**广东省政府采购**

**公开招标文件**

**采购计划编号：440001-2022-60859**

**采购项目编号：0809-2241GDG13234**

**项目名称：口腔科采购口腔教学仿真模拟治疗仪**

**采购人：南方医科大学南方医院**

**采购代理机构：广东华伦招标有限公司**

**第一章投标邀请**

广东华伦招标有限公司受南方医科大学南方医院的委托，采用公开招标方式组织采购口腔科采购口腔教学仿真模拟治疗仪。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

**一.项目概述**

**1.名称与编号**

项目名称：口腔科采购口腔教学仿真模拟治疗仪

采购计划编号：440001-2022-60859

采购项目编号：0809-2241GDG13234

采购方式：公开招标

预算金额：1,680,000.00元

**2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）**

采购包1(口腔教学仿真模拟治疗仪):

采购包预算金额：1,680,000.00元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目号 | 品目名称 | 采购标的 | 数量（单位） | 技术规格、参数及要求 | 是否允许进口产品 |
| 1-1 | 其他医疗设备 | 口腔教学仿真模拟治疗仪 | 1.0000(批) | 详见第二章 | 否 |

本采购包不接受联合体投标

合同履行期限：在合同签订后90天内完成供货、安装和调试并交付用户单位使用；

**二.投标人的资格要求**

**1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：**

1）具有独立承担民事责任的能力：是在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，提交有效的营业执照（或事业法人登记证或社会团体登记证或民办非企业单位登记证或身份证等相关证明）副本复印件；（如国家另有规定的，则从其规定。如供应商为分支机构，须取得具有法人资格的总公司（总所）出具给分支机构的授权书，并提供总公司（总所）和分支机构的营业执照（执业许可证）复印件；已由总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外）

2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供投标截止日前12个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料；

3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供2021年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明，或最近一期财务报表（适用在上一年度或本财务年度成立的法人或其他组织），或人民银行出具的个人信用报告（适用于自然人）；

4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况；

5）参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。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（较大数额罚款按照《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号）执行）。

**2.落实政府采购政策需满足的资格要求：**

采购包1（口腔教学仿真模拟治疗仪）：本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。

**3.本项目特定的资格要求：**

采购包1（口腔教学仿真模拟治疗仪）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；（以采购代理机构于投标截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）

2)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，不得同时参加本采购项目（采购包）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。参照投标（报价）函相关承诺格式内容；

3)本项目不接受联合体投标。

4)已获取本次采购文件。 (具体方式详见本项目公告)

5)①如投标人为所投产品的制造商:所投产品为第二、三类医疗器械，提供有效的《医疗器械生产许可证》复印件。 ②如投标人为经销商:所投产品为第三类医疗器械， 提供有效的《医疗器械经营许可证》复印件；所投产品为第二类医疗器械，提供有效的医疗器械经营备案凭证复印件或承诺中标后办理医疗器械经营备案凭证的承诺函。

**三.获取招标文件**

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

**四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：**

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

**五.公告期限、发布公告的媒介：**

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)；http://www.gdhualun.com.cn/

**六.本项目联系方式：**

**1.采购人信息**

名称：南方医科大学南方医院

地址：广东省广州市广州大道北1838号

联系方式：020-62787920

**2.采购代理机构信息**

名称：广东华伦招标有限公司

地址：广东省广州市越秀区北京街道

联系方式：020-83172166-862（834）

**3.项目联系方式**

项目联系人：常生 陈生 罗生

电话：020-83172166-862（834）

**4.技术支持联系方式**

云平台联系方式：020-88696588

数字证书CA技术服务热线：400-887-6133

采购代理机构：广东华伦招标有限公司

**第二章 采购需求**

**一、项目概况：**

（一）投标人须对采购包内所有内容进行投标，任何只对采购包内其中部分内容进行投标的将被视为投标无效。

（二）凡标有“★”符号的为实质性的商务、技术指标，必须完全满足这些要求，未达到这些指标要求的将导致投标无效无效。标有“▲”符号的为重要的商务、技术指标，未达到这些指标要求的将被严重扣分，但不会导致投标无效。

（三）本项目纸质版投标文件必须是通过智慧云平台投标客户端软件生成的加了系统水印的投标文件打印的纸质版，否则可能被视为无效纸质投标文件。（不影响在云平台递交的投标文件有效性）。纸质投标文件须在投标截止前递交至开标地点，逾期递交的，代理机构将不再接收，但不造成无效投标。

（四）需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）、《节能产品政府采购实施意见》的通知》（财库［2004］185号）、《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）、《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）、《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）等。招标文件在技术评审内容中，已经涵盖节能环保产品的评审，因此，本项目价格评审中关于节能环保产品的价格评审优惠不适用。

（五）项目属性：货物类。整个采购项目专用于教学科研。

（六）根据《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）规定，本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：**工业**。

（七）招标文件的解释顺序

本招标文件的类同内容解释先后顺序为招标公告→投标邀请→采购需求→投标人须知→评标→合同文本→投标文件格式与要求。但同一章中对类同内容有不同描述的，以页码较前的解释为准。

采购包1（口腔教学仿真模拟治疗仪）**1.主要商务要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 标的提供的时间 | 在合同签订后90天内完成供货、安装和调试并交付用户单位使用； |
| 标的提供的地点 | 广东省广州市南方医科大学南方医院用户指定地点。 |
| 付款方式 | 1期：支付比例100%,★投标人应当无条件接受本项目招标文件合同模板明确的两种付款方式，采购人将根据实际情况在两种付款方式中确定最终付款方式。（投标人在投标文件中提供承诺函，格式自拟，但应包含以上内容。） |
| 验收要求 | 1期：1.合同设备在出厂前应进行验收，设备到甲方指定地点后应在甲乙双方共同参加下进行验收，甲乙双方在相关的单据上签字确认验收。 2.未尽事项，按招标文件合同文本约定。 |
| 履约保证金 | 收取比例：5%,说明：1.合同签订后10个工作日内， 乙方向甲方支付合同总金额5%的履约保证金。 如果在免费保修期内未发生乙方不履行/不妥善履行合同义务的情况， 则甲方在合同货物免费保修期满之日起、 收到乙方退保证金申请后30个工作日内， 将合同总金额5%的履约保证金无息返还给乙方。 2.未尽事项，按招标文件合同文本约定。 |
| 其他 | 其他，一、保修服务期内的相关要求 投标人投标报价中包含自采购人（甲方）验收合格之日起5年内，提供无条件的保修服务（包括但不限于维护保养、校准服务、维修、主件配件更换、软件升级更新涉及的各类费用）和终身维修服务。具体包括： 1. 保修期内：所有零配件免费更换（含易损耗件和有限寿命配件）；不产生任何额外费用（含人工费） 2. 投标报价包含对软件终身免费升级。 3. 保修期内，乙方接到甲方报修应在2小时内响应，24小时内远程解决，解决不了应在48小时内到达现场并解决。 4. 保修期内提供每年不少于2次的巡检服务，以及维护保养服务。 5.保修服务未尽事项，按招标文件合同文本约定。 6.投标人应针对本项目提供具体的售后服务方案。从维修技术力量配置及零配件供应承诺、服务响应计划和时间方案安排、零配件供应、 维护保养服务承诺等方面，充分结合本采购项目的特点和供应商自身优势，内容和程序详细清晰、有针对性、可行性强，科学合理。 二、包装、保险及发运、保管要求 1、投标（响应）设备的包装须符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》及《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求。 2、设备材料的包装应是制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由投标人承担。 3、中标人负责将设备材料货到现场过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场的搬运。 4、各种设备，应提供装箱清单，按装箱清单验收货物。 5、货物在现场的保管由中标人负责，直至项目安装、验收完毕。 6、货物在系统安装调试验收合格前的保险由中标人负责，中标人负责其派出的现场服务人员人身意外保险。 7、各包组设备至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由中标人负责。 三、报价要求 1.投标人应报货交采购人指定地点/仓库（包括安装至指定位置）人民币含税价，并按开标一览表及投标明细报价表进行明细报价。 2.投标总价是设备制造、包装、仓储、运输、安装、培训及验收合格之前及保质保用期间包括备品备件发生的所有含税费用等一切费用。合同执行期间合同总金额不变。 四、投标人应对本项目响应的技术参数的真实性负责，自中标结果公告后，当出现采购人或未中标单位对投标文件技术参数有疑问、质疑和投诉等情形时，投标人应按采购人的要求，在5个工作日内无条件提供包括但不限于由货物制造商出具的相关证明材料、有资质第三方出具的检测证明材料等资料。（投标人投标时提供承诺函，格式自拟，但应包含以上内容）。 五、采购项目在中标人（乙方）提出验收时，采购人（甲方）有权无条件邀请有相关资质的第三方，就提供货物响应的技术指标是否满足合同的要求进行检测，涉及的相关费用，应包含在投标总价中。 ★六、招标文件的合同文本是采购人固定的格式文本，投标人应无条件接受格式文本的相关条款。 |

**2.技术标准与要求**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 核心产品要求（“△”） | 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 |  | 其他医疗设备 | 口腔教学仿真模拟治疗仪 | 批 | 1.00 | 1,680,000.00 | 1,680,000.00 | 工业 | 详见附表一 |

**附表一：口腔教学仿真模拟治疗仪**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
| ★ | 1 | （1）学生机（共31套） |
|  | 2 | 1.仿真头模系统 |
|  | 3 | 1)高级头模配有仿真肩体，带有模拟的头颅骨构造。头颅与肩体采取了球形接头，可调整头模颈部向前俯仰最大角度≧10°，向后最大角度≧90°。 |
|  | 4 | 2)高级头模II型颌架采用的是模拟人体平均值咬合器设计，前伸髁道斜度约≧30度，侧方髁道斜度约≧15度，两侧髁头间距离≧110mm，Bonwill三角≧110mm，带有模拟人耳，可上面弓，可真实地模拟下颌数据的转移。 |
|  | 5 | 3)面罩：高级头模面罩空间模拟人体，密闭防水，可存储手机出水，材质细腻有韧性，可模拟人体进行牵拉，经久耐用；模拟口唇周围采用特殊加厚工艺处理，可防撕裂和损坏，拆卸方便，便于清洗维护。硅胶材料，材质软、弹性好、抗老化。 |
|  | 6 | 4)仿真头盖骨：注塑成型，耐抗击，厚度≥3mm。带有模拟的头颅骨构造，头盖骨采用可翻式设计，与咬合器采用隐藏式螺纹固定，完全模拟人体结构。 |
|  | 7 | 5)咬合架：配套的咬合器可进行半开口和全开口的模拟效果训练，全开口时颌间距离（上下切牙切端距离）≧50mm，半开口≧22mm。采用完全模拟人体参数的平均值咬合器，咬合器为铝合金压铸成型，颌骨模型和颌架根据正确的解剖关系就位，可正确复制下颌骨的移位。咬合架和牙模之间采用磁铁吸附式和螺母固定式相结合的新型固定方法，保证用户安装的灵活便利性。 |
|  | 8 | 2.配套实习训练模型系统 |
|  | 9 | 1)标配标准牙颌模型一副，配套的上下颌为标准28颗牙列模型，采用亚洲人牙齿形态设计，带有软质牙龈和牙齿。牙粒是具有解剖形态的密胺脂牙齿，带单直根，其中11/21/14/24/35/45/16/26/36/46共计10个牙位为根管牙，髓室根管内壁具备红色染料。牙粒采用隐藏式螺丝固位，配套有迷你螺丝刀，便于用户拔出、安装和更换。 |
|  | 10 | 2)标配牙体预备模型一副，本模型由半口固定牙列模型、模拟脓肿，半口可拆卸牙列模型含粉红色软质模拟粘膜，及连接上下颌模型的金属咬合器四部分组成。其半口固定牙列模型部分牙齿与基托为一整体，材料为硬质树脂材料，其中左右两侧的后牙区有4个突起装置，用于装载可替换的模拟脓肿部分。模拟脓肿粘膜部分为粉红色硅橡胶软质材料，脓液为淡黄色液体。 |
|  | 11 | 3)标配口内缝合模型一套，本产品由不锈钢基座、带槽的透明中空管和乳胶片组成。 |
|  | 12 | 4)标配石膏模型连接器一套，用于固定石膏牙颌模型的磁性连接机构（或石膏模型用磁性定位铁块）为卡箍式结构，浇筑石膏模型时无需使用埋入式磁性块或其他类似耗材。 |
|  | 13 | 3.单人操作电动仿真治疗操作系统 |
|  | 14 | 1)电控系统是根据人体工学设计和口腔专业的职业特性设计而成。包含动力系统整机、仿头模肩体、医生座椅。操作者作业台面可整体上升和下降，升降最高位≤110cm，最低位≥40cm，可满足不同身高操作者使用；仿头模肩体可实现仰俯功能：仰俯范围：-5度～+90度，可满足使用者不同体位的调节要求。头模肩体部分为全电动控制。实现肩体的升降俯仰动作。 |
|  | 15 | 2)系统控制板可控制仿头模升、降、仰、俯动作，完全模拟临床四手操作，有肩体一键自动复位功能，含两个记忆位，可通过记忆位键复用完成记忆位的存储；可随时满足使用者一键完成体位的调节需求。系统具备医生侧挂架系统，挂架系统具有4个挂架位（按照离系统由近到远顺序排列依次是高速手机，低速手机，三用枪）；助手侧挂架系统，挂架系统具有2个挂架位（按照离系统由近到远顺序排列依次是吸唾器和三用枪）。设备可以折叠收纳，收纳后空间小，占地小。 |
|  | 16 | 3)人性化挂架系统设计：系统具备医生侧挂架系统，可进行9点钟-18点钟的顺时针/逆时针转动，确保医生在任意位置操作时，不受挂架系统的干扰；同时挂架系统可跟随头模的升降一起升降，满足使用者在不同体位情况下均可以合理使用挂架。一方面保持了人体与设备操控的一体性，同时杜绝了使用者在操控时因为长期弯腰而造成的职业病和不良习惯的产生。系统配置的挂架系统与仿头模的位置设计，可实现左右手互换的操作，可满足左手习惯者和右手习惯者以及特殊体位使用者的需求。 |
|  | 17 | 4)操作按键板和器械挂架盒可跟随头模的升降一同升降，方便医生操作。 |
|  | 18 | 5)俯仰采用单臂结构电动结构，确保头模复位后的高度不高于操作台面。 |
|  | 19 | 6)高速与低速手机管路系统各一套。 |
|  | 20 | 7)高低速手机均配备了水调节旋钮，保证使用过程中能够独立的完成水量调节。 |
|  | 21 | 8)三用枪2支。 |
|  | 22 | 9)净水系统一套，净水瓶≥600ml；污水系统一套，污水瓶≥1100ml；磁吸式污水瓶，方便快卸；污水到达一定水位具有报警提示功能且停止吸唾，防止污水溢出。 |
|  | 23 | 10)配有的脚踏开关可驱动手机系统工作（手机驱动及喷雾，供水切换，单出气）。 |
|  | 24 | 11)配套的仿头模配置带刹车活动脚轮4个，单个承重75kg，方便移动。 |
|  | 25 | 12)口腔教学模拟训练器配备两个收纳柜。 |
|  | 26 | 13)医师座椅：医师椅载重>135KG，升降420－530mm，脚轮可随意滑动，可随意调节高度。靠背俯仰角度可调节，保护用户腰椎，防止职业病。 |
|  | 27 | 14)头模肩体配有仿真牙椅靠背及枕头，形态更加逼真。 |
|  | 28 | 15)头模可以完全垂直折叠，方便收纳。 |
|  | 29 | 16)整机传动系统采用24V静音电机。 |
|  | 30 | 17)主体带人造大理石台面，光滑防渗透，尺寸≥48cm×48cm。预留快插式气源接口。 |
|  | 31 | 3. LED照明摄录系统 |
|  | 32 | 1）LED摄录灯基本参数   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **参数/功能配置** | **标准配置** | **序号** | **参数/功能配置** | **标准配置** | | **1** | 光学变焦倍数 | 40倍f=4.3～129mm | **9** | 背光补偿 | 有 | | **2** | 数字放大倍率 | 12倍 | **10** | 视觉增强功能 | 有 | | **3** | 光圈 | 自动或手动F1.6～F4.7 | **11** | 主照度 | 7000～30000lux | | **4** | 对焦模式 | 自动 | **12** | 照明区域 | 75mm\*158mm | | **5** | 工作距离 | 400～800mm | **13** | 色温 | 5500k | | **6** | 数字变焦 | 12倍 | **14** | 操控方式 | 无线遥控器、灯控制面板 | | **7** | 白平衡 | 自动跟踪白平衡 | **15** | 可视角度（水平） | 63.7°( 广角端 ) 到 2.3°( 远端 ) | | **8** | 分辨率 | 全高清1920×1080 |  |  |  | |
|  | 33 | 学生工作站，配置不应低于以下要求：  1.操作系统： 简体中文Microsoft windows10操作系统  2.CPU：使用Intel酷睿i5六核CPU；  3.主板：B660芯片组；  4.显卡：使用Intel集成显卡；  5.内存：DDR4 3000及以上规格，容量不小于8GB；  6.硬盘：采用SATA3接口，转数不低于7200转/分，容量不低于1T；  7.网卡：10/100M/1000M自适应以太网卡；  8.电源：额定功率400W及以上规格；  9.键盘鼠标：有线一体键鼠；  10.内置视频采集卡。  11.可让学生端实时观看到教师机的操作画面的27寸高清显示屏。 |
|  | 34 | 4.工作台操作系统 |
|  | 35 | 1)系统操作工作台桌体尺寸为1200\*600\*800mm，201不锈钢结构，可根据用户现场情况及个别需求进行定制。整机外观简洁，美观，大方。系统主体表面平板结合处应无明显间隙，无螺钉外露，带有隐藏式多媒体走线装置。 |
|  | 36 | 2)配有隐藏式电源6位5孔供电插座，便于用户使用各种外部设备。 |
|  | 37 | 3)配有1套带阻尼的抽屉系统，抽屉采用全钢结构，结实耐用。 |
|  | 38 | 4)配有1套储物柜，可供学生放置书包等私人物品。 |
|  | 39 | **每套学生机配置清单：**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **名称** | **数量** | **单位** | **序号** | **名称** | **数量** | **单位** | | **1** | 仿真头模 | 1 | 套 | **12** | **工作站** | 1 | 台 | | **2** | 仿真肩体 | 1 | 套 | **13** | 四孔高速按压式手机 | 1 | 支 | | **3** | 单人操作电动仿真治疗操作系统 | 1 | 套 | **14** | 四孔低速手机(含直、弯机、马达) | 1 | 套 | | **4** | 工作台(120\*60\*80cm) | 1 | 张 | **15** | 标准牙颌模型 | 1 | 副 | | **5** | 医生座椅 | 1 | 张 | **16** | 牙体预备模型 | 1 | 副 | | **6** | 多功能脚控开关 | 1 | 套 | **17** | 口内缝合模型 | 1 | 套 | | **7** | 三用喷枪 | 2 | 支 | **18** | 石膏模型连接器 | 1 | 套 | | **8** | 吸唾系统 | 1 | 套 | **19** | 有线鼠标 | 1 | 个 | | **9** | 机装式净水瓶装置 | 1 | 套 | **20** | 有线键盘 | 1 | 个 | | **10** | 机装式污水瓶装置 | 1 | 套 | **21** | 27寸教学显示屏 | 1 | 台 | | **11** | LED照明摄录系统 | 1 | 套 |  |  |  |  | |
| ★ | 40 | （1）教师机（1套） |
|  | 41 | 1.仿真头模系统 |
|  | 42 | 1)头模配有仿真肩体，带有模拟的头颅骨构造。头颅与肩体采取了球形接头，可调整头模颈部向前俯仰最大角度≧10°，向后最大角度≧90°。 |
|  | 43 | 2)头模颌架采用的是模拟人体平均值咬合器设计，前伸髁道斜度约≧30度，侧方髁道斜度约≧15度，两侧髁头间距离≧110mm，Bonwill三角≧110mm，带有模拟人耳，可上面弓，可真实地模拟下颌数据的转移。 |
|  | 44 | 3)面罩：头模面罩空间模拟人体，密闭防水，可存储手机出水，材质细腻有韧性，可模拟人体进行牵拉，经久耐用；模拟口唇周围采用特殊加厚工艺处理，可防撕裂和损坏，拆卸方便，便于清洗维护。硅胶材料，材质软、弹性好、抗老化。 |
|  | 45 | 4)仿真头盖骨：注塑成型，耐抗击，厚度≥3mm。带有模拟的头颅骨构造，头盖骨采用可翻式设计，与咬合器采用隐藏式螺纹固定，完全模拟人体结构。 |
|  | 46 | 5)咬合架：配套的咬合器可进行半开口和全开口的模拟效果训练，全开口时颌间距离（上下切牙切端距离）≧50mm，半开口≧22mm。采用完全模拟人体参数的平均值咬合器，咬合器为铝合金压铸成型，颌骨模型和颌架根据正确的解剖关系就位，可正确复制下颌骨的移位。咬合架和牙模之间采用磁铁吸附式和螺母固定式相结合的新型固定方法，保证了用户安装的灵活便利性，又增加了稳定性。 |
|  | 47 | 2.配套实习训练模型系统 |
|  | 48 | 1)标配标准牙颌模型一副，配套的上下颌为标准28颗牙列模型，采用亚洲人牙齿形态设计，带有软质牙龈和牙齿。具有解剖形态的密胺脂牙齿带单直根，其中11/21/14/24/35/45/16/26/36/46共计10个牙位为根管牙，髓室根管内壁具备红色染料。牙粒采用隐藏式螺丝固位，配套有迷你螺丝刀，便于用户拔出、安装和更换。 |
|  | 49 | 2)标配牙体预备模型一副，本模型由半口固定牙列模型、模拟脓肿，半口可拆卸牙列模型含粉红色软质模拟粘膜，及连接上下颌模型的金属咬合器四部分组成。其半口固定牙列模型部分牙齿与基托为一整体，材料为硬质树脂材料，其中左右两侧的后牙区有4个突起装置，用于装载可替换的模拟脓肿部分。模拟脓肿粘膜部分为粉红色硅橡胶软质材料，脓液为淡黄色液体。 |
|  | 50 | 3)标配口内缝合模型一套，本产品由不锈钢基座、带槽的透明中空管和乳胶片组成。 |
|  | 51 | 4)标配石膏模型连接器一套，用于固定石膏牙颌模型的磁性连接机构（或石膏模型用磁性定位铁块）为卡箍式结构，浇筑石膏模型时无需使用埋入式磁性块或其他类似耗材。 |
|  | 52 | 3.单人操作电动仿真治疗操作系统 |
|  | 53 | 1)电控系统是根据人体工学设计和口腔专业的职业特性设计而成。包含动力系统整机、仿头模肩体、医生座椅。操作者作业台面可整体上升和下降，升降最高位≤110cm，最低位≥40cm，可满足不同身高操作者使用；仿头模肩体可实现仰俯功能：仰俯范围：-5度～+90度，可满足使用者不同体位的调节要求。头模肩体部分为全电动控制。实现肩体的升降俯仰动作。 |
|  | 54 | 2)系统控制板可控制仿头模升、降、仰、俯动作，完全模拟临床四手操作，有肩体一键自动复位功能，含两个记忆位，可通过记忆位键复用完成记忆位的存储；可随时满足使用者一键完成体位的调节需求。系统具备医生侧挂架系统，挂架系统具有4个挂架位（按照离系统由近到远顺序排列依次是高速手机，低速手机，三用枪）；助手侧挂架系统，挂架系统具有2个挂架位（按照离系统由近到远顺序排列依次是吸唾器和三用枪）。设备可以折叠收纳，收纳后空间小，占地小。 |
|  | 55 | 3)人性化挂架系统设计：系统具备医生侧挂架系统，可进行9点钟-18点钟的顺时针/逆时针转动，确保医生在任意位置操作时，不受挂架系统的干扰；同时挂架系统可跟随头模的升降一起升降，满足使用者在不同体位情况下均可以合理使用挂架。一方面保持了人体与设备操控的一体性，同时杜绝了使用者在操控时因为长期弯腰而造成的职业病和不良习惯的产生。系统配置的挂架系统与仿头模的位置设计，可实现左右手互换的操作，可满足左手习惯者和右手习惯者以及特殊体位使用者的需求。 |
|  | 56 | 4)操作按键板和器械挂架盒可跟随头模的升降一同升降，方便医生操作。 |
|  | 57 | 5)俯仰采用单臂结构电动结构，确保头模复位后的高度不高于操作台面。 |
|  | 58 | 6)高速与低速手机管路系统各一套。 |
|  | 59 | 7)高低速手机均配备了水调节旋钮，保证使用过程中能够独立的完成水量调节。 |
|  | 60 | 8)三用枪2支。 |
|  | 61 | 9)净水系统一套，净水瓶≥600ml；污水系统一套，污水瓶≥1100ml；磁吸式污水瓶，方便快卸；污水到达一定水位具有报警提示功能且停止吸唾，防止污水溢出。 |
|  | 62 | 10)配有的脚踏开关可驱动手机系统工作（手机驱动及喷雾，供水切换，单出气）。 |
|  | 63 | 11)配套的仿头模配置带刹车活动脚轮4个，单个承重75kg，方便移动。 |
|  | 64 | 12)口腔教学模拟训练器配备两个收纳柜。 |
|  | 65 | 13)医师座椅：医师椅载重>135KG，升降420－530mm，脚轮可随意滑动，可随意调节高度。靠背俯仰角度可调节，保护用户腰椎，防止职业病。 |
|  | 66 | 14)头模肩体配有仿真牙椅靠背及枕头，形态更加逼真。 |
|  | 67 | 15)头模可以完全垂直折叠，方便收纳。 |
|  | 68 | 16)整机传动系统采用24V静音电机。 |
|  | 69 | 17)主体带人造大理石台面，光滑防渗透，尺寸≥48cm×48cm。预留快插式气源接口。 |
|  | 70 | 5.口腔多媒体示教系统 |
|  | 71 | 1)标配高清显示屏，通过可让学生端实时观看到教师机的操作画面。 |
|  | 72 | 2)照明系统 |
|  | 73 | ①光斑大小16.0\*9.0cm@d10，12.7\*6.7cm@d50聚光性好，椭圆形光斑。 |
|  | 74 | ②照度：3000-50000lux，可线性调节。 |
|  | 75 | ③色温三级可调，分别为4000K/4500K/5000K。 |
|  | 76 | ④LED光源，8个LED灯珠，分别为4个暖色光源4个白光。 |
|  | 77 | ⑤可通过非接触式触摸开关控制灯的开关。 |
|  | 78 | ⑥可拆卸式手柄，支持高温高压消毒。 |
|  | 79 | ⑦显示指数大于等于95。 |
|  | 80 | 3)摄像系统 |
|  | 81 | ①图像传感器为索尼1/2.8”CMOS传感器。 |
|  | 82 | ②30倍光学放大，12倍数字放大，总放大倍率可达360倍。 |
|  | 83 | ③图像最大输出分辨率可达1920\*1080P@60fps。 |
|  | 84 | ④工作距离250mm-800mm(最佳距离600-800mm，符合手术灯临床使用标准)。 |
|  | 85 | ⑤从广角到远射时间为不大于4.6S。 |
|  | 86 | ⑥全自动对焦。 |
|  | 87 | ⑦白平衡3000K-7500K，支持自适应模式及手动调节模式。 |
|  | 88 | ⑧支持亮度自动平衡模式。 |
|  | 89 | 4)操控方式 |
|  | 90 | ①通过无线遥控器或灯触摸按键板支持以下参数调节：支持灯开关、照度+、照度-、色温三挡选择，小光圈、大光圈、自动光圈，W/B调节、自动对焦、图像冻结、图像反转等。 |
|  | 91 | 5）教师工作站，配置不低于以下要求。  1.操作系统： 简体中文Microsoft windows11操作系统  2.CPU：使用Intel第12代酷睿i5六核CPU(最高睿频4.4GHz及以上)。  3.主板：B660芯片组。  4.显卡：使用Intel集成显卡。  5.内存：DDR4 3000及以上规格，容量不小于8GB。  6.硬盘：采用SATA3接口，转数不低于7200转/分，容量不低于1T。  7.网卡：10/100M/1000M自适应以太网卡。  8.电源：额定功率400W及以上规格。  9.键盘鼠标：有线一体键鼠。  10.内置视频采集卡。 |
|  | 92 | 6)视频管理软件 |
|  | 93 | ①视频录制及视频管理功能。 |
|  | 94 | ②图像抓拍，可点击拍照按键实现图片抓取，并保存。 |
|  | 95 | ③图片截取，实现屏幕任意区域的截取并保存。 |
|  | 96 | ④图像水平镜像、垂直镜像。 |
|  | 97 | ⑤可以选择串口控制模式，支持波特率设置。 |
|  | 98 | ⑥支持图像分辨率，帧率设置。 |
|  | 99 | ⑦支持中英文选择。 |
|  | 100 | ⑧教师可以把自己的实时口腔治疗和操作过程通过屏幕放给学生看，并通过语音系统实时的指导学生具体操作细节，不需要学生围到一起看教师操作或通过投影看录像。使学生能更容易掌握口腔治疗的技能。 |
|  | 101 | ⑨可通过遥控器放大、缩小、冻结画面，也可调节色温，亮度等。 |
|  | 102 | 7)教学多媒体功放系统 |
|  | 103 | ①一组壁挂式音响。 |
|  | 104 | ②一台桌面功放主机。 |
|  | 105 | ③一套无线麦克风。 |
|  | 106 | ④一套桌面式麦克风。 |
|  | 107 | 6.教学广播系统 |
|  | 108 | 1)广播教学支持全屏广播、窗口广播、指定区域广播、语音广播、网络影院、视频直播、学生演示、示范教学、电子白板，广播图像及语音无延时，接收屏幕广播及语音广播的各学生端桌面画面及耳机声音同步。 |
|  | 109 | 2)教师机分屏或全屏显示学生操作过程：教师可以在自己的屏幕上同时显示全部学生的实时操作，也可以对个别学生经行全屏显示和控制，不用专门走到学生跟前。 |
|  | 110 | 3)教师机单独调用做的好的学生的操作放给其他学生看：当看到某个学生的口腔治疗操作比较好时，教师可以把此操作播放给其他学生，以及投影屏幕上。 |
|  | 111 | 4)教师和学生的多媒体互动：教师和学生间有多媒体的音视频通道，当教师想针对某一个学生进行指导或学生举手时，可以通过电脑控制该学生和自己对话，并通过实时的视频演示给学生看。 |
|  | 112 | 5)支持摄像头、CD\DVD等外部设备作为视频教学的发射源；电子白板教学时，自动开启语音教学。 |
|  | 113 | 6)在屏幕广播的模式下，教师端和学生端都支持双显示器广播模式。 |
|  | 114 | 7)广播时支持教师端和学生端显示CPU、内存等资源占用。 |
|  | 115 | 8)在窗口广播的模式下，学生端可以自主使用快捷键切换接收窗口的属性：全屏显示、窗口显示等；当教师端的桌面与学生端的桌面分辨率不一致时，作为接收端的学生端桌面会自动同步教师端的分辨率。 |
|  | 116 | 9)支持屏幕录制、电子点名、存储与应用不同的班级模型，切换学生端视图显示方式，支持向预设路径派发与回收作业、以及执行文件传输功能发送文件或文件夹。 |
|  | 117 | 10)支持分组管理，对学生进行分组、添加成员、设置组长，并且给组长设置教学的屏幕广播、语音广播、网络影院、视频直播、远程桌面、文件传输等功能权限；老师可以随时删除分组或更改分组成员的所属分组。老师可以直接套用分组进行分组教学，也可以设置12个不同的主题（包括文本、图片、媒体等素材）进行分组讨论，老师可以随时加入讨论。 |
|  | 118 | 11)支持随堂测试及考试。考试包含试卷编辑、执行考试、自动评分、答卷分析、成绩分析、问题分析、显示答案、成绩打印、储存试卷多个系统；试卷编辑支持简体中文、英文、日文等多种语言，可编辑选择题、填空题、问答题、口试题等多种题型，可导入附件作为试题；可预先设置考试的执行时间及限定交卷时间，自动收卷。 |
|  | 119 | 12)远程管理支持远程桌面、远程遥控、远程设置、远程命令、远程开关机、远程注销、远程重启、远程登录windows、远程修改admin密码、远程关闭应用程序、远程上网限制、远程U盘限制、远程光驱限制、远程程序限制、远程卸载学生端程序。远程桌面支持教师端可以「全屏/窗口」方式「轮流/顺序」监看学生端的电脑桌面并可以自定义学生端桌面显示的分辨率，教师端可在监看学生端桌面时远程发送「Ctrl+Alt+Del」键、进行文件传输、截屏操作，远程遥控支持剪切板同步以及群组遥控。支持上网记录功能，在教师端可以获取学生计算机访问的网址、IP等地址，可以按照时间限制条件及指定的网址筛选记录，并支持导出上网记录生成报表，供老师分析学生上网记录。 |
|  | 120 | 13)支持资产管理教师端可以批量获取所有学生端的软、硬件资产信息，当学生端的软、硬件资产信息发生变动时，程序可以智能地判断出详细的变动资讯，资产管理支持按照不同类别导出报表，可以针对软件资产进行批量统计安装的学生端数目等，方便老师实时关注机房的资产使用状况。 |
|  | 121 | 14)支持远程信息，教师端可以远程动态获取学生端的系统信息(包括：计算机名、当前登录用户名、IP地址、Mac地址、操作系统、Cpu信息、PF使用量、CPU使用动态波形)、磁盘信息(包括：磁盘的个数，磁盘分区大小明细、文件系统格式、空间使用情况信息)、进程信息(当前学生端计算机运行的所有进程信息，可以远程结束进程)。 |
|  | 122 | 15)其他：教师端支持发送信息、发送通知、教师端操作日志显示、手机安卓APP控制、同步操作系统时间。 |
|  | 123 | 16)学生端支持发送信息、举手、本地修改频道、修改本地登录密码及提交文件操作。 |
|  | 124 | 17)学生示范：将任意一个学生的屏幕广播给教师和其他学生。当某个学生的操作比较典型时，教师可以利用此功能让其为其他学生进行示范。 |
|  | 125 | 七、工作台操作系统 |
|  | 126 | 1)系统操作工作台桌体尺寸为1800\*600\*800mm，201不锈钢结构，可根据用户现场情况及个别需求进行定制。整机外观简洁，美观，大方。系统主体表面平板结合处应无明显间隙，无螺钉外露，带有隐藏式多媒体走线装置。 |
|  | 127 | 2)配有隐藏式电源6位5孔供电插座，便于用户使用各种外部设备。 |
|  | 128 | 3)配有1套带阻尼的抽屉系统，抽屉采用全钢结构，结实耐用。 |
|  | 129 | 4）配有1套储物柜，可供学生放置书包等私人物品。 |
|  | 130 | **教师机配置清单**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **名称** | **数量** | **单位** | **序号** | **名称** | **数量** | **单位** | | **1** | 高配II型仿真头模 | 1 | 套 | **14** | LED照明系统 | 1 | 套 | | **2** | 高配II型仿真肩体 | 1 | 套 | **15** | 四孔高速按压式手机 | 1 | 支 | | **3** | 单人操作电动仿真治疗操作系统 | 1 | 套 | 16 | 四孔低速手机(含直、弯机、马达) | 1 | 套 | | **4** | 工作台(180\*60\*80cm) | 1 | 张 | 17 | 工作站 | 1 | 台 | | **5** | 医生座椅 | 1 | 张 | 18 | 教学显示屏 | 1 | 台 | | **6** | 多功能脚控开关 | 1 | 套 | **19** | 多媒体示教系统 | 1 | 套 | | **7** | 三用喷枪 | 2 | 支 | **20** | 广播系统 | 1 | 套 | | **8** | 吸唾系统 | 1 | 套 | **21** | 壁挂式音响 | 1 | 套 | | **9** | 机装式净水瓶装置 | 1 | 套 | **22** | 功放主机 | 1 | 套 | | **10** | 机装式污水瓶装置 | 1 | 套 | **23** | 无线麦克风 | 1 | 套 | | **11** | 标准牙颌模型 | 1 | 副 | **24** | 桌面式麦克风 | 1 | 套 | | 12 | 牙体预备模型 | 1 | 副 | 25 | 有线键盘 | 1 | 个 | | 13 | 口内缝合模型 | 1 | 套 | 26 | 有线鼠标 | 1 | 个 | | 14 | 石膏模型连接器 | 1 | 套 |  |  |  |  | |
| 说明 | 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。 | |

**第三章 投标人须知**

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

**一、名词解释**

1.采购代理机构：本项目是指广东华伦招标有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指南方医科大学南方医院，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得国家工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立的电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

**二、须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。 | | |
| 序号 | 条款名称 | 内容及要求 |
| 1 | 采购包情况 | 本项目共1个采购包 |
| 2 | 开标方式 | 远程电子开标 |
| 3 | 评标方式 | 现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果） |
| 4 | 评标办法 | 采购包1：综合评分法 |
| 5 | 报价形式 | 采购包1：总价 |
| 6 | 报价要求 | 各采购包报价不超过预算总价 |
| 7 | 现场踏勘 | 否 |
| 8 | 投标有效期 | 从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天 |
| 9 | 投标保证金 | 采购包1：保证金人民币：30,000.00元整。  开户单位：广东华伦招标有限公司  开户账号：15000103073565  开户银行：平安银行广州珠江新城支行  支票提交方式：须在递交投标文件截止时间前完成缴纳  汇票、本票提交方式：须在递交投标文件截止时间前完成缴纳  投标保证金有效期∶与投标有效期一致。  投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。 |
| 10 | 投标文件要求 | 一、电子投标文件：  （1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至“云平台项目采购系统”）。  供应商应保证该优先步骤  （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，供应商须在开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）1份。  供应商保证该后备步骤。  二、纸质投标文件：  （3）纸质投标文件正本1份，纸质投标文件副本5份。  供应商须满足上述事项“一、电子投标文件”中（1）或（2）的要求，和“二、纸质投标文件”的要求。请保证电子投标文件应与纸质投标文件（如有）一致，如不一致时以电子投标文件为准。 |
| 11 | 中标候选供应商推荐家数 | 采购包1：2家 |
| 12 | 中标供应商数量 | 采购包1：1家 |
| 13 | 有效供应商家数 | 采购包1：3家  此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。 |
| 14 | 项目兼投兼中（兼投不兼中）规则 | 无：- |
| 15 | 中标供应商确定方式 | 采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。 |
| 16 | 代理服务费 | 收取。  采购机构代理服务收费标准：按国家计委[计价格[2002]1980号]文及国家发改委[2011 ]534号文货物及服务招标代理服务收费标准差额定率累进法货物类（下浮20% ）计算收取。 |
| 17 | 代理服务费收取方式 | 向中标/成交供应商收取 |
| 18 | 其他 | 其他，其他：1、有融资要求的中标供应商可根据自身情况，申请政府采购合同融资。详见政府采购合同融资相关政策：《广东省财政厅广东省地方金融监督管理局中国人民银行广州分行关于开展省级政府采购合同融资工作的通知》（粤财采购〔2020〕6号）。2、本项目纸质版投标文件必须是通过智慧云平台投标客户端软件生成的加了系统水印的投标文件打印的纸质版，否则可能被视为无效纸质投标文件。纸质投标文件须在投标截止时间前递交至开标地点，逾期递交的，代理机构将不再接收，但不造成投标无效。如允许同一个供应商参加多个采购包的投标时，其纸质投标文件应按每个采购包分别独立编制、装订和封装。同一个采购包的纸质投标文件统一封装在一个封包，外包装封面标注：采购项目（采购包）编号、名称+供应商名称。3、本项目采用远程电子开标，供应商应注意：（1）参与全流程云平台采购项目的供应商登录云平台通过“新开标大厅”进行签到及投标文件的解密。在投标截止时间前30分钟，供应商应当登录云平台开标大厅进行签到，不需要委派代表前往开标现场。若供应商有需要，在疫情防控政策允许的前提下，供应商亦可委派代表携带CA-key、存储有非加密投标文件的U盘及纸质投标文件前往开标现场进行签到、解密。递交投标资料的法定代表人或授权代表须凭“健康码”绿码及符合本项目开启会场地所在地疫情防控部门要求的核酸结果要求证明到达开标现场递交投标资料，否则由此产生的后果由供应商自行承担。（2）纸质投标文件邮寄地址为广东省广州市越秀区广仁路一号广仁大厦七楼，收件人及电话：常工、陈工020-83172166-862/834。供应商如选择邮寄投标文件，请提前安排时间邮寄，务必保证投标文件于投标截止时间前到达上述地址（以签收时间为准），并及时将快递单号、项目名称、供应商名称等信息发送至采购代理机构邮箱：gdhlzb@163.com，快递外包装封面标注：项目（采购包）编号、名称+供应商名称，以便工作人员及时查收。供应商须自行承担邮寄文件丢失、密封破坏、逾期送达、灭失等风险及造成的后果。（3）请供应商按“远程开标”有关要求，在投标截止时间前上传加密的电子投标文件，未按要求上传的将视为自动放弃投标。（4）在投标截止时间前，请各供应商核实并确认填写授权代表的姓名与手机号码，若因填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。（5）开标时，供应商应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书开始解密，解密时限根据开标时现场代理机构人员设置为准，供应商不按要求进行解密，视为无效投标。（6）各供应商在参加开标之前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用和运行。（7）云平台操作过程中如有相关问题可通过广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn）下载操作手册查询（详见：https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/help/transaction/download.html），或通过云平台公布的在线客服、微信/QQ群、专线电话等方式咨询，或向采购代理机构进行咨询。 |
| 19 | 开标解密时长 | 30分钟  说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准 |
| 20 | 专门面向中小企业采购 | 采购包1：非专门面向中小企业 |

**三、说明**

**1.总则**

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

**2.适用范围**

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

**3.进口产品**

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

**4.投标的费用**

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

**5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：**

5.1联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.5联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

5.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

**6.关联企业投标说明**

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

6.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

**7.关于中小微企业投标**

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。 中小企业划分见《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) 。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，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，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

**8.纪律与保密事项**

8.1投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

8.3在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8.6采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

**9.语言文字以及度量衡单位**

9.1除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会成员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

**10. 现场踏勘（如有）**

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

**四、招标文件的澄清和修改**

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

**五、投标要求**

**1.投标登记**

投标人应从广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

**2.投标文件的制作**

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

**3.投标文件的提交**

3.1在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

（2）投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

**4.投标文件的修改、撤回与撤销**

4.1在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

**5.投标文件的解密**

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

**6.投标保证金**

6.1投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由广东华伦招标有限公司代收。具体操作要求详见广东华伦招标有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询广东华伦招标有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至广东华伦招标有限公司，到账情况以开标时广东华伦招标有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

6.2投标保证金的退还：

（1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。

（2）未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。

（3）中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；

（2）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；

（3）中标后，无正当理由放弃中标资格；

（4）中标后，无正当理由不与采购人签订合同；

（5）法律法规和招标文件规定的其他情形。

**7.投标有效期**

7.1投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2出现特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人可以拒绝延长有效期，但其投标将会被视为无效，拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，投标有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函，未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

**8.样品（演示）**

8.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2投标截止时间前，投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3采购结果公告发布后，中标供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

**9.除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：**

9.1投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；

9.2不符合招标文件中规定的资格要求；

9.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；

9.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件；

9.5有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

**六、开标、评标和定标**

**1.开标**

1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是编制投标文件同时生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

1.2开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

（1）经检查数字证书无效的；

（2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；

（3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是投标客户端编制同时生成的）。

**2.评审（详见第四章）**

**3.定标**

3.1中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内， 采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)http://www.gdhualun.com.cn/上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为 1 个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3终止公告：

项目废标后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)、http://www.gdhualun.com.cn/上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

**七、询问、质疑与投诉**

**1.询问**

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

**2.质疑**

2.1供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

(1)对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

(2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3)对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

2.2质疑函应当包括下列主要内容：

(1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

(2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

(3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；

(4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

2.4以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6质疑联系方式如下：

质疑联系人：总工办

电话：020-83172166-862

传真：020-83172223

邮箱：hualuneb@163.com

地址：广州市越秀区广仁路1号广仁大厦7楼（如采用邮寄形式提交，请提前跟我司工作人员联系，并同步将邮寄底单发送至我司邮箱）

邮编：510030

**3.投诉**

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：广东省财政厅政府采购监管处

地 址：广州市越秀区北京路376号北裙楼313室

电 话：020-83188580、83188500、83188511、83188586

邮 编：510030

传 真：020-83357559

**八、合同签订和履行**

**1.合同签订**

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

**2.合同的履行**

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

2.2政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

**第四章 评标**

**一、评标要求**

**1.评标方法**

采购包1(口腔教学仿真模拟治疗仪)：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

**2.评标原则**

2.1评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得评标。

**3.评标委员会**

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标应遵守下列评标纪律：

（1）评标情况不得私自外泄，有关信息由广东华伦招标有限公司统一对外发布。

（2）对广东华伦招标有限公司或投标人提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

（3）不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物，不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系，则应主动声明并回避。

（4）全体评委应按照招标文件规定进行评标，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

（5）评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并对评价意见承担个人责任。评审过程中，不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委，将取消其评委资格，对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

**4.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效；**

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

4.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4.4不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

4.5不同投标人的投标文件相互混装；

4.6不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出；

4.7投标人上传的电子投标文件使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明：在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效。同时，项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

**5.投标无效的情形**

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

**6.定标**

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

**7.价格修正**

对报价的计算错误按以下原则修正：

（1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

（4）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。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。

（5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

**二.政府采购政策落实**

**1.节能、环保要求**

采购的产品属于品目清单范围的，将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、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

**2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除**

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

**3.价格扣除相关要求**

采购包1（口腔教学仿真模拟治疗仪）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 价格扣除比例 | 计算公式 |
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 货物由小微企业制造 | 10% | 货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予10%的价格扣除C1，即：评标价=核实价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。 |
| 注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。 （2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。 | | | | |

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

（3）投标（响应）供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况：包括联合体各方均为小型、微型企业的，及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的。

**三、评审程序**

**1.资格性审查和符合性审查**

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（口腔教学仿真模拟治疗仪）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查内容 | |
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力 | 是在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，提交有效的营业执照（或事业法人登记证或社会团体登记证或民办非企业单位登记证或身份证等相关证明）副本复印件；（如国家另有规定的，则从其规定。如供应商为分支机构，须取得具有法人资格的总公司（总所）出具给分支机构的授权书，并提供总公司（总所）和分支机构的营业执照（执业许可证）复印件；已由总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外） |
| 2 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 | 提供投标截止日前12个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料； |
| 3 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 提供2021年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明，或最近一期财务报表（适用在上一年度或本财务年度成立的法人或其他组织），或人民银行出具的个人信用报告（适用于自然人）； |
| 4 | 履行合同所必需的设备和专业技术能力 | 按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况； |
| 5 | 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 参照投标（报价）函相关承诺格式内容。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（较大数额罚款按照《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号）执行）。 |
| 6 | 信用记录 | 供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；（以采购代理机构于投标截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料） |
| 7 | 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件 | 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，不得同时参加本采购项目（采购包）投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标。参照投标（报价）函相关承诺格式内容； |
| 8 | 本项目不接受联合体投标。 | 本项目不接受联合体投标。 |
| 9 | 已获取本次采购文件。 (具体方式详见本项目公告) | 已获取本次采购文件。 (具体方式详见本项目公告) |
| 10 | ①如投标人为所投产品的制造商:所投产品为第二、三类医疗器械，提供有效的《医疗器械生产许可证》复印件。 ②如投标人为经销商:所投产品为第三类医疗器械， 提供有效的《医疗器械经营许可证》复印件；所投产品为第二类医疗器械，提供有效的医疗器械经营备案凭证复印件或承诺中标后办理医疗器械经营备案凭证的承诺函。 | ①如投标人为所投产品的制造商:所投产品为第二、三类医疗器械，提供有效的《医疗器械生产许可证》复印件。 ②如投标人为经销商:所投产品为第三类医疗器械， 提供有效的《医疗器械经营许可证》复印件；所投产品为第二类医疗器械，提供有效的医疗器械经营备案凭证复印件或承诺中标后办理医疗器械经营备案凭证的承诺函。 |
| 11 | 本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。 | 本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。 |

表二符合性审查表：

采购包1（口腔教学仿真模拟治疗仪）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 投标函 | 已按规定格式编制及盖章、签署，投标有效期满足招标文件要求。 |
| 2 | 法定代表人证明书及授权委托书（如适用） | 已经盖章、签署，有效期涵盖投标有效期。 |
| 3 | 投标文件内容、签字、盖章 | 投标文件内容完整，无重大错漏，并已按招标文件要求签字、盖章。 |
| 4 | “★”号条款 | “★”号条款满足招标文件要求。 |
| 5 | 报价修正 | 如出现投标报价错误的处理原则修正后的报价,投标人按规定书面确认。 |
| 6 | 投标方案 | 投标人提供的投标方案及报价方案固定。 |
| 7 | 投标报价 | 投标报价（含单项报价，如有要求）未超过招标文件中规定相应的预算金额或者最高限价；如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标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；投标人应能证明其报价合理性。 |
| 8 | 附加条件 | 投标文件未含有采购人不能接受的附加条件。 |
| 9 | 串通投标 | 未出现招标文件所列的视为串通投标的情形。 |
| 10 | 无效情形 | 投标文件中未有法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。 |

**2.投标文件澄清**

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

**3.详细评审**

采购包1口腔教学仿真模拟治疗仪

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 评审标准 | |
| 分值构成 | | 商务部分10.0分  技术部分60.0分  报价得分30.0分 | |
| 技术部分 | | 所投货物对用户需求书中除带▲号、★号的技术参数的符合性 (39.0分) | 一般技术参数（除带“★”、“▲”技术参数）的响应程度（注：凡是标有序号的一般技术参数条款均以一项单独的条款计算，无论是否隶属于上一级编号）：优于或完全满足采购需求的，得39分；一般技术参数响应得分=(一般技术参数满足条款的数量÷一般技术参数总数量)×39分；全部都负偏离得0分。（保留两位小数） 1.本项评审，如果采购需求有要求的，按照采购需求的要求提供；若没有要求，证明资料以投标人提供投标产品彩页或相应技术参数的厂家技术白皮书（datasheet）或使用说明书或质量认可材料或第三方机构的检验报告等作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）。 2.所有证明资料应对招标文件具体的要求有明确的响应，不明确或者不完整，亦不得分。 |
| 安装调试与验收方案 (7.0分)，（等次分值选择：0.0;1.0;4.0;7.0;） | 投标人根据本项目要求提供安装调试验收方案（内容包括但不限于：安装计划、调试重点及内容安排、验收方案等内容）进行评审： 1、方案条理清楚、内容丰富完善，完整度高，整个方案安排合理，操作有保障，符合采购人单位安装调试验收要求得7分； 2、安装、调试、验收方法或方案基本满足招标文件要求，内容详细、实施操作性良好得分4分； 3、安装、调试、验收方法或方案基本满足招标文件要求，内容简单、实施操作性具备风险得1分； 4、不提供完整安装调试验收方案或不能满足采购人的需求，得0分。 |
| 培训方案 (6.0分)，（等次分值选择：0.0;1.0;3.0;6.0;） | 根据供应商提供的培训方案进行综合评审，（包括但不限于：培训目标、师资力量、培训内容、培训计划及培训资料等内容）进行评审： 1.有详细、安排合理、可行性高、完全满足采购人实际的需求的技术培训方案，得6分； 2.技术培训方案相对详细、安排合理，基本上能满足采购人实际的需求，得3分 3.技术培训方案简单、安排合理，基本上能满足采购人实际的需求，得1分 4.不提供技术培训方案或不能满足采购人的需求，得0分。 |
| 所投产品同品牌同类货物供货情况 (6.0分) | 由评委对各投标人的货物制造商的业绩进行评议及打分：每具有单个项目的得2分，满分6分。(投标文件中提供所投货物制造商国内同类项目业绩清单介绍及合同复印件) |
| 节能、环境标志产品 (2.0分) | 所提供产品在财政部、发展改革委、生态环境部等部门最新发布的《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》的清单范围内优先采购的节能产品、环境标志产品类别，每具有一项类别加2分，最多加2分，否则不加分。备注：应提供具有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加盖供应商单位公章。 |
| 商务部分 | | 合同条款的响应性 (1.0分) | 全部响应：1分，每个负偏离扣0.5分。 |
| 投标人的信用、 体系认证情况 (1.0分) | 具有第三方出具的与企业信用、体系认证相关证书的，每具有一个得0.5分，满分1分。提供证书复印件，无提供不得分。 |
| 投标人提供售后服务的内容 (3.0分)，（等次分值选择：0.0;1.0;2.0;3.0;） | 由评委对各投标人提供的售后服务方案的内容(包括方案整体响应情况、 维修技术力量配置及零配件供应承诺、服务响应计划和时间方案安排、零配件供应、 维护保养服务承诺等)进行评议及打分： 1.售后服务方案整体完善具体详尽清晰， 充分结合产品特点和企业自身优势；服务响应计划和时间可行性强且时间符合；维修技术力量配置及零配件供应承诺内容详细，可行性强；维护保养方案充分结合本项目具体需求，可行性强， 得3分； 2.售后服务方案个别内容清晰， 但未完全结合产品特点和企业自身优势；服务响应计划和时间可行性不足；维修技术力量配置及零配件供应承诺事项可行性不强；维护保养方案个别内容未充分结合本项目具体需求，得1分； 3.售后服务方案部分内容不清晰， 部分为完全结合产品特点和企业自身优势；服务响应计划和时间可行性较差；维修技术力量配置及零配件供应承诺事项可行性较差；维护保养方案部分内容未充分结合本项目具体需求， 得0分； 4.无提供方案不得分。 |
| 投标人供货业绩 (5.0分) | 2019至今投标人具有所投货物供货项目业绩【应同时满足以下条件：（1）以投标人名义与使用单位签订； （2） 合同标的为本项目所投货物】，每具有单个项目的，得1分，满分5分 (提供合同复印件，以签订合同的时间为准，未提供则不得分） |
| 投标报价 | | 投标报价得分 (30.0分) | 投标报价得分＝（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 |

**4.汇总、排序**

采购包1：

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

**5.中标价的确定**

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

**6.其他无效投标的情形：**

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

**第五章 合同文本**

**广东省政府采购**

**合　同　书**

采购计划编号：

项目编号：

项目名称：

**南方医院仪器设备采购合同**

**签约单位：**

**合同编号：**

**合同关键词：科室、主要设备名称、品牌型号**

**仪器设备采购合同**

**甲 方：南方医科大学南方医院**

**乙 方：**

合同编号：（编号规则：年+月+日+xxx）

使用单位：

资金来源及组成：

根据《中华人民共和国民法典》等相关法规规定及南方医科大学南方医院仪器设备（招标公司名称、招标文件号及包号）项目的招标需求和中标结果，甲、乙双方经协商确定，甲方向乙方订购下列设备及其服务，为明确双方责任和权利，特签订本合同，共同遵守。具体条款如下：

**1　合同设备**

乙方负责向甲方供应下表中所列设备。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品名 | 型号 | 厂家  产地 | 注册证号 | 配置 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） |
|  |  |  |  | 见附件1 | 台 |  | ￥ | ￥ |
| 总金额（人民币） 元整 ￥ | | | | | | | | |

（注：设备配套的专机专用耗材，乙方应以附件2所示价格为最高限价供给甲方，最终供货价格以乙方与甲方耗材采购部门协商为准。）

**2　合同总价**

总价为：人民币 元整（大写），即￥ 元，该合同总金额包括了设计、设备制造、包装、仓储、运输、设备安装及验收合格之前及保修期的备品备件以及所有的进口环节税费。本合同执行期间合同总金额不变，甲方不再另行支付其他任何费用。

**3　合同组成**

详细价格、技术说明及其它有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的报价文件、会议纪要、协议等均为本合同不可分割之一部分。

**4　技术要求**

乙方所提供设备，必须符合国家及相关行业有关规范和安全环保标准以及该产品的出厂标准，符合甲方的技术要求，并提供设备的出厂试测验报告。

**5　合同设备的包装、交货及验收**

5.1合同设备的包装

设备的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

5.2设备的安装

5.2.1乙方负责合同项下的安装，一切费用由乙方负责。乙方负责设备运输、搬运和拆卸以及所需要的搬运和安装工具。

5.2.2乙方安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。及时清理拆箱和安装产生的物料。

5.3合同设备的交付使用

5.3.1乙方交货时间：合同签订后 日内。发货前至少提前3日与甲方确认送货数量、时间和搬运方式，以便提前做好各项准备。

5.3.2乙方应按甲方指定地点交付设备。

5.4设备的验收

5.4.1 乙方登录验收系统供应商平台（http://hmssaas.com/maintenance/login）进行注册和验收预约、上传验收信息、打印验收表单等操作。

5.4.2合同设备在出厂前应进行验收，设备到甲方指定地点后应在甲乙双方共同参加下进行验收，甲乙双方在相关的单据上签字确认验收。

5.4.3验收按国家有关的规定、规范和通常惯例进行。

属于法定商检的产品，须进行商检，提供相关报关资料证明；

属于计量器具（包含强检和非强检）的设备必须提供首次检定合格证书或校准证书；

属于射线装置的，按院方要求协助办理放射诊疗和辐射安全许可相关各种手续；

需要第三方验收的设备需提供有资质部门验收检测报告；

需要与医院信息系统联网的，乙方必须无偿开放接口，并协助联网。

上述各项费用均由乙方负责。

设备安装调试后验收时如发现有不符合本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由乙方承担。

5.4.4乙方应向甲方提供设备的用户手册、维护保养手册、操作流程、维护流程、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码和密钥U盘等维护维修必需的材料和信息（并尽可能提供电子版）。

5.4.5设备验收、调试并交付使用之日起，壹个月为试用期，试用合格后由甲方按本合同第七条付款。

5.4.6乙方保证合同项下提供的仪器设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，乙方须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用，包括甲方因此发生的损失。

**6　质量保证及售后服务**

6.1 乙方保证合同设备是全新、未曾使用过的，进货渠道合法，其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求，符合甲方实际使用需求。设备生产日期为开箱验收当日前一年内，如因安装场地原因造成验收延迟的，设备生产日期不得早于合同签订日期前的6个月内；有标注使用期限的医疗设备，应提供3个月内（进口产品6个月内）生产的产品。

6.2本合同所涉及设备的保修期为本项目经甲方有关部门**验收合格之日（以甲方记录的启用时间为准）起**全保 年，保修期内免费维修维护，免费更换零配件，软件终身免费升级。保修期内的开机率≥95%。乙方需提供由厂家出具（加盖厂家公章）的保修证明。

6.2.1保修期内非因甲方的人为原因而出现产品质量及安装问题，由乙方负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。乙方应在收到甲方通知后4小时内派员到现场维修(用户需求书另有规定除外)，否则甲方有权利聘请第三方维修，维修费用由乙方支付。如合同设备在1个月内同一部件出现两次同一故障，乙方应负责免费更换整机或功能模块。乙方必须无条件接受甲方的配件和服务报价咨询，提供正常市场价格的报价清单。

6.2.2保修期内如合同设备需要维修致使甲方累计停机时间超过15天的，停机时间每增加1天，质保期延长3天，停机时间超过30天的，保质保用期重新计算。保质保用期内每年按国家标准或厂家产品维护要求进行定期保养，做好保养记录，保养记录需提交甲方备份。最后一次保养一般安排在质保期结束前一个月进行，具体时间由甲方确定。

6.2.3保修期内如合同设备需要维修致使甲方不能正常使用的，乙方应在甲方提出申请后2个工作日内提供相同功能设备供甲方使用。否则，造成甲方损失的，应承担相应的赔偿责任。

6.2.4下列情况乙方不负责免费保修：

（1）不按照乙方提供的书面正确使用方法而引致设备故障损坏；

（2）擅自改装设备；

（3）各种人为因素或天灾等外来因素造成的损坏。

6.3 因设备的质量问题而发生争议，由广东省或广州市质检部门进行质量鉴定。设备符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。乙方应负责更换设备及赔偿给甲方造成的损失。

6.4乙方负责对设备使用相关人员的培训和考核。

6.4.1乙方负责对甲方使用人员不少于 2 人进行培训，保证操作者熟悉操作仪器的全部功能，掌握日常使用保养方法。

6.4.2乙方负责对甲方工程技术人员不少于 2 人进行培训，主要内容为设备的基本原理和结构，主要部件的构造及修理，定期维护和预防性维修方法，电路重要参数设置和参考值，性能参数检测方法，常见故障的排除，紧急情况的处理等。并按甲方需求无偿为参训人员提供培训资料、全套设备结构线路图、维修软件和维修密钥等材料和信息（电子版）。

6.4.3培训地点在设备安装现场，复杂设备安排在厂家培训基地或按甲方要求安排。乙方对甲方使用和维修人员进行考核，确保受训人员技能合格。

6.4.4乙方工作人员须遵守甲方的管理规定，乙方工作人员在甲方处产生的一切争议纠纷，由乙方负责，与甲方无关。

6.5设备终身维修保养，质保期过后，用户有权选择是否购买设备全保服务。若购买原厂保修服务，则设备每年的全保保修费不高于所保修设备资产值的6%。用户若不购买保修服务，则中标人或中标设备的生产厂家对设备的所有零配件的价格以不高于公开、正式报价的7折优惠价提供给用户，且免收人工费、上门服务费、检测费、交通费、住宿费等除零配件以外的费用。

**7 付款办法**

本合同每笔款项以人民币汇款方式支付，采用以下第 种付款方式：

7.1付款方式一

7.1.1 合同签订后10个工作日内，由乙方向甲方提供：

（1）合同总额100％的增值税普通发票；

（2）总金额5%的履约保证金；

（3）总金额65%的无条件支付银行预付款担保函（即￥ ）。预付款担保函有效期限首次为壹年，若有效期内设备未能到货安装并验收合格，乙方须延长预付款担保函期限；

甲方在收到以上材料及保证金后30个工作日内将合同金额100%支付给乙方（即￥ ）。

7.1.2本项目所有合同设备完成安装及验收合格后，凭甲方验收入库证明，由甲方在30个工作日内将预付款担保函退还给乙方；

7.1.3 合同总金额5%的履约保证金用于补偿甲方因乙方不履行/不妥善履行合同义务而蒙受的损失，如乙方不履行/不妥善履行合同义务的，甲方有权直接从履约保证金中扣除相应违约金/损失赔偿款项，如免费保修期尚未届满的甲方有权要求乙方补足履约保证金；履约保证金不足以扣除相应违约金/损失赔偿款项的，乙方应另行向甲方支付不足部分。如果在免费保修期内未发生乙方不履行/不妥善履行合同义务的情况，则甲方在合同货物免费保修期满之日起、收到乙方退保证金申请后30个工作日内，将合同总金额5%的履约保证金无息返还给乙方。

7.2付款方式二

7.2.1 合同货物全部到工地或指定地点交付并完成安装及验收合格后，凭

（1）甲方验收合同入库证明；

（2）乙方开具的合同总额100％的增值税普通发票；

（3）乙方向甲方支付合同总金额5%的履约保证金；

由甲方在30个工作日内向乙方支付合同总金额的**100%**，即人民币 元整（RMB ￥ 元）。

7.2.2合同总金额5%的履约保证金用于补偿甲方因乙方不履行/不妥善履行合同义务而蒙受的损失，如乙方不履行/不妥善履行合同义务的，甲方有权直接从履约保证金中扣除相应违约金/损失赔偿款项，如免费保修期尚未届满的甲方有权要求乙方补足履约保证金；履约保证金不足以扣除相应违约金/损失赔偿款项的，乙方应另行向甲方支付不足部分。如果在免费保修期内未发生乙方不履行/不妥善履行合同义务的情况，则甲方在合同货物免费保修期满之日起、收到乙方退保证金申请后30个工作日内，将合同总金额5%的履约保证金无息返还给乙方。

**8　索赔**

8.1 如乙方对赔偿金额有异议，甲方有权根据有关政府部门的检验结果向乙方提出索赔。

8.2 在合同执行期间，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。

（2）根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额甲乙双方商定降低货物的价格。

（3）用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷的部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，相应延长质量保证期。

8.3如果在甲方发出索赔通知后30天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。甲方将从合同款项中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

**9违约与处罚**

9.1甲方应依合同规定时间内，向乙方支付货款，每拖延1天乙方可向甲方加收逾期未付款额的1‰的违约金，违约金总额不得超过应付未付款项的3%。

9.2乙方未能按时交货的，每拖延1天，须向甲方支付合同金额的3‰作为违约金，拖延15天以上的，甲方有权单方解除合同，乙方除返还甲方已支付的相应费用外，还应向甲方支付合同金额20%作为违约金，造成甲方其它损失的，乙方还应承担相应赔偿责任。

9.3乙方交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收，乙方向甲方支付合同金额的5%的违约金。且甲方有权要求乙方再次提交符合合同规定的货物，乙方再次提交仍不符合规定，甲方有权单方解除合约，乙方除返还甲方已支付的相应费用外，还应向甲方支付合同金额的20%作为违约金，造成甲方其它损失的，乙方还应承担相应赔偿责任。

9.4乙方不能交付货物履行合同的，甲方有权解除合同，乙方应返还甲方已支付的相应费用，还应向甲方支付合同金额20%的违约金，造成甲方其它损失的，乙方应承担相应的赔偿责任。

9.5由于乙方设备原因导致不能办理证照的，乙方应主动积极整改。如在规定时限内未能完成整改达到办证条件的，乙方应支付甲方合同金额5%的违约金，待整改达到办证条件时予以退还。在甲方宽限时限内未能完成整改达到办证条件的，甲方有权解除合同。

9.6由于乙方设备原因产生争议纠纷、导致医疗事故、医疗纠纷或导致使用者、患者损害的，由乙方承担相应责任，与甲方无关，造成甲方损失的，乙方应承担相应的赔偿责任。

9.7若乙方及保修承担方未按本合同的约定提供保修服务，甲方有权自行委托第三方提供甲方所需要的技术支持和售后服务，由此造成的包括但不限于第三方维保费用、甲方全部损失等均由乙方承担赔偿。

9.8对于乙方违反本合同约定的权利义务造成甲方损失，且拒不按采购文件及本合同约定积极承担赔偿责任的，甲方将按照相关规定上报主管部门，将乙方行为纳入甲方相关医院失信名单。同时保留法律诉讼的权利。

**10廉洁条款**

10.1甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回 扣，不得将接受捐赠资助与采购挂钩。甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的营业性娱乐场所的娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。

10.2严禁甲方工作人员利用任何途径和方式，为乙方统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或为乙方统计提供便利。

10.3乙方不得以回 扣、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用医药产品的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

10.4乙方及其销售人员必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到住院部、门诊部、医技科室等推销医药产品，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

10.5乙方属经销单位的，有义务向相关生产厂家告之本合同廉洁条款的内容，并提醒生产厂家不得以任何不正当手段向甲方工作人员推销产品，以及给予甲方工作人员“红包”、回 扣、提成、物品和其他形式等不正当利益。

10.6乙方如违反廉洁条款，一经发现，甲方有权终止本合同，并向有关卫生计生行政部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照《国家卫生计生委关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》（国卫法制发〔2013〕50号）相关规定处理。

**11 信息安全及保密条款**

11.1乙方提供的软件服务，如甲方有等级保护要求，则须配合甲方后续开展的等级保护工作。因乙方系统程序漏洞导致的信息安全风险，乙方应承诺终身免费升级修补。

11.2在本合同订立前、履行中、终止后，未经合同其他方书面同意，任何一方对本合同和各方相互提供的资料、信息（包括但不限于商业秘密、技术资料、图纸、数据，以及与业务有关的客户的信息及其他信息等）负保密责任，不得向任何第三方披露上述资料和信息，但正常履行本合同约定义务的除外。

11.3任何一方违反上述约定的，责任方应按本合同总价款的10％向合同另一方支付违约金，违约金不足以赔偿合同另一方损失的，应按合同另一方的实际损失赔偿。

11.4保密条款具有独立性，不受本合同的终止或解除的影响，应在本协议期满、解除或终止后仍然有效。

**12不可抗力**

一方由于不可抗力、法律、法规、规范及政策、上级行政管理部门发布的命令、通知等改变的原因不能履行合同时，应及时向对方书面通报不能履行或不能完全履行的理由，在取得有关权威部门的证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

**13合同终止**

如果一方严重违反合同，并在收到对方违约通知书后在30天内仍未能改正违约的另一方可立即终止本合同。

**14法律诉讼**

签约双方在履约中发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决，若经协商不能达成协议时，则向甲方所在地人民法院提起诉讼。受理期间，双方应继续执行合同其余部分。

**15其他**

15.1 本合同正本5份，具有同等法律效力，甲方执3份、乙方执2份。合同自签字盖章之日起生效。

15.2 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

**甲方： 乙方：**

**南方医科大学南方医院**

**法人代表： 法人代表：**

**签约代表： 签约代表：**

**地址：广州大道北1838号 地址：**

**电话：62787920 电话： （公司座机）、（业务员姓名电话）**

**传真: 87706660 传真：**

**签约日期： 年 月 日 签约日期： 年 月 日**

**纳税人识别号：12440000737590121J 纳税人识别号：**

**开户行：中国银行同和分理处 开户行：**

**账号：635357745047 账号：**

**经办人：**

**附件1科室主任签名的配置清单**

**附件2耗材价格清单**

附件1：

**设备清单及相关约定**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备及**  **配件名称** | **品牌/型号/规格** | **产地/厂家** | **主要技术参数** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **合计（元）** | **备注** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **…** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **总价** |  | | | | | | | |  |
| **交货地点：** | | | | | | | | | |
| **交货时间:** | | | | | | | | | |
| **包装要求：** | | | | | | | | | |

**附件2：**

**保修服务表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备及**  **配件名称** | **质保期** | **保修响应时间** | **售后服务网点及电话** | **备注** |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **…** |  |  |  |  |  |

**第六章 投标文件格式与要求**

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：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、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、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的投标人作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

**投标文件封面**

**（项目名称）**

**投标文件封面**

**（正本/副本）**

**采购计划编号：440001-2022-60859**

**采购项目编号：0809-2241GDG13234**

**所投采购包：第 包**

**（投标人名称）**

**年 月 日**

**投标文件目录**

一、投标函

二、开标一览表

三、分项报价表

四、政策适用性说明

五、法定代表人证明书

六、法定代表人授权书

七、投标保证金

八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

九、资格性审查要求的其他资质证明文件

十、承诺函

十一、中小企业声明函

十二、监狱企业

十三、残疾人福利性单位声明函

十四、联合体共同投标协议书

十五、投标人业绩情况表

十六、技术和服务要求响应表

十七、商务条件响应表

十八、履约进度计划表

十九、各类证明材料

二十、采购代理服务费支付承诺书

二十一、需要采购人提供的附加条件

二十二、询问函、质疑函、投诉书格式

二十三、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

二十四、附件

**格式一：**

**投标函**

致：广东华伦招标有限公司

你方组织的“口腔科采购口腔教学仿真模拟治疗仪”项目的招标[采购项目编号为：0809-2241GDG13234]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“口腔科采购口腔教学仿真模拟治疗仪”项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权力。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金, 则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（七）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：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。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十四）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十五）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮政编码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_电子邮箱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

代表姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职 务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式二：**

**开标一览表**

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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

**格式三：**

**分项报价表**

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

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

**格式四：**

**政策适用性说明**

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 主要产品/技术名称（规格型号、注册商标） | 制造商(开发商) | 制造商企业类型 | 节能产品 | 环境标志产品 | 认证证书编号 | 该产品报价在总报价中占比（%） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式五：**

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

**法定代表人证明书**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_现任我单位\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附：代表人性别：\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 身份证号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

注册号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_企业类型：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

经营范围：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式六：**

**法定代表人授权书格式**

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

**法定代表人授权书**

致：广东华伦招标有限公司

本授权书声明：\_\_\_\_\_\_\_\_是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任\_\_\_\_\_\_\_\_职务，有效证件号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就“口腔科采购口腔教学仿真模拟治疗仪”项目采购[采购项目编号为0809-2241GDG13234]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式七：**

**投标保证金**

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

**格式八：**

**提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料**

**格式九：**

**资格性审查要求的其他资质证明文件**

详见资格性条款要求

设备和专业技术能力情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 我单位为本项目实施提供以下设备和专业技术人员： | | | |
| 序号 | 设备名称和专业技术人员 | 数量及单位 | 备注 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| … |  |  |  |

**格式十：**

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

**承诺函**

致：南方医科大学南方医院

对于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_），我方郑重承诺如下：

如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：(建议逐条复制采购文件相关条款原文)

（一）星号条款

1.

2.

3.

.........

（二）三角号条款

1.

2.

3.

.........

（三）非星号、非三角号条款

1.

2.

3.

.........

特此承诺。

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式十一：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

**中小企业声明函（货物）**

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）采购活动，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（采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1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采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1，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： 年 月 日

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

2：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

**中小企业声明函（工程、服务）**

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）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元1，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： 年 月 日

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。

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

**格式十二：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**监狱企业**

提供由监狱管理局、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。

**格式十三：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

**格式十四：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**联合体共同投标协议书**

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（……公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律在承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_部分，（乙公司全称）负责本项目\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额\_\_\_\_\_%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本采购包响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本采购包响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式\_\_\_\_\_份，随投标文件装订\_\_\_\_\_份，送采购人\_\_\_\_\_份，联合体成员各一份；副本一式\_\_\_\_\_份，联合体成员各执\_\_\_\_\_份。

甲公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_，乙公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_，……公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_，

\_\_\_\_年\_\_\_\_月 \_\_\_\_日，\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：1．联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2．本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

**格式十五：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**投标人业绩情况表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 项目名称及合同金额（万元） | 签订合同时间 | 竣工验收报告时间 | 联系人及电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

**格式十六：**

**《技术和服务要求响应表》**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 参数性质 | 采购文件规定的技术和服务要求 | 投标文件响应的具体内容 | 型号 | 是否偏离 | 证明文件所在位置 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |

说明：

1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的 “技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

**格式十七：**

**《商务条件响应表》**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 采购文件规定的商务条件 | 投标文件响应的具体内容 | 是否偏离 | 证明文件所在位置 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的 “商务要求”的内容保持一致。

2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

5.“备注”处可填写偏离情况的说明。

**格式十八：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**履约进度计划表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 拟定时间安排 | 计划完成的工作内容 | 实施方建议或要求 |
| 1 | 拟定\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日 | 签订合同并生效 |  |
| 2 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 |  |  |
| 3 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 |  |  |
| 4 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 | 质保期 |  |

**格式十九：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**各类证明材料**

1.招标文件要求提供的其他资料。

2.投标人认为需提供的其他资料。

**格式二十：**

**采购代理服务费支付承诺书**

致：广东华伦招标有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的口腔科采购口腔教学仿真模拟治疗仪招标中获中标（采购项目编号：0809-2241GDG13234），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应广东华伦招标有限公司的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）；\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人法定地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

承诺日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**格式二十一：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**需要采购人提供的附加条件**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 投标人需要采购人提供的附加条件 |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

**格式二十二：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**询问函、质疑函、投诉书格式**

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

**询问函**

广东华伦招标有限公司

我单位已登记并准备参与“口腔科采购口腔教学仿真模拟治疗仪”项目（采购项目编号：0809-2241GDG13234）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

一、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（事项一）

（1）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（问题或条款内容）

（2）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（说明疑问或无法理解原因）

（3）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（建议）

二、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（事项二）

...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址/邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话/传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**质疑函**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购文件获取日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

质疑事项2：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 公章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**投诉书**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被投诉人1：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被投诉人2：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

……

相关供应商：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购项目编号： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_包号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

代理机构名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购文件公告:是/否公告期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购结果公告:是/否公告期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

三、质疑基本情况

投诉人于 \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,向提出质疑，质疑事项为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购人/代理机构于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投诉事项2：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签字(签章)： \_\_\_\_\_\_\_\_公章\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投诉书制作说明：

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**格式二十三：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

**格式二十四：**

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**政府采购投标（响应）担保函**

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；

2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自\_\_年\_\_月\_\_日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：\_\_\_\_\_\_\_（公章）\_\_\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日