 151\text{p/cm}$ | 9.2 空间分辨率(X,Y轴) @10%MTF: 151p/cm | 无偏离 |
| | | 9.3 空间分辨率(Z轴)@0%MTF: $\geq 191\text{p/cm}$ | 9.3 空间分辨率(Z轴)@0%MTF: 191p/cm | 无偏离 |
| | | 9.4 空间分辨率(Z轴)@10%MTF: $\geq 111\text{p/cm}$ | 9.4 空间分辨率(Z轴)@10%MTF: 111p/cm | 无偏离 |
| | | 9.5 密度分辨率: $\leq 2\text{mm}@0.3\%$ | 9.5 密度分辨率: 2mm@0.3% | 无偏离 |
| | | 10. 控制台系统 | 10. 控制台系统 | 无偏离 |
| | | 10.1 内存: $\geq 32\text{GB}$ | 10.1 内存: 32GB | 无偏离 |
| | | 10.2 硬盘: $\geq 2\text{T}$ | 10.2 硬盘: 3TB | 正偏离 |
| | | 10.3 图像存储量: ≥ 90 万幅 | 10.3 图像存储量: 91.5 万幅 | 正偏离 |
| | | 10.4 主频: $\geq 3.4\text{GHz}$ | 10.4 主频: 3.5GHz | 正偏离 |
| | | 10.5 CPU 内核数目: ≥ 12 核 | 10.5 CPU 内核数目: 12 核 | 无偏离 |
| | | 10.6 液晶平面显示器, 显示矩阵: $\geq 1920 \times 1080$ | 10.6 液晶平面显示器, 显示矩阵: 1920×1080 | 无偏离 |
| | | 10.7 重建速度 25IPS | 10.7 重建速度 25IPS | 无偏离 |
| | | 10.8 具备网络接口 DICOM 3.0 | 10.8 具备网络接口 DICOM 3.0 | 无偏离 |
| | | 10.9 具备激光相机 DICOM 3.0 接口 | 10.9 具备激光相机 DICOM 3.0 接口 | 无偏离 |
| | | 10.10 具备提供 DICOM 3.0 所有传出及传入接口功能 | 10.10 具备提供 DICOM 3.0 所有传出及传入接口功能 | 无偏离 |
| | | 10.11 具备自动语音系统 | 10.11 具备自动语音系统 | 无偏离 |
| | | 10.12 具备同步并行图像处理功能 | 10.12 具备同步并行图像处理功能 | 无偏离 |
| | | 10.13 具备主控制台独立完成 MPR、SSD、MIP、CTA、三维容积重建等三维后处理功能 | 10.13 具备主控制台独立完成 MPR、SSD、MIP、CTA、三维容积重建等三维后处理功能 | 无偏离 |
| | | 11. 其他要求: | 11. 其他要求: | 无偏离 |
| | | 11.1 4M 显示器一台; | 11.1 4M 显示器一台; | 无偏离 |
| | | 11.2 防护服三套(两套成人、一套儿童); | 11.2 防护服三套(两套成人、一套儿童); | 无偏离 |
| | | 11.3 接入采购人医院 PACS 系统所产生的接口费用由成交供应商承担, 保证正常使用; | 11.3 接入采购人医院 PACS 系统所产生的接口费用由成交供应商承担, 保证正常使用; | 无偏离 |

| | | | | |
|---|----------------------|--|--|-----|
| 1 | X射线计算 机体层摄影 设备 | 11.4 CT 机房改造：操作间及配套 设备间改造和装修，环评、预评、 控评、办理辐射安全证等费用由 成交供应商承担；提供 CT 专用电 缆含安装铺设； | 11.4 CT 机房改造：操作间及配套 设备间改造和装修，环评、预评、 控评、办理辐射安全证等费用由 成交供应商承担；提供 CT 专用电 缆含安装铺设； | 无偏离 |
| | | 11.5 CT 专用空调一台、CT 专用 除湿机一台、操作台一套。 | 11.5 CT 专用空调一台、CT 专用 除湿机一台、操作台一套。 | 无偏离 |

注：

1. 说明：应对谈判文件“第三章 采购需求”中的技术要求逐条实质性响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。
3. 如为联合体竞标，“供应商名称”处必须列明联合体各方名称，标注联合体牵头人名称，否则其响应文件按无效处理。
4. 如为联合体竞标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章，否则其响应文件按无效处理。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：叶承兰

供应商名称（电子签章）：山西一阳医疗科技有限公司

日期：2026年5月21日

售后服务承诺

本公司作为本次 X 射线计算机体层摄影设备竞标项目的竞标人，为充分保障贵院医疗工作的顺利开展，切实履行售后服务责任，依据国家相关法律法规、行业标准（含 T/ZAMEI 0002—2023《X 射线计算机体层摄影设备维护服务规范》）及本次投标文件要求，郑重作出以下售后服务承诺，愿接受贵院的监督与考核，若违反下述任何一条，本公司自愿承担相应法律责任及由此给贵院造成的全部损失。

一、交货期承诺

1. 本公司承诺，自贵院与本公司签订正式采购合同之日起 60 日内，完成本次竞标设备的备货、运输、装卸、现场安装、调试及验收工作，确保设备正常投入临床使用，绝不逾期交货。

2. 交货前，本公司将提前 3 个工作日通知贵院设备到货时间、运输方式及所需准备的现场条件，配合贵院做好接收准备工作；运输过程中严格做好设备防护，避免设备损坏、受潮、磕碰，承担运输及装卸过程中的全部责任及费用。

二、保修服务承诺

1. 保修期限：本次竞标设备自贵院验收合格并签署验收报告之日起，提供为期 1 年的免费保修服务，保修范围覆盖设备整机及所有原厂配置部件（含球管、探测器等核心部件），符合 GB 9706.244-2020《医用电气设备 第 2-44 部分：CT 扫描装置的基本安全和基本性能专用要求》相关规定。

2. 保修内容：保修期内，设备因自身质量问题或正常使用过程中出现的故障，本公司将提供免费上门维修、免费更换故障零件（零件均为原厂正品，符合设备技术标准，可追溯）、免费设备校准及维护保养服务，不收取任何人工、配件、差旅费等费用。

3. 非保修范围：人为操作失误、故意损坏、不可抗力（如地震、洪水、雷击等）、擅自拆卸改装设备、使用非原厂配件或违规操作导致的设备故障，不属于免费保修范围，本公司可提供有偿维修服务，收费标准公开透明，低于市场同期同类服务价格。

三、故障响应及维修服务承诺

1. 应急响应：保修期内，贵院发现设备故障后，可通过本公司 24 小时售后服务热线、微信、邮件等方式报修，本公司承诺 2 小时内完成远程响应，对简单故障进行远程指导排查、解决；远程无法解决的故障，本公司将立即安排专业维修工程师上门服务。

2. 上门时效：本公司在广西区域内设有专业售后服务网点及备件库，配备具备相应服务资质、拥有 3 年以上从业经验的维修工程师，承诺 24 小时内到达贵院现场开展维修工作。

3. 维修时限：一般故障（如软件故障、轻微硬件故障），本公司承诺 24 小时内修复；重大故障（如核心部件损坏），本公司承诺 48 小时内修复，若需更换核心部件，将优先调配备件，保障贵院医疗工作正常开展。

4. 备件保障：本公司建立合格配件供应商评价制度和目录，拥有覆盖贵院所在区域的备

件供应体系，储备充足的 CT 设备常用备件及核心备件，确保维修时能够及时调配，备件存储、运输符合国家相关规定，配件信息可追溯。

四、技术支持与培训承诺

1. 技术支持：保修期内及保修期外，本公司将提供终身技术支持服务，安排专人负责对接贵院，及时解答设备使用、维护过程中的疑问，提供远程技术指导、设备性能优化建议等服务，协助贵院做好设备质量控制工作。

2. 人员培训：设备安装调试合格后，本公司将为贵院提供免费技术培训，培训对象包括设备操作人员、维修管理人员，培训内容涵盖设备操作规范、日常维护保养方法、常见故障排查、安全注意事项等，确保相关人员能够熟练掌握设备使用及维护技能，培训次数不少于 2 次，直至贵院相关人员完全掌握。

3. 定期巡检：保修期内，本公司每 6 个月安排专业工程师上门进行一次设备全面巡检，包括设备性能检测、清洁保养、安全隐患排查等，形成巡检报告，反馈给贵院相关负责人，及时处理潜在问题，降低设备故障率。

五、售后服务团队与资质承诺

1. 本公司售后服务团队均经过设备原厂或品牌授权的第三方组织专业培训，取得相应培训合格证书，具备熟练的设备安装、维修、保养操作技能及较强的故障分析判断和修复能力，维修部门负责人拥有 3 年以上设备行业从业经验。

2. 本公司具备独立法人资格，持有有效的营业执照，严格遵守国家法律、法规、行业标准及相关管理规定，具备提供设备售后服务的完整资质和能力。


六、其他承诺

1. 保修期届满前 1 个月，本公司将主动与贵院对接，提供设备全面检测服务，告知贵院设备使用状况、易损部件更换建议及后续维保方案，供贵院参考选择。

2. 保修期外，本公司将提供优惠的有偿维保服务，维保费用透明合理，配件价格公开，绝不乱收费；同时提供终身配件供应服务，确保设备长期稳定运行。

3. 本公司严格履行本承诺书所有条款，若未按承诺提供售后服务，贵院有权扣除相应履约保证金，情节严重的，本公司自愿放弃本次投标及后续与贵院的合作资格。

本承诺书自加盖本公司公章之日起生效，有效期至设备保修期满且所有售后服务义务履行完毕之日止。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

供应商名称（电子签章）：广西一阳医疗设备有限公司

日期：2026 年 5 月 21 日



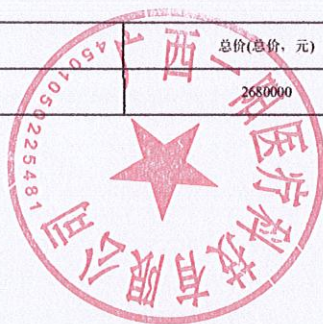
投标报价明细表

投标人全称(公章): 广西一阳医疗科技有限公司

项目编号及分标: XG2026-J1-060016-YZ1Z1



| 供应商名称 | 总价(总价, 元) | 备注 |
|--------------|-----------|----|
| 广西一阳医疗科技有限公司 | 2680000 | 无 |



成交通知书

广西一阳医疗科技有限公司：

云之龙咨询集团有限公司受梧州市龙圩区妇幼保健院委托，就X射线计算机体层摄影设备采购(WZZC2026-J1-060016-YZLZ)项目采用竞争性谈判方式进行采购，2026年5月21日按规定程序进行了评审。经谈判小组评审，采购人确认，确定贵公司为本项目的成交人。

成交金额：贰佰陆拾捌万元整（¥2680000.00）。

请贵公司接此通知书后在25日内与采购人签订合同，并按竞争性谈判文件要求和响应文件的承诺履行合同。

特此通知！

采购代理机构联系人：周子然

联系电话：0774-3859935

采购人联系人：林星华

联系电话：0774-2672512

