# 云之龙咨询集团有限公司2024年医疗设备采购（GXZC2024-G1-006469-YZLZ）招标公告

项目概况

2024年医疗设备采购招标项目的潜在投标人应在广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2025年1月21日上午9时30分（北京时间）前按要求递交（上传）投标文件。

**一、项目基本情况**

项目编号：GXZC2024-G1-006469-YZLZ；政府采购计划编号：广西政采[2024]18273号

项目名称：2024年医疗设备采购

预算总金额：830.1850万元

最高限价：A分标：446.66万元，B分标：383.525万元；同时，各分标各项货物不能超任意单项货物单价最高限价。

采购需求：

|  |
| --- |
| A分标；预算金额：446.66万元 |
| 序号 | 标的名称 | 数量及单位 | 简要技术需求或者服务要求 | 单项货物单价最高限价（万元） |
|  | 牙科综合治疗台 | 29套 | **一、技术参数：**1.工作条件：供气压力范围0.55～0.80Mpa，流量≥55L/min；水源水压范围0.2～0.4Mpa，流量≥10L/min。2.牙椅注册使用期限≥12年。3.口腔灯：3.1 LED感应冷光节能灯，灯光控制开关≥2个，亮度可无极调节，最高照度≥40000Lux，支持无接触式控制；口腔灯色温可进行白光/黄光/混光三种模式切换，混光模式下色温可无极调节，可自定义适合治疗的灯光色温；色温最大值≥5200k，最小值≤3500k；……具体见本招标公告附件。 | 7.8 |
|  | 儿童口腔综合治疗椅 | 5套 | **一、技术参数：**1.工作条件：供气压力范围0.55～0.80Mpa，流量≥55L/min；水源水压范围0.2～0.4Mpa，流量≥10L/min。2.牙椅注册使用期限≥12年。3.口腔灯：3.1 LED感应冷光节能灯，灯光控制开关≥2个，亮度可无极调节，最高照度≥40000Lux，支持无接触式控制；口腔灯色温可进行白光/黄光/混光三种模式切换，混光模式下色温可无极调节，可自定义适合治疗的灯光色温；色温最大值≥5200k，最小值≤3500k；……具体见本招标公告附件。 | 7.46 |
|  | 口腔X射线三维体层摄影系统1 | 1台 | **一、技术参数****1.X射线发生及相关性能指标**1.1 X射线束类型：锥形束；曝光模式：连续曝光；1.2 阳极类型：固定阳极，整机最小焦点：≤0.4 mm；1.3 CBCT最小管电流：≤2mA；最高管电流：≥10mA；1.4 CBCT最低管电压：≥60 kV；最高管电压：≥100 kV；1.5 最小扫描曝光时间：CT模式≤10秒（连续扫描，非等效脉冲）；……具体见本招标公告附件。 | 65 |
|  | 牙科电动抽吸系统 | 2台 | **一、技术参数**1.整套系统电源功耗：≤5.5 KW。2.◆设计使用寿命：≥10年**（投标文件中需至少提供制造厂商彩页、使用说明书、质检报告、第三方检测报告的任何一项资料作为佐证）。**3.整套设备组成：整套抽吸系统由负压抽吸电机、水气分离罐、控制系统、排水电机等组成。……具体见本招标公告附件。 | 15.48 |
|  | 牙科空气压缩系统 | 2台 | **一、技术参数**1.适用范围及用途：用于牙科综合治疗台的动力气源，达到无油、干燥、抑菌、纯净的牙科压缩空气的使用要求。◆2.一体化结构，整机集成机头、膜式干燥器、冷凝器、储气罐和触控面板控制器等，占地面积≤1平方米**（投标文件中需至少提供制造厂商彩页、使用说明书、质检报告、第三方检测报告的任何一项资料作为佐证）。**……具体见本招标公告附件。 | 20 |
|  | 麻醉机 | 1台 | **、技术参数**1.适用范围：用于对成人、小儿和新生儿的吸入麻醉及呼吸管理。2.技术规格：2.1后备电池为锂电池，电池使用时间≥120分钟；2.2接口：1个多功能复用接口、支持网络和软件在线升级功能，1个RS-232C串行通讯接口，1个VGA接口，3个辅助电源接口等；……具体见本招标公告附件。 | 20 |
|  | 监护仪 | 1台 | **一、技术参数**1.医用专业显示器：≥12英寸彩色触摸屏，分辨率≥1280\*768；2.屏幕采用电阻屏设计，可用棉签操作屏幕； 3.可储存8小时监护数据（监护数据、报警设置、病人信息等），并且断电情况下存储的数据可至少保存6小时不丢失，实现数据转运；……具体见本招标公告附件。 | 15 |
|  | 除颤仪 | 1台 | **一、技术参数**1.根据病人阻抗调整除颤波形，保持最有效的经心电流。2.显示屏≥7寸彩色TFT显示屏。3.▲除颤能量的双向波最高能量≥200J。4.每次充电到除颤仪标识的最高能量时间≤6秒，在AED成人模式下，固定能量的选择≥160J。5.手动除颤能量最小是1J。……具体见本招标公告附件。 | 5 |
|  | 心电分析仪 | 1台 | **一、技术参数**1.ECG输入：12通道同步采集。2.输入阻抗：≥50MΩ@10Hz，抗除颤电击保护功能。3.频率响应：0.04～300Hz。4.耐极化电压：±600mv。5.共模抑制比：≥125dB。……具体见本招标公告附件。 | 7.2 |

合同履行期限：自合同签订之日起至合同履约完毕（即质保期结束）。

**本分标不接受联合体投标**。

|  |
| --- |
| B分标；预算金额：383.525万元 |
| 序号 | 标的名称 | 数量及单位 | 简要技术需求或者服务要求 | 单项货物单价最高限价（万元） |
|  | 牙科边柜 | 17套 | （3000mm×500mm×860mm）±100mm……具体见本招标公告附件。 | 1.074 |
| 5套 | （2800mm×500mm×860mm）±100mm……具体见本招标公告附件。 | 1.0024 |
| 5套 | （2500mm×500mm×860mm）±100mm……具体见本招标公告附件。 | 0.895 |
| 5套 | （2000mm×500mm×860mm）±100mm……具体见本招标公告附件。 | 0.716 |
|  | 四手操作柜 | 21套 | **一、技术参数**1.主体：▲（1）四手操作柜外部尺寸：490mm×510mm×850mm（±20mm）；（2）四手操作柜柜体、面板等选用双层不锈钢板框架结构，柜体面板厚度≥18mm（双层不锈钢），双层不锈钢板内为发泡阻燃填充物，表面采用耐黄变白色纳米覆膜技术，经落物撞击后表面涂层物不脱落。内胆全部采用纳米覆膜不锈钢本色涂层，达到不沾灰，无指纹，易清洗的要求。……具体见本招标公告附件。 | 0.325 |
|  | 口腔X射线三维体层摄影系统2 | 2台 | **一、技术参数**1、影像探测器1.1 CBCT探测器：非晶硅平板探测器；◆1.2 CBCT≥3种拍摄视野，最大视野≥16cm×15cm；**（投标文件中提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测机构出具的检验报告复印件或印刷版的产品彩页或出具技术参数说明书复印件作为佐证，以上佐证材料需加盖投标人电子公章）**……具体见本招标公告附件。 | 65 |
|  | 口腔数字印模仪1 | 2台 | **一、技术参数**1.扫描条件：直接扫描，无需喷粉；2.扫描光源：LED；3.扫描分辨率：≤0.15mm；4.扫描精度：≤6μm；5.扫描信号传输方式：直接采取无线或有线方式，可以将获得的患者数据发送给医生诊疗所用的电脑，如采用无线传输，要求在同一房间内，电脑与设备有效距离≤5米。……具体见本招标公告附件。 | 56.35 |
|  | 口腔数字印模仪2 | 1台 | **一、技术参数**1.采集口腔内牙体、牙龈和粘膜等软硬组织数字化印模。2.扫描条件：直接扫描，无需喷粉。3.精度相关要求3.1 数字印模：真彩技术。3.2 扫描光源：LED。3.3 扫描分辨率：≤0.15mm。▲3.4 扫描精度：≤20μm。……具体见本招标公告附件。 | 20 |
|  | 内镜清洗消毒器 | 1台 | **一、技术参数**1.▲单槽全自动内镜清洗器。2.消毒剂储存箱容量：≥12L。3.适酶储存箱容量：≥2.5L。4.酒精储存箱容量：≥1L。5.每次处理镜子数量：1～2条软式内镜。……具体见本招标公告附件。 | 18 |
|  | 压膜机 | 1台 | **一、技术参数：**1.无需外接气泵，接通电源即可使用。2.免接触温度传感器精确测定并实时显示膜片加热温度。3.压膜前预先抽真空，形成真空储备。4.加热过程中可以随时调整模型。……具体见本招标公告附件。 | 3.5 |
|  | 手术无影灯 | 2台 | **一、技术参数：**1.输入电压：AC12V～24V。2.功率约：54VA。3.照度：7000LUX～120000LUX。4.色温：4000K～5700K。5.控制方式：红外感应控制/手动控制。……具体见本招标公告附件。 | 0.6 |
|  | 石膏修整机 | 1台 | **一、技术参数**1.电源：交流220V，50Hz。2.电机功率约：370W。3.砂轮直径约：250毫米。……具体见本招标公告附件。 | 0.285 |
|  | 手术室洗手池 | 1套 | **一、技术参数**1.定制，满足种植手术室洗手池。 2.带感应水龙头。 3.长宽：约1500×570mm。 ……具体见本招标公告附件。 | 1.58 |
|  | 医用冰箱 | 1台 | **一、技术参数**◆1.有效容积：箱内有效容积≥310L；外部尺寸约 600mm×630mm×1980mm，内部尺寸约 525mm×500mm×1290mm。**（投标文件中提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测机构出具的检验报告复印件或印刷版的产品彩页或出具技术参数说明书复印件作为佐证，以上佐证材料需加盖投标人电子公章）** ……具体见本招标公告附件。 | 0.87 |
|  | 清洗工作站 | 1台 | **一、技术参数**1.适用于去污区各类手术器械的清洗。2.304不锈钢材质，持续性耐腐蚀、防锈。3.水龙头有冷、热水接口。4.槽体尺寸可定制，模具成型。……具体见本招标公告附件。 | 6.95 |
|  | 全自动纯水机 | 1台 | **一、技术参数**▲1.产水量：≥300L/h，产水水质标准：产水水质满足《WS 310.1-2016医院消毒供应中心管理第1部分：管理规范》第10条10.1中清洗用纯化水应符合电导率≤15us/cm（25℃）的规定。2.系统采用全自动控制，实时在线显示设备运行状态（水质、流量、压力等），整个控制系统具备自动功能（自动制水、自动冲洗、原水缺水/水箱满水自动停机等）。……具体见本招标公告附件。 | 6.2 |
|  | 超声波清洗机 | 1台 | **一、技术参数**1.旋钮控制，温度、时间可调可控。2.内槽、篮框、隔音盖均采用不锈钢材料，外壳采用304不锈钢拉丝板。3.内槽采用模具成型，壁厚≥1.5mm，无焊接处。4.具有防干烧保护功能。……具体见本招标公告附件。 | 0.98 |
|  | 蒸汽灭菌器 | 2台 | **一、技术参数**▲1.1容积：≥45L；1.2 使用寿命：≥16000次循环； 2.密封门2.1 门数量：单门；2.2 门板：拉伸门板，材料厚度≥2mm；2.3电机驱动，触摸屏一键式侧开门；……具体见本招标公告附件。 | 6.5 |
|  | 高压冲洗枪 | 1台 | **一、技术参数**：1.开、关、水压、气压的调节完全由喷枪扳手控制。2.枪体采用304不锈钢。3.配备八个螺旋式清洗喷嘴。……具体见本招标公告附件。 | 0.15 |
|  | 口腔模型消毒器 | 1台 | **一、技术参数**1.用途：用于牙科模型的消毒和存储。2.物理紫外线，直达DNA强效杀菌消毒。3.热风对流蒸发残余水分，烘干抑菌。4.无菌储存，循环杀菌。5.容量：约50L。……具体见本招标公告附件。 | 0.62 |
|  | 口腔数字观察仪 | 1台 | **一、技术参数** 1.取景聚焦范围为≥5mm。2.畸变：≤5%。 3.照明：6 LEDs。4.有效像素≥3.4M（2304\*1536）。 ……具体见本招标公告附件。 | 0.68 |
|  | 牙科放大镜 | 1台 | **一、技术参数**：1.放大镜片采用光学玻璃，镀多层增透膜。2.支持个性化定制，定制放大镜角度、屈光度和瞳距。3.集成配戴医用头灯，实现同轴照明，亮度连续可调，色温5000k，头灯光源部件重量不超过6.5g，锂电池可反复充电，光源使用寿命不低于2万个小时。……具体见本招标公告附件。 | 1.53 |
|  | 手术显微镜 | 1台 | **一、技术参数：**1.LED照明系统，亮度连续线性可调，调光旋钮集成在主镜镜身上；物面照度（焦距F=200mm时）≥80,000Lx，使用寿命≥60000小时。自动限位开关，抬高显微镜小横臂可自动关闭光源，下拉至工作位自动开启光源；2.光斑大小四档快速可调，最大光斑的直径≥155mm。……具体见本招标公告附件。 | 16 |
|  | 口腔激光治疗仪 | 1台 | **一、技术参数要求：**1.▲激光中心波长：660nm±10nm。2.输出功率：160mW～220mW。3.终端输出激光功率不稳定度St：小于±10%。4.激光输出功率复现性RP：小于±10%。5.定时控制装置：60S±3S。6.当电压低于1.8V时，治疗仪自动停止工作。……具体见本招标公告附件。 | 4.98 |
|  | 臂筒式血压计 | 1台 | **一、技术参数**：1．显示方式：LCD彩色显示屏，屏幕尺寸：≥长150×宽80mm；2．测量方法：示波测定法；3．压力测量范围：0～300mmHg(0.0-40.0kPa)；4．脉搏：40～200 次/分钟； ……具体见本招标公告附件。 | 0.15 |
|  | 牙片机 | 1台 | **一、技术参数**：1．直流发生器约200kHz。2．球管电压：60 kV和70kV可选。3．焦点：0.7 mm（IEC 60336 标准）。4．总滤过：约2 mm Al。5．阳极热容量：约7 KJ。6．最大X光球管热容量：≥140 KJ。……具体见本招标公告附件。 | 6 |

合同履行期限：自合同签订之日起至合同履约完毕（即质保期结束）。

**本分标不接受联合体投标**。

**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：无；

3.本项目的特定资格要求：投标人须按《医疗器械监督管理条例》（国务院令第739号）医疗器械分类管理要求具备有效的医疗器械经营备案凭证或者经营许可证，且经营范围必须包含采购标的[符合《医疗器械监督管理条例》第四十一条第二款规定的除外]；或者投标人具有《医疗器械监督管理条例》第四十三条规定的注册人凭证。

**三、获取招标文件**

时间：2024年12 月 31 日至2025年 1 月 8 日，每天上午0:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间）

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

方式：网上下载。本项目不提供纸质文件，潜在供应商需使用账号登录或者使用CA登录广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）-进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，并按系统操作获取招标文件（或在“广西政府采购云平台电子投标客户端-获取采购文件”跳转到广西政府采购云平台系统获取）。电子投标文件制作需要基于广西政府采购云平台获取的招标文件编制，通过其他方式获取招标文件的，将有可能导致供应商无法在广西政府采购云平台编制及上传投标文件。

售价：0元。

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

2025年 1 月 21 日上午9时30分（北京时间）

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

开标地点：广西政府采购云平台电子开标大厅

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1.网上查询地址

中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）、广西壮族自治区政府采购网（http://zfcg.gxzf.gov.cn）、广西壮族自治区公共资源交易中心（http://gxggzy.gxzf.gov.cn/）

2.本项目需要落实的政府采购政策

（1）政府采购促进中小企业发展。

（2）政府采购支持采用本国产品的政策。

（3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。

（4）政府采购促进残疾人就业政策。

（5）政府采购支持监狱企业发展。

**3.投标人投标注意事项**

**（1）本项目为全流程电子化采购项目，通过广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）实行在线电子投标，投标人应先安装“广西政府采购云平台电子投标客户端”（请自行前往广西政府采购云平台进行下载），并按照本项目招标文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密后在投标截止时间前通过网络上传至 广西政府采购云平台（加密的电子投标文件是指后缀名为“jmbs”的文件），投标人在广西政府采购云平台提交电子投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。投标人登录广西政府采购云平台，依次进入“服务中心-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”查看电子投标具体操作流程。**

**（2）未进行网上注册并办理数字证书（CA认证）的投标人将无法参与本项目政府采购活动，投标人应当在投标截止时间前，完成电子交易平台上的CA数字证书办理及投标文件的提交（投标人可登录“广西政府采购网”，依次进入“办事服务-下载专区”或者登录广西政府采购云平台，依次进入“服务中心-入驻与配置”中查看CA数字证书办理操作流程。如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电广西政府采购云平台客服热线：95763或0771-3381253）。**

**（3）CA证书在线解密：投标人投标时，需凭制作投标文件时用来加密的有效数字证书（CA认证）登录广西政府采购云平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的投标文件进行解密，否则后果自负。**

**注：**

**①为确保网上操作合法、有效和安全，请投标人确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管CA数字证书并使用有效的CA数字证书参与整个招标活动。**

**②投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、提交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原投标文件，补充、修改后重新上传、提交，投标截止时间前未完成上传、提交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件，广西政府采购云平台将予以拒收。**

**七、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：广西医科大学附属口腔医院

地址：广西壮族自治区南宁市双拥路10号

联系方式：覃妃伶，0771-2705688

2.采购代理机构信息

名称：云之龙咨询集团有限公司

地址：广西南宁市良庆区云英路15号3号楼云之龙咨询集团大厦6楼

联系方式：莫国华、陈柠、廖宇静，0771-2618118、2611889、2611898

3.项目联系方式

项目联系人：莫国华、陈柠、廖宇静

电话：0771-2618118、2611889、2611898