

佛山市政府采购项目

公开招标文件

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用
氧需求。）

采购人：佛山市第四人民医院

采购代理机构：广东省机电设备招标有限公司

2018 年 4 月 发布

目 录

第一部分 投标邀请函	2
第二部分 采购项目内容	7
一、采购项目投标人资格要求.....	8
二、采购项目技术要求.....	9
第三部分 投标人须知	19
第一节须知前附表.....	20
第二节须知	22
一、概念释义	22
二、招标文件说明.....	24
三、投标文件的制作.....	26
四、投标文件的递交.....	29
五、开标	30
六、评标	30
七、评审方法	34
八、确定评标结果.....	37
第四部分 合同条款及格式	40
第五部分 投标文件格式	48
一、自查表	52
二、唱标文件	55
三、资格性文件	58
四、商务部分	66
五、技术部分	72
六、价格部分	85

第一部分 投标邀请函

投标邀请函

广东省机电设备招标有限公司受佛山市第四人民医院的委托，对医疗及实验室设备购置进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商投标。

一、采购项目编号：M4400000707000393001001

二、采购项目名称：医疗及实验室设备购置

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年4500住院病人的用氧需求。）

三、采购项目预算金额：¥260万元

四、采购数量：一套

五、采购项目内容及需求

1. 项目内容：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）；

2. 项目技术规格、参数及要求：详细内容请参阅招标文件第二部分《采购项目技术要求》。

六、供应商资格：

1. 投标人须提供财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料：

1.1. 财务状况报告可提供以下几种形式之一：

(1) 经审计的最近一年度财务报告；

(2) 基本开户银行出具的资信证明；

(3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；

1.2. 投标人应依法缴纳税收，须提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明，依法免税的投标人须提供相应免税证明文件，新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明；

1.3. 投标人须提供社会保险登记证及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单），依法不需要缴纳社会保障资金的投标人提供相应免缴证明文件，新成立的投标人按实际的缴纳情况递交相关证明；

2. 投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力；

3. 投标人须是国内合法注册的企业，具有法人资格，能独立承担民事责任，具有有效的营业执照；

4. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表；同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或

《医疗器械经营备案凭证》;

5. 本项目接受进口产品和国产品参与投标;
6. 须具有建筑机电安装工程专业承包资质证书(二级或以上)、安全生产许可证;
7. 须具有建筑装饰装修工程专业承包资质证书(二级或以上);
8. 须具有特种设备安装改造维修许可证(压力管道, GC2 级或以上);
9. 须具有特种设备制造许可证或特种设备安装改造维修许可证(压力容器);
10. 本项目不接受联合体投标;
11. 投标人(含其授权的下属单位、分支机构)在近三年内(自招标公告发布之日起往前推三年)参与全国政府采购活动中没有重大违法记。

七、购买招标文件的方式、时间、地点。

1、投标人须先在广咨电子招投标交易平台(<http://www.gzebid.cn/>)上完成供应商注册登记后,才能参与本项目的投标。具体操作方法请浏览“广咨电子招投标交易平台>>平台服务>>操作手册>>广咨电子招投标交易平台网上注册指南”,咨询电话:网站客服(QQ):3151435402,热线电话:400-150-3001。

2、符合资格的投标人须在2018年4月4日起至2018年4月16日止,工作日8:30-12:00、14:30-17:30(法定节假日除外)到广东省机电设备招标有限公司佛山分公司(地址:佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼)购买磋商文件,磋商文件每套售价人民币300元(网上报名后直接扫二维码支付),售后不退,不办理邮购。

3、招标文件购买方式:投标人携带以下材料到招标代理机构处报名并购买本项目招标文件(复印件需加盖投标人公章;如已完成注册的投标人,以下1、2项材料无需提供):

1. 《开户许可证》复印件;
2. 供应商的注册授权委托书原件;
3. 营业执照副本(原件和复印件);
财务状况报告复印件,可提供以下几种形式之一:
 - (1) 经审计的最近一年度财务报告复印件;
 - (2) 基本开户银行出具的资信证明复印件;
 - (3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函复印件;
4. 依法缴纳税收的证明材料:提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明复印件,依法免税的供应商提供相应免税证明文件复印件,新成立的供应商按实际的纳税情况递交相关证明复印件;

5. 提供社会保险登记证复印件及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单）复印件，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商提供相应免缴证明文件复印件，新成立的供应商按实际的缴纳情况递交相关证明复印件；
6. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，还需提供医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表复印件、《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》复印件；
7. 建筑机电安装工程专业承包资质证书（二级或以上）、安全生产许可证；
8. 建筑装修装饰工程专业承包资质证书（二级或以上）；
9. 特种设备安装改造维修许可证（压力管道，GC2级或以上）；
10. 特种设备制造许可证或特种设备安装改造维修许可证（压力容器）。

以上复印件资料均需要加盖投标人公章。

八、投标截止时间：2018年4月26日北京时间上午09:00至09:30截止（注：

1. 若投标人逾期递交投标文件或未在指定地点递交投标文件的，采购代理机构将拒绝接收，因此而造成的一切后果由投标人自行承担。2. 投标人应当于投标截止时间前在广东省政府采购网（<http://www.gdgp.gov.cn/>）供应商注册栏进行注册登记，注册路径：“用户登录”-“立即注册”。否则会影响公布中标公告，由此产生的后果由投标人自行承担。）

九、提交投标文件地点：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

十、开标时间：2018年4月26日09时30分。

十一、开标地点：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

十二、本公告期限（5个工作日）自2018年4月4日至2018年4月12日止。

十三、联系事项

（一）采购人：佛山市第四人民医院

地址：佛山市禅城区澜石金澜南路106号

（二）采购代理机构：广东省机电设备招标有限公司

地址：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）

联系人：潘工、陈工

联系电话：0757-83126109、83126108

传真：0757-83126109

邮编：528000（佛山）

（三）采购项目联系人：潘工

联系电话：0757-83126109

发布人：广东省机电设备招标有限公司

发布时间：2018年4月4日

第二部分 采购项目内容

一、采购项目投标人资格要求

1. 投标人须提供财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料：

1.1. 财务状况报告可提供以下几种形式之一：

(1) 经审计的最近一年度财务报告；

(2) 基本开户银行出具的资信证明；

(3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；

1.2. 投标人应依法缴纳税收，须提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明，依法免税的投标人须提供相应免税证明文件，新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明；

1.3. 投标人须提供社会保险登记证及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单），依法不需要缴纳社会保障资金的投标人提供相应免缴证明文件，新成立的投标人按实际的缴纳情况递交相关证明；

2. 投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力；

3. 投标人须是国内合法注册的企业，具有法人资格，能独立承担民事责任，具有有效的营业执照；

4. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表；同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；

5. 本项目接受进口产品和国产品参与投标；

6. 须具有建筑机电安装工程专业承包资质证书（二级或以上）、安全生产许可证；

7. 须具有建筑装饰装修工程专业承包资质证书（二级或以上）；

8. 须具有特种设备安装改造维修许可证（压力管道，GC2级或以上）；

9. 须具有特种设备制造许可证或特种设备安装改造维修许可证（压力容器）；

10. 本项目不接受联合体投标；

11. 投标人（含其授权的下属单位、分支机构）在近三年内（自招标公告发布之日起往前推三年）参与全国政府采购活动中没有重大违法记。

二、采购项目技术要求

(一)采购清单

采购内容	数量
医用分子筛中心制氧系统	1 套
制氧机房搭建与装饰装修	1 项

(二)技术参数要求

2.1. 医用分子筛中心制氧系统

2.1.1. 设备用途说明：利用 PSA 变压吸附技术制造医用氧气，供临床使用；

2.1.2. 技术参数及要求：

2.1.2.1. 整机原装产品，氧气制造原理必须为 PSA 技术，双塔循环，具有技术完整先进性；

2.1.2.2. 制氧系统必须满足设计要求：具备高安全性、可靠性、满足医院在停电、突发情况及用氧高峰期的供氧要求；

2.1.2.3. 制氧系统冷却方式为风冷式；

2.1.2.4. 制氧系统为单机组配置，制氧主机单机组额定制氧量必须 $\geq 23.0\text{m}^3/\text{h}$ ，氧浓度 $\geq 90\%$ ，空气进气压力 $\geq 6\text{barg}$ ，氧气输出压力：45-65psig(可调，无需配置增压机及后平衡罐即可满足)，氧气露点温度： -73°C （以上参数须提供制氧主机原厂技术参数表）。

2.1.2.5. 制氧系统必须具备断电报警功能，报警声符合国家标准；

2.1.2.6. 制氧系统必须具备自动报警功能，即自动反向、超载、负荷保护报警功能；

2.1.2.7. 制氧系统输出氧气的理化指标必须符合或优于 YY/T0298-1998《医用分子筛制氧设备通用技术规范》标准要求；

2.1.2.8. 制氧设备开机 30min，其氧产量、氧气纯度应达到规范要求；

2.1.2.9. 提供配套的压力容器（空气、氧气储罐、制氧主机分子筛吸附器）的《压力容器使用证》；

2.1.2.10. 制氧系统配件之间的连接管道采用脱脂铜管（提供管道的检测报告复印件），焊接方式连接；

2.1.2.11. 制氧系统应配置压缩空气水份监测装置，保护制氧主机分子筛；

2.1.2.12. 整套系统宜增配置露点保护装置，须提供《检测报告》复印件；

2.1.2.13. 制氧系统设备的配置清单及规格技术要求：

一 制氧系统主要设备			
序号	设备名称	技术要求	数量
1.1	高效螺杆式空气压缩机	1、采用螺杆式压缩原理，单台排气量： $\geq 6.0\text{m}^3/\text{min}$ ，功率 $\leq 37\text{kW}$ ，符合制氧主机对压缩空气需求量的要求； 2、排气压力： $\geq 0.8\text{Mpa}$ ； 以上技术参数必须提供原厂技术参数表； 3、控制方式：微电脑控制器； 4、具有压力、温度等参数实时显示及报警功能，故障记录查询； 5、散热功能强，B级温升，绝缘不易老化； 6、能在中央控制室的监控计算机上显示运行状态和进行远程操作；	1台
1.2	通用预过滤器	1、单台空气处理量 $\geq 8.0\text{m}^3/\text{min}$ ，符合单台空压机要求； 2、直接处理压缩空气中的固体微粒； 3、固体颗粒去除精度 $\leq 1\mu\text{m}$ ； 4、双指针压差指示器分别显示压降与经济运行效率； 5、使用平滑导流嵌入孔将气流引入过滤器滤芯，减小湍流以及压力损失；	1个
1.3	冷冻式干燥机	1、采用智能控制系统，实现运行指示、延时指示、远程指示、过载保护指示和冷媒故障指示； 2、满足 ISO 8573-1 的 5 级露点设定； 3、采用环保冷媒； 4、单台空气处理量 $\geq 7.0\text{m}^3/\text{min}$ ； 5、能在中央控制室的监控计算机上显示运行状态和进行远程操作；	1台
1.4	高效除油过滤器	1、单台空气处理量 $\geq 8.0\text{m}^3/\text{min}$ ，符合单台空压机要求； 2、直接处理压缩空气中的固体微粒和油； 3、固体颗粒去除精度 $\leq 1\mu\text{m}$ ；最大含油量 $\leq 0.6\text{mg}/\text{m}^3$ ； 4、双指针压差指示器分别显示压降与经济运行效率； 5、使用平滑导流嵌入孔将气流引入过滤器滤芯，减小湍流以及压力损失；	1个
1.5	高效精密过滤器	1、单台空气处理量 $\geq 8.0\text{m}^3/\text{min}$ ，符合单台空压机要求； 2、直接处理压缩空气中的水和油雾； 3、固体颗粒去除精度 $\leq 0.01\mu\text{m}$ ，最大含油量 $\leq 0.01\text{mg}/\text{m}^3$ ； 4、双指针压差指示器分别显示压降与经济运行效率； 5、使用平滑导流嵌入孔将气流引入过滤器滤芯，减小湍流以及压力损失；	1个
1.6	空气储罐	1、材质为优质碳钢； 2、单个有效容积 ≥ 2.0 立方米； 3、最大工作压力 $\geq 0.8\text{Mpa}$ ； 4、符合国家压力容器安全技术监察规程；	1个
1.7	分子筛制氧主机	★1、单机额定制氧量 $\geq 23.0\text{m}^3/\text{hr}$ ，氧浓度 $\geq 90\%$ ，空气进气压力 $\geq 6\text{barg}$ ，氧气输出压力：45-65psig(可调，无需配置增压机及后平衡罐即可满足)，氧气露点温度： -73°C 。如有需要，采购人有权要求投标人提供该项原厂技术参数表； 2、采用专用可编程控制器，对所有运行参数进行控制处理，并能在中	1台

		央控制室的监控计算机上显示运行状态和进行远程操作； ▲3、提供配套的压力容器（空气、氧气储罐、制氧主机分子筛吸附器）的《压力容器使用证》（复印件加盖公章）；	
1.8	氧气储罐	1、材质为优质碳钢； 2、有效容积≥2.0立方米； 3、最大工作压力：0.6Mpa； 4、符合国家压力容器安全技术监察规程；	1个
1.9	压缩空气水份监测装置	1、实时监测制氧设备运行过程中压缩空气的水份是否超标，具超标报警功能，保护制氧主机分子筛； 2、电源电压：10-40VDC，工作压力：≤1Mpa；	1套
1.10	医气管路系统（制氧机房内部连接管）	1、制氧系统配件之间的连接管道采用脱脂铜管（提供管道的检测报告）； 2、管道采用焊接方式连接，采用铜或不锈钢材质的管路及阀门等配件；	1项
1.11	电源电缆线（制氧机房内部连线）	国标；	1项
1.12	智能化电气控制系统改造升级	▲1、对医院原电气控制系统进行改造升级，使该系统可容纳本次招标机组使用的电气元件，并与原设备之间兼容，对制氧系统进行现场自动化控制，并对现场运行数据进行采集； 2、具有断电、缺相、反相等保护功能，出现故障时提供声光报警，同时系统自动通过短信平台向机房管理人员时时报告系统故障； ▲3、投标人应提供经权威第三方认证机构的颁发的《电磁兼容检测报告》复印件。	1套
二	制氧系统选配设备		
2.1	智能化远程监控系统改造升级	▲1、系统改造升级后本次招标机组可与原旧机组联动使用，实现切换、设备之间的信号传输及软件兼容，用户可在中央控制室通过监控计算机控制制氧系统的启动和停止； ▲2、可实时监控和存储制氧系统的以下运行参数： 2.1.空压机的实时工作压力、温度； 2.2.空气储罐的实时压力，当数据在非正常范围内则即时驱动报警； 2.3.氧气储罐的实时压力，当数据在非正常范围内则即时驱动报警； 2.4.高压氧气储气罐实时压力，当数据在非正常范围内则即时驱动报警； 2.5.氧气输出纯度，当数据在非正常范围内则即时驱动报警； 2.6.氧气输出压力，当数据在非正常范围内则即时驱动报警； 2.7.氧气的CO含量，当数据在非正常范围内则即时驱动报警； 2.8.氧气的露点温度，当数据在非正常范围内则即时驱动报警； 2.9.氧气瞬时流量，当数据在非正常范围内则即时驱动报警； 2.10.总电源相序，当相序不正常时即时报警及故障处理； 2.11.空气罐水份监测，当空气罐有凝结水立即驱动报警； 2.12.制氧系统内管路的气体流动情况； 2.13.空压机运行状态，包括停机、待机、空载运行、加载运行四种状态；	1套

		<p>2.1.4 制氧主机运行状态，包括停机、待机、加载产气三种状态；</p> <p>2.15. 冷干机运行状态，包括停机、运行两种状态；</p> <p>2.16. 增压机运行状态，包括停机、运行两种状态；</p> <p>2.17. 空压机、冷干机、制氧机、增压机等主要设备运行累计时间；</p> <p>2.18. 自动检测和记录空压机、冷干机、制氧机、增压机的故障；</p> <p>3、强大的历史数据保存机制：</p> <p>3.1. 根据不同类型的数据采用不同的保存机制，准确记录数据的变化，利于院方的数据统计和分析；</p> <p>4、软件：现场智能化监控软件与远程数据传输软件；</p> <p>5、用户用 IE 浏览器通过互联网访问远程监控系统监控系统，浏览设备运行状态，查看各项参数(需提供类似项目访问 IE 浏览器截图)；</p> <p>▲6、投标人应在投标文件中提供已安装客户智能化远程监控系统的操作画面，包括：监控主画面、数据报表菜单画面、运行参数画面、制氧机参数画面、空压机参数画面、冷干机参数画面；</p> <p>▲7、配有短信报警系统：当系统报警发生时，记录报警发生时间、内容、状态等，出现重大故障或运行参数出现异常时，以手机短信方式将报警信息通知院方相关人员及售后技术人员；且有权限的用户可通过短信方式远程授权开机或停机，并接收到报警短信系统的手机来电警示，确保系统安全可靠运行，提供短信报信系统的《电磁兼容检测报告》复印件）；</p>	
2.2	露点保护装置	除去压缩空气大部分油和水，安装后压缩空气的油分含量、相对湿度比未安装的降低 90%或以上，保证了氧气露点控制在合格范围。	1 套

注：以上为主要的配置清单，各投标人应根据招标文件的技术要求提供科学、合理、完整的配置，但必须保证投标人的设备配置、品牌相当于或更优于以上要求。

2.2. 制氧机房搭建与装饰装修

2.2.1. 主要技术要求：

2.2.1.1. 机房结构搭建：墙体拼装板材为 50*0.5 岩棉板，拼装板材框架使用 20#槽钢制作，板材应紧密插入槽钢内槽后将槽钢框架焊制成型；基础做防水处理，地面水泥层铺设厚度 80mm，窗口、门口采用铝合金收口条封边（6 米/条）；

2.2.1.2. 机房墙面：为降低周边的噪音，机房内墙面装阻燃槽木吸音板、B1 级玻璃吸音棉；将轻钢龙骨固定墙面，分隔间距为 500mm，然后用 B1 级吸引音玻璃棉填充，护面层采用 B1 级槽木吸音板；

2.2.1.3. 吊顶天花：采用 600*600 石膏板吸音天花板装饰；

2.2.1.4. 排水：设备排水采用 PPR 管牵引至排污地漏口；

2.2.1.5. 进风口：机房进风口采用铝合金百叶窗，加粗（20 目）细（50 目）两层过滤网活动网架；

2.2.1.6. 排风口：设备散热、排氮风管采用 0.8mm 厚的白铁皮，设备与风管连接处采用帆布连接；

- 2.2.1.7. 电缆：设备强弱电缆线分两条线槽预埋，并采用 KBG 与金属软管套管；
- 2.2.1.8. 设备平台：设备平台采用 18mm 大芯板与 30#木方铺设，在大芯板面刷防火涂料与防静电地板胶，利用不锈钢收口条封边；
- 2.2.1.9. 地面：设备平台以外位置铺设 600*600 米黄色或米白色地砖；
- 2.2.1.10. 门：机房内所有门采用甲级防火门, 隔音效果更佳；
- 2.2.1.11. 照明：机房内采用防爆日光灯照明，并采用防爆开关控制。
- 2.2.2. 设备彩钢板制氧机房搭建配置清单及技术要求：

序号	材料内容	型号及规格	单位	数量	备注
1	机房地面水泥层铺设	d=80mm	m ³	3.52	
2	防水处理（基础）		m	26.07	
3	槽钢（国标）	20#	KG	935.82	
4	方管（镀锌）	100*100*5.0	米	80.3	
5	方管（镀锌）	100*50*5.0	米	187.44	
6	方管（镀锌）	50*50*5.0	米	164.45	
7	铝合金窗收口条（6米/条）		条	3	
8	铝合金门收口条（6米/条）		条	3	
9	天沟	304 不锈钢	米	16.6	
10	彩钢板	50*0.5 岩棉板	m ²	165.7	
11	防火对开门	2400*1600 甲级	套	1	
12	防火对开门	2000*1000 甲级	套	1	
13	铝合金采光窗	1500*1500	套	2	
14	安装辅材		项	1	

2.2.3. 制氧机房装饰装修配置清单及技术要求：

一 机房结构部分					
序号	材料内容	型号及规格	单位	数量	备注
1.1	防火对开门	2400*1600 甲级	套	1	
1.2	防火单开门	2000*1000	套	1	
1.3	砖墙开排风口	700X700	个	2	
1.4	不锈钢百叶窗（排风口用）		个	2	

1.5	双层门铰式过滤防雨百叶	铝合金	m ²	1.2	
1.6	室外窗户	铝合金框 双层玻璃	m ²	4.95	
二	制氧设备间内部装修部分				
2.1	石膏板吸音天花板	600*600	m ²	33.3	含龙骨及辅料
2.2	地面找平		m ²	18.2	含水泥砂浆
2.3	瓷砖铺设	600*600	m ²	18.2	含水泥砂浆
2.4	吸音玻璃棉	B1级 d=50mm	m ²	87.8	
2.5	槽木吸音板	阻燃 d=15mm 樱桃红	m ²	87.8	含龙骨及辅料
2.6	设备基础平台表面填平	18mm 大芯板+30#木方	m ²	15.1	含龙骨及辅料
2.7	木质平台表面刷防火涂料		m ²	15.1	
2.8	平台表面贴防静电地板胶	d=1.5-2.0mm	m ²	15.1	
2.9	收口边条	304 不锈钢	m	12.5	
2.10	地脚线	h=100mm	m	19.8	
2.11	排水排污管道	PPR-25	m	12	含管配件
2.12	排水排污管道	PPR-32	m	12	含管配件
2.13	室内排风换气风机	8000m ³ /h 120-180Pa	台	1	低噪声防爆轴流风机
2.14	室内排风换气风机	4000m ³ /h 120-180Pa	台	1	低噪声防爆轴流风机
2.15	镀锌风管	d=0.8mm	m ²	32.8	
2.16	静音箱		个	2	
2.17	防爆灯	36-45W	套	4	
2.18	防爆插座	五孔	个	1	
2.19	防爆开关	单极	个	1	
2.20	照明线缆	BVR-2.5 mm ²	m	40	
2.21	风机线管	VV-3*2.5+1*2.5 mm ²	m	30	
2.22	金属线管	KBG-20	m	26	
2.23	风机安装支吊架	L50*50 角铁	KG	30	彩钢板机房时用
三	氧气储罐间内部装修部分				
3.1	石膏板吸音天花板	600*600	m ²	8.6	含龙骨及辅料
3.2	墙身批灰、刷 ICI 漆		m ²	48.3	
3.3	地面找平		m ²	3.63	含水泥砂浆
3.4	瓷砖铺设	600*600	m ²	3.63	含水泥砂浆

3.5	地脚线	h=100mm	m	5.5	
3.6	设备基础平台表面填平	18mm 大芯板+30#木方	m ²	4.97	含龙骨及辅料
3.7	木质平台表面刷防火涂料		m ²	4.97	
3.8	平台表面贴防静电地板胶	d=1.5-2.0mm	m ²	4.97	
3.9	收口边条	304 不锈钢	m	2.7	
3.10	排水排污管道	PPR-32	m	8	含管配件
3.11	日光灯	18-36W	套	2	
3.12	国标插座	二三孔	个	1	
3.13	灯开关	单极	个	1	
3.14	照明线缆	BVR-2.5 mm ²	m	20	
3.15	金属线管	KBG-20	m	12	
四	其它部分				
4.1	拖把池		个	1	含接驳水管龙头
4.2	现场临时电箱及电缆线（限一套）		项	1	甲乙双方各承担一半
4.3	人身意外险		项	4	限四人，半年有效期

2.3. 其他要求

2.3.1. 投标人应保证其提供的货物是全新的，未使用过的，符合合同规定的质量、规格、性能，并按照相关国际、国家及专业标准检验的合格产品。

2.3.2. 中标人应派技术人员对所投设备进行安装调试，费用含在投标价内，且应在投标文件中做出明确承诺。

2.3.3. 合同签订后，中标方应派工程师与招标人商讨设备使用场地及设备操作间优化设计，并提供设备安装的规划设计说明，包括建筑防护标准、运行使用的环境要求等。

以上产品中如有出现规格、型号、品牌的，仅作为参考，投标人可提供同类的产品，但质量和功能不能低于同类产品要求。

三、采购项目商务要求

1. **报价要求：**报价方式为广东省佛山市禅城区目的地交付验收价，均涵盖报价要求之一切费用。报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
2. **投标报价控制金额：**人民币 260 万元，本项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
3. **交货及验收地点：**采购人（用户）所在地，地址为佛山市第四人民医院（院方指定地点）。
4. **交货期限：**合同生效后 150 日内。
5. **质量保证期(质保期)：**验收交付后连续正常使用累计满 3 年。如设备因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则质保期在状态恢复正常时重新计算或对故障设备予以重新更换。质保期满后，对所供应的货物设备可提供终身维护保养。
6. **验收要求：**中标人须为交付验收提供必需的一切条件及相关费用。在设备到达采购人所在地后，中标人应在 2 个工作日内派工程技术人员到达现场，在采购人技术人员在场的情况下开箱清点设备，组织安装、调试。交付后 10 个工作日内由中标人、采购人或法定专业质检部门共同验收并出具验收报告，验收交付前的保管安全责任由中标人承担，采购人为此可无偿提供必要的临时仓储场所。

如果中标货物属于《计量法》规定的强检计量器具的或属于压力容器的，应在验收交付前提交当地法定专业检定部门出具的检定合格证书，检定费用由中标人负责。

7. **项目验收依次序对照执行标准：**
 - 7.1. 符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准、节能环保标准；
 - 7.2. 符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；是合法注册有效周期内最新生产的产品。
 - 7.3. 货物来源国官方颁布标准。

上述各类标准与法规必须是有关官方机构最新发布的现行标准版本，中标人应向采购人提供详细的验收标准、验收手册；采购人有权委托中国法定专业质检

部门对上述仪器进行精度校核。

8. 售后服务要求：

8.1. 中标人须提供常设 7 天×24 小时热线服务和长期的免费技术支持。对采购人的售后服务通知，中标人接报后 24 小时内响应，48 小时内到达现场，36 小时内处理完毕。如 36 小时内未处理完毕，中标人需提供相同档次备用设备予采购人临时使用或采取应急措施解决，不得影响采购人的正常工作业务；

8.2. 质保期内须提供周期上门免费服务：周期为 2 个月一次；形式为预约上门，服务内容为周期保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现问题等，并免费提供维修所需的配件及服务；

8.3. 提供完整的厂家维修手册、维修软件、开放维修密码；提供代理商及厂家售后服务机构联络方式；提供完整安装软件，用于日后系统重装；提供设备的运行、安装、使用环境要求；必须负责所售设备软件的免费升级；

▲8.4. 免费为采购人提供设备操作培训，直到采购人能熟练操作为止。

8.5. 设备安装调试时，中标人应向采购人提供设备的医疗器械注册证、检验报告（或相关合格证书）、全套使用说明书及操作手册；外文资料均需有中文译本。

▲9. **供货渠道：**投标人必须是所投设备（制氧主机）的制造商或制造商授权的代理商，若是代理商，须提供生产厂家的销售授权书；

▲10. 属于以下设备的要求：

10.1. 检验设备：需开通通讯接口（单向、双向）。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。

10.2. 影像设备：开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口，并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。

10.3. 电生理设备（心电图、心电监护等）、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备：必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用。

11. 中标方应向招标人随设备提供全套设备技术资料，费用已包括在投标价格之内。

11.1. 设备安装图，提供对设备使用场地、设备操作间及电源的要求；

11.2. 设备原理图；

11.3. 设备安装线路图；

11.4. 操作手册；

11.5. 维修手册（如有软件，还应包括软件检修程序手册）；

11.6. 制造、安装标准；

11.7. 安装和验收报告（包括软件部分）；

11.8. 随机附件、零配件、备品备件和消耗品目录。

12. 付款方式：

12.1. 合同生效后，采购人预付合同总额的 30%作为预付款项；

12.2. 中标人收到款项后，5 个工作日内向采购人交纳合同总额 5%作为质保金；

12.3. 设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，采购人支付合同总额的 70% 款项；

12.4. 质保期满后，采购人 15 个工作日内无息退还所有质保金。

第三部分 投标人须知

第一节须知前附表

序号	项 目	主 要 内 容
1	投标保证金 数额	保证金为人民币 30000.00 元。
2	投标保证金 交纳	<p>交纳形式：仅限于银行转账、汇款形式交纳。投标人应将转账(或汇款)的银行回单先传真至我公司以便提前确认，我公司财务部联系人：梁小姐，联系电话：0757-83126109 传真号码：0757-83126109</p> <p>时间：投标保证金须在 2018 年 4 月 18 日 17:00 时之前交纳到账。</p>
3	投标保证金 汇入户址	<p>方式一：子账号模式（推荐） 供应商须通过广咨电子招投标交易平台网站 （http://www.gzebid.cn）获取子账号的方式递交投标保证金。 说明：投标供应商网上报名成功后，应登录广咨电子招投标交易平台网站（www.gzebid.cn）并选择对应项目获取缴纳投标保证金的子账号（该子账号是针对本项目每位供应商随机生成的专属账号）。注意：投标保证金应从投标供应商在本平台注册的基本户中支付，并以资金到达该子账号的时间为准，如从其他账户、或未缴纳到指定的子账号，视为无效投标保证金。</p> <p>方式二：非子账号模式 户名：广东省机电设备招标有限公司 银行：中国工商银行股份有限公司广州第一支行 地址：广东省广州市越秀区东风中路 511 号 账号：360 2000 1292 0183 7566 用途（或备注）：M4400000707000441001001 投标保证金（请务必在汇款用途栏上注明）。 说明：（1）投标人未按要求交纳投标保证金的，将拒绝接收其投标文件；如投标人未正确填写开户名称、账号和开户银行进行银行转账或汇款的，视为未交纳投标保证金。 （2）付款单位名称必须与投标人名称一致。 （3）递交投标文件现场不收取任何形式的投标保证金。</p>
4	中标服务费	<p>收费标准：依据国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）收费标准按货物类收取。 计算方法：按差额定率累进法分段计算。</p>
5	中标服务费 支付方式	支付方式：中标人领取《中标通知书》前以银行转账或现金汇入方式一次性向采购代理机构交纳相应的中标服务费。
6	统一结算 币种	均不计息，以人民币结算。
7	文体文字	投标文件的制作、不同文字文本的释义，均以简体中文文本为准。重要的外文资料须附有中文译注。
8	投标有效期	自开标之日开始起计 90 天，中标人有效期延续到项目验收之日。
9	投标文件 数量	六册投标文件（正本一册，副本五册）、一册唱标文件。

序号	项 目	主 要 内 容
10	评审方法	综合评分法：具体内容详见招标文件第三部分投标人须知。
11	采购信息 发布网址	http://www.gdgpo.gov.cn/ （广东省政府采购网） www.chinaguangdongbidding.com （广东省机电设备招标有限公司网）。
12	报价要求	控制金额上限：人民币 260 万元，本项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
13	投标人代 理人须知	（1）投标人代理人须携带个人第二代居民身份证原件出席开标大会。 （2）投标人代理人缺席开标或未能在规定时间内到达开标现场，该投标人代理人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理。
14	投标人注册	投标人应当于 投标截止时间前 在广东省政府采购网（ HTTP://WWW.GDGPO.GOV.CN/ ）供应商注册栏进行注册登记，注册路径：“用户登录”-“立即注册”。否则会影响公布中标公告，由此产生的后果由投标人自行承担。

第二节须知

一、概念释义

1. 适用法律和范围

- 1.1. 本次招标适用的主要法律法规为《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》及相关的法规、规章、政策。
- 1.2. 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的政府采购。

2. 释义

- 2.1. 采购代理机构：是指广东省机电设备招标有限公司（以下简称省机电公司），是整个采购活动的组织者，依法负责编制招标文件，对招标文件拥有最终的解释权。省机电公司不以任何身份出任评标委员会成员。
- 2.2. 采购人：是指佛山市第四人民医院。它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)的主体承担履约、验收与评价、回复质疑等义务。
- 2.3. 投标人：响应本文件要求，参加本次采购活动的法人或者其他组织、自然人。
- 2.4. 中标人：是指经法定程序确定并授予合同的投标人。
- 2.5. 投标人代理人：是指投标人的法定代表人或者经法定代表人授权的代理人。
- 2.6. 招标文件：是指包括项目招标公告、公开招标文件以及公开招标文件的补充、变更和澄清等一系列文件。
- 2.7. 进口产品是指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。
- 2.8. 实质性响应：是指符合招标文件中的带“★”标注的强制响应条款，及其他的所有要求、条款、条件和规定，且没有不利于项目实施质量效果和服务保障的重大偏离或保留。
- 2.9. 重大偏离或保留：是指影响到招标文件规定的范围、质量和性能或限制了采购人的权力和投标人义务的规定，而调整纠正这些偏离将直接影响到其它投标人的公平竞争地位。
- 2.10. 参数中带“▲”号条款为重要参数，作为重要评审指标，不作为符合性审查条款。
- 2.11. 轻微偏离：是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。它包括负面性偏离（劣性）和正面性偏离。

2.12. 中小企业：依据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号），包含中型、小型、微型企业，具体标准依据工信部联企业〔2011〕300号文件进行划分。

2.13. 日期、天数、时间：无特别说明时是指日历日及北京时间。

3. 合格的投标人、合格的货物和服务

3.1. 投标人应具备《政府采购法》第二十二条所规定的条件。

根据《政府采购法》第二十二条的要求，供应商参加政府采购活动应当具备下列条件：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具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；⑤参加本次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。

投标人在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。重大违法记录指的是：①县级以上行政机关对供应商或其法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中的违法行为做出的行政处罚决定，但警告和罚款额在人民币一万元以下的行政处罚除外；②各级司法机关对供应商或其法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中的违法行为做出的刑事判决。

3.2. 省机电公司对购买招标文件的供应商进行登记备案，并通过采购代理机构的资格预审后可以获取招标文件。供应商经登记备案及递交投标文件后即成为本项目的合法投标人。代理机构仅对投标人提交的资料进行表面真实性的审核。如投标人提供的材料不合法或不真实，所产生的一切后果均由投标人承担。

3.3. 投标人须在中国大陆境内有合法工商登记注册，符合政府采购法规规定的必备条件，满足本项目的投标人资格及相关重要要求。

3.4. 投标人按要求在规定时间内提供相关资料，并通过采购代理机构的资格预审后可以获取招标文件。代理机构仅对投标人提交的资料进行表面真实性的审核。如投标人提供的材料不合法或不真实，所产生的一切后果均由投标人承担。

3.5. 中小企业须符合财库[2011]181号和工信部联企业〔2011〕300号文件关于中型、小型、微型企业的要求，且提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，但不包括使用大型企业注册商标的货物。

3.6. 投标人如发现自身资料被盗用或复制，应遵循法律途径解决，追究侵权者责任。对同一家投标人递交两份投标文件或同一份投标文件中出现多家投标供应商名称的，评标委员会将按招标文件中有关无效投标的规定处理。

- 3.7. 对国内制造商参与投标者须满足：须为在中国大陆注册的生产经营性法人企业，符合相应的专业技术条件和履约供应能力，能独立承担主体设备或核心技术的维护与安装，具备品质检测技术和手段，能独立承担项目实施与交付验收的一切责任义务，具有完善持续可靠和最便利的售后服务保障等。
- 3.8. 投标人提供的一切维修换件等货物及服务，其来源地均应为中华人民共和国和（或）与中华人民共和国有官方贸易关系的国家或地区。
- 3.9. 投标人提供的货物为近 10 个月内原厂制造的全新合格产品；进口产品必须具备原产地证明、中国商检证明及合法进货渠道全套单证。国内制造的产品必须具备出厂合格证和相关检测报告。
- 3.10. 所有涉及知识产权的产品及设计，投标人必须确保采购人拥有其合法的、不受限制的无偿使用权，并免受任何侵权索偿或诉讼，否则，采购人因误侵权导致的损失由投标人承担。
- 3.11. 不合格的货物和服务将被拒绝，采购人有权不予支付任何费用并追究其责任。
- 3.12. 不合格的投标人参与本项目投标可认定为无效投标行为，对其提供的货物、工程和伴随服务，采购方拒绝为其承担任何责任义务，且不予支付任何费用。
- 3.13. 供应商获取了本招标文件并非意味着满足了合格、有效投标人的基本条件，一切均以评审现场采购人及评审委员会审核确认的结果为准。

二、招标文件说明

4. 本文件是采购方阐明所实施的采购项目内容、投标规约等综合性文件，招标文件、投标文件、评审结果、合同书和相关承诺确认文件，均作为约束当事人行为的重要标准，各方当事人均应以最基本的职业道德和商业诚信履行自己应尽的责任义务。
5. 本文件的专业技术内容如涉及到有官方强制性要求或行业标准规范限制和禁止性内容时，应以官方强制性要求或行业标准规范为准；否则，以本招标文件约定的技术要求为准。
6. 招标文件以纸质文件制作，由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：
 - 1) 投标邀请书；
 - 2) 采购项目内容；
 - 3) 投标人须知；

- 4) 合同书格式;
- 5) 投标文件格式;
- 6) 在招标过程中由招标采购单位发出的修正和补充文件等。

投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等。）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

7. 招标文件的澄清:

- 7.1. 投标人必须认真阅读理解招标文件的各项要求，如有任何疑问应在投标截止时间十五日以前以书面或传真形式向采购代理机构提出澄清要求，采购代理机构均将及时予以回复。
- 7.2. 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，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。

8. 招标文件的修改:

- 8.1. 在投标截止时间十五日以前，无论出于何种原因，采购人可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。
 - 8.2. 修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对潜在投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式回复和确认。
 - 8.3. 为使投标人准备投标时有充足时间对招标文件的修改部分进行研究，采购人可适当推迟投标截止期，但应发布公告并书面通知所有购买招标文件的潜在投标人。
9. 采购代理机构在采购项目过程中，均有权要求投标人或相关当事人就本项目的内
容按时提交澄清说明或补充材料等，被通知的当事人须认真予以配合。
 10. 招标文件中重复描述的内容出现不一致时，均以文件中首次对该内容描述为准。
 11. 采购过程中的一切补充文件一旦确认后与主体源文件均具有同等法律效力，确认方均视为知悉无疑并依照最后确认的文件执行。一切要约承诺未经合意缔约方同意不得擅自变更、撤销或转让。
 12. 未有注明具体配置的设备和相关服务，均以出厂标准配置或行业通用标准为准。

对技术参数、商务条款等出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容，须完全实质性响应，在公开招标投标响应中若出现不利于项目实施的劣性偏离时将作无效投标处理。

13. 在招标文件没有特别要求时，投标人只允许提供唯一最具代表性和竞争力的投标报价方案，否则，可作无效投标处理。
14. 需要出具产品销售授权书时，授权方必须是制造商或其在中国大陆省级区域或以上的代理经销商；任何一个授权方，均须负有监督约束供货渠道、质量和售后服务保障，履行投标承诺和供货合同等相关连带责任和义务。
15. 答疑会及踏勘现场
 - 15.1. 对于有计划举行项目答疑会时，投标单位的项目主要负责人等需按时出席，主办方将围绕招标文件的内容现场澄清、解答投标人提出的问题，对个别内容确有必要作澄清修正时，采购方将按照极大地促进公平竞争的原则，集中统一后以书面形式通知各投标人，各投标人收悉后须及时予以确认。
 - 15.2. 投标人出席答疑会及踏勘现场的费用、过失责任及风险均自行承担。
 - 15.3. 对未有计划举行项目答疑会时，投标人应及时主动向采购人了解项目详情。
16. **保密事项：**
 - 16.1. 由采购人向投标人提供的用户需求书、图纸、样品、模型、模件和所有资料，投标人获得后，应对其保密。除非采购人同意，投标人不得向第三方透露或将其用于本次投标以外的任何用途。
 - 16.2. 开标后，若采购人有要求，投标人须归还采购人认为需保密的文件和资料，并销毁所有相关的备份文件及资料。

三、投标文件的制作

17. **原则**
 - 17.1. 投标人应保证所提供的所有资料的真实性、准确性，对虚假、故意隐瞒或夸大事实之处，投标人应承担相应的后果及法律责任。
 - 17.2. 投标人应承担所有与准备和参加本次投标有关的费用。不论采购结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。
18. **投标文件的组成**
 - 18.1. 按招标文件中“第五部分投标文件格式”的要求以 A4 版面统一编制组成投标文件，并按要求装订和封装。

- 18.2. 投标人提交的投标文件及与采购人或采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。
- 18.3. 除技术要求中另有规定外，本文件所要求使用的计量单位均采用国家法定的度、量、衡标准单位计量。
- 18.4. 投标文件应包含正本、副本、唱标文件，正本、副本文件、唱标文件均应分开密封，并在封口处加盖投标人公章，每一册投标文件上应明确注明“正本”、“副本”或“唱标文件”字样。一旦正本和副本内容有差异时，以正本内容为准；唱标文件的开标报价子包和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。不同子包的投标文件要分开装订。
- 18.5. 投标文件所使用的公章必须为企业法人公章，且与投标人名称一致，不能以其它业务章或附属机构章代替。需签名之处必须由当事人亲笔签署。投标文件（正本、副本）必须加盖骑缝公章，否则，评标委员会有权予以对其作出无效投标处理的认定。
- 18.6. 投标文件自制部分必须打印，每页须按序加注页码，装订牢固可靠且不会轻易脱落。如因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果由投标人自行承担。**
- 18.7. 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人代理人在旁边签字后方为有效。
- 18.8. 所有密封文件封套正面必须按“文件袋封面标贴”格式进行标贴（详见招标文件第五部分“投标文件格式”）。
- 18.9. 所有提供的证件、证明、合同等文件复印件内容均必须与原件内容保持一致，如出现涂改、删除、遮掩或剪切文件部分内容的，则视之为无效文件，按未提供相应文件处理。**
- 18.10. 代理机构拒绝接受电报、电话传真形式、密封不严、册装不整的投标文件；拒绝接受逾期提交的投标文件。
- 19. 投标报价**
- 19.1. 投标报价是以投标人可独立履行项目合同义务，是在通过准确核算后，可满足预期实施效果、验收标准和符合自身合法利益的前提下所作出的综合性合理报价，对在投标文件和合同书中未有明确列述、投标方案设计遗漏失误、市场剧变因素、应预见和不可预见的费用等均视为已完全考虑到并包括在投标报价之内。
- 19.2. 对耗材、常用配备件、相关伴随服务等附属内容须详列清单。

19.3. 投标人应按照“第二部分采购项目内容”中的采购项目技术要求和商务要求所规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按《投标报价一览表》和《明细报价表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标将可能被视为无效投标或确定为投标无效。

19.4. 《明细报价表》填写时应响应下列要求：

- 1) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；
- 2) 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的投标价格中；
- 3) 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

19.5. 每一种规格的货物只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。对含糊不清或不确定的报价将视为无效报价。

20. 投标报价勘误修正准则：

20.1. 单价与对应的合计价不相符时，以单价为准，修正对应的该项合计价；

20.2. 投标报价一览表中各分项报价之和与投标报价总价不一致时，以投标报价单价修正总价；

20.3. 投标报价一览表与分项明细表或其它相关报价表的报价不一致时，均以投标报价一览表为准；

20.4. 中文大写与小写数值标注价格不一致，以中文大写表示的报价为准。

对出现以上情况或因笔误而需修正任何报价时，均以评标委员会审定通过方为有效。

21. 投标保证金及中标服务费

21.1. 投标保证金的交纳金额、形式和时间要求详见招标文件第三部分“第一节 须知前附表”。投标人应按招标文件规定的金额和期限交纳投标保证金，投标保证金作为招标文件的组成部分。投标人未按要求交纳投标保证金，采购代理机构有权拒绝接收其投标文件。

21.2. 采用银行转账、汇款方式交纳保证金的，投标人在递交投标文件时需将银行回单原件和复印件一并交付核对，原件经核对后退回投标人。

21.3. 中标服务费：中标人须按“第一节 须知前附表”中注明的收费标准，在领取《中标通知书》前以银行转账或现金汇入方式一次性向代理机构交纳相应的中标服务费。

21.4. 投标保证金:

1) 如无质疑或投诉, 未中标的投标人其保证金在《中标通知书》发出后五个工作日内不计利息原额退还; 如有质疑或投诉, 将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还。

2) 中标人的投标保证金将在其与采购人签订采购合同并经确认生效后五个工作日内不计利息原额退还。

21.5. 有下列情形之一的, 投标保证金将被依法没收并上缴同级国库:

- 1) 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同的;
- 2) 将中标项目转让给他人, 或者在投标文件中未说明, 且未经采购人同意, 违反招标文件规定, 将中标项目子包给他人的。

22. 投标有效期

22.1. 投标有效期自开标之日开始起计 90 天, 中标人有效期延续到项目验收之日。在此有效期内未经采购代理机构同意, 投标文件的一切内容和补充承诺均为持续有效且不予改变。

22.2. 特殊情况下采购代理机构可于投标有效期期满前, 要求投标人延长其投标有效期。投标人可以拒绝或同意上述要求, 延长投标有效期的要求与答复均要求为书面形式。不同意该要求的投标人将视为自动放弃, 其投标保证金将予以退还。

23. 不可偏离的条款:

23.1. 招标文件中重要的条款不允许偏离, 如项目投标文件中对重要条款有偏离, 则是投标人的风险。不允许偏离的条款如下列:

- (1) 带“★”标注条款。
- (2) 资格证明文件。
- (3) 招标文件规定的其它必须具备的内容, 包括但不限于本文涉及的“质保期、交货期、付款方式”等。

23.2. 招标文件中未加注“★”号的条款不应视作不可偏离; 项目投标文件中技术参数、功能或其他内容优于用户需求书部分不视作偏离, 将不被拒绝, 投标人对这种优于用户需求书要求的情况必须单独说明。

四、投标文件的递交

24. 所有投标文件应于第一部分《投标邀请函》中规定的截止时点前, 由投标人代理人亲自递交到采购代理机构。

25. 投标人代理人须携带身份证原件出席开标大会，投标人代理人缺席开标或未能在规定时间内到达开标现场，该投标人代理人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理。
26. 采购代理机构拒绝参与投标的情形：
- (1) 以邮寄、电报、电话传真形式参与投标；
 - (2) 密封、数量、规格、册装不符合要求的投标文件；
 - (3) 迟于投标截止时间递交的投标文件；
 - (4) 不按时交纳足额投标保证金。
27. 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

五、开标

28. 采购代理机构按投标邀请函规定的时间和地点组织开标。投标人代理人、采购人代表均应依时出席开标会。
29. 递交投标文件时间宣布截止后，采购代理机构将不接受任何投标文件。开标前将由递交文件顺序的前三名投标人代理人对全部投标文件的密封情况进行当众检查，在确认全部文件均密封完好后再进行开标。开标记录由各投标人签字确认。
30. 投标人代理人在现场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容具有不可撤消更改的同等效力。如有以下情形之一的，该投标人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理：
- (1) 投标人代理人缺席开标的；
 - (2) 投标人代理人未携带有效身份证出席开标会的；
 - (3) 投标人代理人未能在规定时间内到达评审现场的。
31. 唱标文件的开标报价子包和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。
32. 当投标截止时间到达时，如投标人少于三家的应停止开标，并将密封文件退还给投标人。如收到投标文件满足三家的，开标时均予以当众拆封、宣读。

六、资格审查及评标

33. 资格审查

- 33.1. 开标结束后，采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。
- 33.2. 资格审查时，对照招标文件中的投标人资格要求，在满足完整和有效的前提下，

方可核定其投标资格合格。

33.3. 合格投标人不足3家的，不进行评标。

34. 评标委员会的组建及工作要求：

34.1. 根据项目的性质特点和专业技术要求依法组建评标委员会，其成员由采购人代表及相关领域的专家组成，其中专家成员在政府采购专家库中随机抽取产生。

34.2. 评标委员会将本着公开、公平、公正的原则，严格按照法律法规和招标文件要求进行评标。如发现评标委员会的工作明显偏离招标文件的要求，或明显违反国家法律法规，经监管部门同意，采购代理机构有权解散评标委员会，重新组织招标或者评标，并依法追究有关部门人员的法律责任。

35. 评标委员会审阅招标文件，确定本次评标委员会的组长。

36. 评审细则的内容包括评审纪律、评审流程及方法等，评审细则一旦通过修正并集体签字确认后，评标委员会成员则统一严格按细则的内容和要求进入下列评审程序。

37. 评标委员会对投标人的符合性进行审查，并按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

38. 投标文件符合性审查内容：

（1）评标委员会对资格审查合格的投标人进行符合性审查。

（2）评标委员会将依法审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、投标人是否提交了投标保证金、是否按招标文件的规定密封和标记等。

（3）符合性审查：依照招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性、技术可行性分析评估和对招标文件技术、商务的响应程度、其它带“★”号的强制响应条款进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

（4）评审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。

（5）符合性审查结论以记名方式独立表决，对有过半数评委审定为“不合格”或“无效投标”者将不进入下一程序。

39. 采用综合评分法的，对投标人报价、技术、商务等方面进行综合评审。按评审后得分由高到低顺序排列，得分相同的，依次序分别以投标报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录，从中择优确定中标候选人。

40. 评标委员会认为有必要时可要求对投标人进行实地勘查，投标人应无条件给予配

合。

41. 投标人提供的文件必须真实、充分、全面。评标委员会仅对投标人提交的文件进行表面真实性的审核，在评审过程中乃至中标后，如发现投标人所提供的上述材料不合法或不真实，将取消其中标资格并追究其法律责任。
42. 除非公开招标文件中有明确规定，评标委员会判断投标文件的有效性和响应情况，仅依靠投标人所递交一切文件资料的真实表述，而不凭借其它未经核实的外部证据。
43. 评标委员会在评审过程中，对投标人的投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容，可要求投标人在限定时间内作出必要的澄清、说明或补正，对澄清、说明或补正的内容不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质内容，均以书面形式为准，经法定代表人/负责人或投标人代理人签署后将作为投标文件不可分割的内容。
44. 若招标文件中要求提交同类项目业绩证明文件、客户验收报告、企业资质证书、人员资格证书、社会保险证明、产品检测报告等资料复印件，评标委员会认为有必要时，可要求投标人在规定的时间内递交原件审核验证。投标人必须在规定的时间内向评标委员会提交原件，否则，将有可能影响投标人对应评审因素的评审得分。
45. 投标人有下列情形之一的，其投标将被视为无效投标：

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标文件成为实质上响应的投标。
- 45.1. 在资格性审查、符合性检查时，如发现下列情形之一的，投标文件将确定为无效投标：
 - (1) 投标人未按要求交纳投标保证金的；
 - (2) 投标金额超过本项目采购预算的；
 - (3) 投标人的投标书或资格证明文件未提供或不符合招标文件要求的；
 - (4) 不具备招标文件中规定资格要求的；
 - (5) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
 - (6) 投标有效期不响应；未按要求提供重要的样板、物证和资料的；
 - (7) 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；
 - (8) 在近三年内，参与全国政府采购活动中有违法违纪行为的；
 - (9) 投标文件对招标文件的实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离的；

(10) 评审期间没有按评标委员会要求提供补充文件，或调整补充内容超出规定范围的；

(11) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的；

(12) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的。

45.2. 投标人以假借、挂靠他人名义或用串通合谋等不正当手段形式参与投标，或投标人之间存有利益共享、虚假竞争的同盟关系的，一经发现，其投标将被视为无效投标或确定为投标无效。

46. 废标条件与处理：

本项目或独立子包出现下列条件之一则对应定作废标：

46.1. 符合专业资格条件者或对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家；

46.2. 投标人的报价均超过了采购预算控制范围且采购人不能接受；

46.3. 采购过程出现影响公平公正竞争的违法、违规行为；

46.4. 因重大变故，接财政部门通知本项目采购活动须即中止或取消。

符合第 1-3 条废标条件时，采购代理机构将情况报告佛山市人民政府财政部门，经财政部门审查同意后重新组织招标或采用其他采购方式，同时将废标理由和处理决定知会各相关投标人。

47. 有效投标人家数核定标准：

货物或服务类采购项目，技术指标或供应商的资质应当有三个以上品牌型号或三家符合资质要求的投标人完全响应。同一品牌同一型号的产品可有多家投标人参与竞争，但只作为一个投标人计算。如果本项目或子包在投标截止时间前提交有效投标文件的投标人，或开标后符合资格条件的投标人，或对招标文件实质性条款做出响应的投标人不足三家的，将依法对本项目或子包作废标处理。

48. 推荐结果

48.1. 评标委员会按上述综合评分法向采购人推荐 1 名中标候选人。

48.2. 评审过程中涉及和产生的所有程序文件及综合评审意见，均须由评标委员会成员签名确认。

48.3. 采购代理机构在评标结束后二个工作日内将评标报告送达采购人。

七、评审方法

49. 评审方法：综合评分法

评标委员会在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，对投标人的技术、商务、价格三部分进行综合评审和独立评分，以综合总得分从高到低的排名顺序，综合总得分排第 1 名的投标人为中标候选人。

当综合评价总得分相同时，依次序分别以投标人报价、技术评价、商务评价的优劣优选录，从中择优确定中标候选人。

评分比重如下：

评分内容	技术部分	商务部分	价格部分
权重	50%	20%	30%

50. 量化评审内容如下：

50.1. 技术部分（权重 50%）

评审内容	满分 值	评审分项	评审内容
技术部分	15	技术参数指标满足采购需求的响应程度	1) 完全满足或优于技术性能要求的得满分； 2) 对未达到或未响应招标文件技术要求的，每一项扣除 2 分，扣完为止； 3) 对技术参数中带“▲”号条款未响应的，每一项扣除 5 分，扣完为止。
	12	施工方案	整体施工方案、进度计划、保证措施、安全措施、文明施工、劳动力安排、材料机具使用等方案进行评价。 优良：12 分；一般：6 分，差：2 分。
	6	后续使用成本	根据产品易损耗件使用寿命、零配件价格、服务收费等后续使用成本情况进行横向比较（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级：得 6 分；B 级：得 2 分；C 级：得 1。
	5	产品技术先进性	制氧系统中配有露点保护装置，延长过滤器寿命、保证系统持续、安全、可靠运行，且能提供经第三方机构（须为市级或以上政府依法设置的法定计量检定机构）检测出具的《检测报告》（受检方需为投标人或该产品制造商，复印件加盖投标人公章）的得 5 分。
	2	质量保证体系	投标人具有质量管理体系认证证书（ISO9001）、医疗器械质量管理体系认证证书（ISO13485）、环境管理体系认证证书（ISO14001）、职业健康安全管理体系认证证书（OHSAS18001）的，每天提供一个证书得

评审内容	满分 值	评审分项	评审内容
			0.5分，最高2分。
	10	技术实力	<p>(1) 对投标人的专业技术力量人员进行横向对比（提供的项目管理组织机构人员的相关专业证书、职称、工作年限经验）优良：4分；一般：2分；差：1分。</p> <p>(2) 投标人提供以下1个证书的，得2分，最高6分：</p> <p>1) 工程技术研究开发中心认定证书（证书须为省级或以上相关政府部门联合或单独颁发）</p> <p>2) 省级或以上企业技术中心认定证书（证书须为省级或以上相关政府部门联合或单独颁发）</p> <p>3) 省级或以上高新技术产品认证证书（认证产品须为医用分子筛中心制氧系统或分子筛制氧设备）</p> <p>注：以上证书须提供复印件加盖投标人公章。</p>

50.2. 商务部分（权重 20%）

评审内容	满分 值	评审分项	评审内容
商务部分	5	商务条款的响应性	<p>1) 完全满足或优于商务要求的得满分；</p> <p>2) 对未达到或未响应招标文件商务要求的，每一项扣除1分，扣完为止；</p> <p>3) 对商务要求中带“▲”号条款未响应的，每一项扣除2.5分，扣完为止。</p>
	6	投标人履约能力	<p>投标人获得“守合同重信用”或“重合同守信用”此类性质证书（证书须为省级或以上相关政府部门颁发方有效）进行评价：</p> <p>获得（或连续获得）3年（含）及以下称号的，得0.5分；获得（或连续获得）4年~8年称号的，得1分；获得（或连续获得）9年~14年称号的，得3分；获得（或连续获得）15年或以上称号的，得6分。</p>
	3	投标人同类项目业绩	<p>投标人从2015年1月1日以来，医用气体系统单笔合同金额150万元或以上的，每份合同得1分，最高3分。提供合同复印件，加盖投标人公章。</p>
	3	售后服务的便利性	<p>投标人设定的售后服务机构与本项目所在地的距离远近进行评分（A级为横向比较最优，B级次之，以此类推）。</p> <p>A级：得3分；B级：得1分；C级：得0.5分。</p>
	3	售后服务及培训方案	<p>根据投标人的服务响应、服务内容及人员培训等售后服务承诺进行横向比较。（A级为横向比较最优，B级次之，以此类推）。</p> <p>A级：得3分；B级：得1分；C级：得0.5分。</p>

50.3. 价格部分（权重 30%）

(1) 依照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》及《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》规定扣除后的价格：

(2) 中小企业：依据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号），包含中型、小型、微型企业，具体标准依据工信部联企业（2011）300号文件进行划分。

(3) 中小企业须符合财库[2011]181号和工信部联企业（2011）300号文件关于中型、小型、微型企业的要求，且提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，但不包括使用大型企业注册商标的货物。

(4) 依照财政部、民政部、中国残疾人联合会印发的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通》（财库〔2017〕141号）的规定。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。

(5) 监狱企业视同小型、微型企业，监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

(6) 投标人同时为小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性企业任一种以上情况的，评审中只享受一次价格扣除，不重复进行价格扣除。

序号	情形	价格扣除比例（编制文件时由采购人确定）	计算公式
1	非联合体供应商 (供应商为中小企业)	对小型和微型企业产品的价格扣除 <u>6</u> %	评标价格 = (总投标报价 - 小型和微型企业产品的价格) + 小型和微型企业产品的价格 × (1 - <u>6</u> %)
2	联合体各方均为小型、微型企业	对小型和微型企业产品的价格扣除 <u>6</u> % (不再享受联合体的价格折扣)	(编制文件时可由采购人调整确定，范围：6%-10%)
3	联合体一方为小型、微型企业且小型、微型企业协议合同金额占联合体协议合同总金额 30% 以上的	对联合体总金额扣除 <u>2</u> %	评标价格 = 总投标报价 × (1 - <u>2</u> %) (编制文件时可由采购人调整确定，范围：2%-3%)
注：①中型企业不享受以上优惠； ②小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程； ③符合要求的供应商须按《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）格式提			

供“中小企业声明函”、“小型和微型企业产品说明”以及“公司从业人员数量、上年度营业收入总额证明文件”。投标人（供应商）如不能完整提供上述资料的将不能享受相应的价格折扣。

(7) 经评委会审核，满足招标文件要求且进行了政策性价格扣除后，以评标价格的最低价者定为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} \div \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

51. 评分汇总：

(1) 技术部分得分 = 各评委评分总和 \div 评委人数

(2) 商务部分得分 = 各评委评分总和 \div 评委人数

(3) 价格部分得分 = 统一公式计算得分

最终得分 = 技术得分 + 商务得分 + 价格得分（按四舍五入的原则精确到二位小数）

最终得分相同者，依次序分别以投标报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录。

八、确定评标结果

52. 定标

52.1. 采购人可事先授权评委会直接确定中标人，或在法定时间内对评审推荐结果进行确认。如非直接授权评委会确定中标人的，采购代理机构将在评审结束后，向采购人递交评审推荐意见。采购人依法确定中标人。

52.2. 在此期间，采购人可根据评委会推荐的中标候选人名单，按照招标文件的要求对中标候选人的主要技术和商务条款的响应程度作进一步的核实，确保投标方案能够完全满足招标文件的实质性要求，无出现重大偏离，且方案合法、真实、可行。

52.3. 采购人因故逾期确认评审结果时，应提前书面知会采购代理机构和各投标人。

52.4. 结果确认乃至中标后发现中标人及其投标文件存在重大偏离、或没有完全实质性响应之处时，则其中标资格无效，本项目直接作废处理，并视其实际情况，保留追究其法律责任的权利。

53. 中标通知

53.1. 当采购人确定评审推荐结果后，中标结果将在相关法定媒体中发布，具体发布媒体详见《投标邀请函》。

53.2. 中标结果发布后，采购代理机构将以书面形式向中标人发出《中标通知书》；同时，将不再另行通知其他落标单位，但对中标与落标原因不作任何解释。

- 53.3. 《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。
- 53.4. 在未取得合法理由而获批复前，中标人擅自放弃中标资格，则须承担相应的违约处罚责任，并赔偿采购人由此所造成的一切经济损失。
- 53.5. 采购人对任何无效投标行为可追究至合同生效之前，一经被查证核实认定为无效投标者，其所获得的候选资格、中标资格均无效。

54. 合同签订

- 54.1. 中标人应按照《中标通知书》的要求与采购人签订合同，如对抗或拖延履行签订合同责任和义务时，应承担违约责任和经济赔偿，除没收其投标保证金外，凭采购代理机构开出的违约通知，于5天内按违约涉及金额的20%另支付违约金。
- 54.2. 招标文件、中标人的投标文件及相关澄清材料，均作为合同订立的依据。对投标文件及澄清复件中出现歧义、不确定的内容等解释均以采购方的理解确认为准。
- 54.3. 合同生效后一切行为均适用于《中华人民共和国合同法》，履约期间有违约过错的一方，须承担相应的责任。

55. 质疑与投诉

- 55.1. 投标人在参与本次采购活动过程中确认自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受损之日起七个工作日内，以实名书面形式向采购代理机构提出质疑申诉，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事实的确切来源，对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上的，将纳入不良行为记录并承担相应的法律责任。
- 55.2. 若对招标文件存有质疑的，应在招标文件规定时间内以书面形式或通过项目咨询会（如有）及时直接向采购人或采购代理机构提出。
- 55.3. 对中标候选人或投标人之间的报价行为提出质疑时，被质疑者对举证材料须给予书面澄清回复和接受质询，其投标文件内容应配合予公开接受任何形式的审查核实。
- 55.4. 投标人递交的质疑文件或澄清回复文件均应加盖单位公章和由法定代表人或授权代表签字，并注明日期、联系电话和地址。
- 55.5. 通过质疑仍未获得有效解决时，可依法定时间和程序提出投诉。

56. 没收保证金并列入不良行为记录或违规处罚适用条件：

- 56.1. 已递交投标文件，并在开标之后，投标有效期满之前，撤回或放弃其投标；
- 56.2. 投标文件中提供伪造、虚假的材料或信息；

- 56.3. 在评标期间，使用不正当手段试图影响、改变评标结果；
- 56.4. 恶意串通或捏造事实，对其竞争对手进行诋毁、排挤、攻击；
- 56.5. 不按期签订合同，或拒绝、拖延、没有完全履行投标承诺和合同义务；
- 56.6. 不按要求交纳中标服务费；
- 56.7. 擅自将中标项目或主体关键性工程子包转让他人；
- 56.8. 获中标候选通知或公示后，无法如期按采购人要求履行承诺并提供合法有效的重
要证明材料原件；
- 56.9. 违反政府采购法规，违反了诚实信用、公平竞争和如实告知原则，扰乱了采购程
序；
- 56.10. 提供虚假、恶意质疑投诉材料或在一年内有三次以上查无实据的投诉记录。

第四部分 合同条款及格式

佛山市政府采购项目

合同书

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

甲方：（采购人）_____

乙方：（中标人）_____

签订日期：2018 年 月 日

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

甲方： (采购人)

乙方： (中标人)

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》、《佛山市政府采购项目公开招标文件》（项目编号：M4400000707000393001001）（以下称招标文件）的要求，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

第一条 项目名称

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

第二条 货物清单

序号	名称	品牌	型号规格	产地	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注
1									
2									
3									

说明：请将详细配置清单（中英文对照）及评审有关承诺列在合同附页，并加盖骑缝章。

第三条 项目目标的主要内容及要求

（自行完善）

第四条 合同金额

1. 合同总额人民币小写：_____大写：_____。
2. 合同总额包括设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
3. 价格为固定不变价，天数为日历日。

第五条 付款方式

1. 合同生效后，甲方预付合同总额的 30%作为预付款项，合计___元；
2. 乙方收到款项后，5 个工作日内向甲方交纳合同总额 5%作为质保金，合计_____ 元；
3. 设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，甲方支付合同总额的 70% 款项，合计_____元；
4. 质保期满后，甲方 15 个工作日内无息退还所有质保金，合计_____元。

第六条 交付时间、地点

1. 交货地点：甲方所在地，地址为_____。
2. 交货期限：合同生效后____天交货完毕。

第七条 验收标准与要求

1. 交付验收标准：在货物交付初步验收合格后 10 个工作日内由双方或法定专业质检部门共同验收并出具验收报告，验收交付前的保管安全由乙方负责，甲方为此可无偿提供必要的临时仓储场所。

如果中标货物属于《计量法》规定的强检计量器具的或属于压力容器的，应在验收交付前提交当地法定专业检定部门出具的检定合格证书，检定费用由乙方负责。

2. 项目验收依次序对照执行标准为：①符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；②符合招标文件和采购方认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；③货物来源国官方颁布的最新标准；④双方约定的其他验收标准。

3. 货物为原制造商制造的合法注册有效周期内最新生产的产品。全新合格产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

4. 包装标准为原厂制造商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

第八条 制作与交付

以符合招标文件要求和响应承诺的前提下，将货物制作与交付至最佳状态且双方均认为满意。

第九条 质保期及售后服务要求

1. 质量保证期（简称“质保期”）：验收交付后连续正常使用累计满3年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养。质保期内甲方对乙方享有追索权。

2. 质保期内，如货物或零部件非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如货物因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则质保期在状态恢复正常时重新起计或对故障货物予以重新更换。

3. 质保期内须提供周期上门免费服务：周期为每 2 个月一次；形式为预约上门，服务内容为周期保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现的问题等。

4. 乙方负责向甲方提供现场安全操作及必要的维护保养培训。
5. 乙方须提供常设 7 天×24 小时热线服务和长期的免费技术支持。对甲方的售后服务通知, 中标人接报后 24 小时内响应, 48 小时内到达现场, 36 小时内处理完毕。如 36 小时内未处理完毕, 乙方需提供相同档次备用设备予甲方临时使用或采取应急措施解决, 不得影响采购人的正常工作业务。
6. 免费为甲方提供设备操作培训, 直到甲方能熟练操作为止。

7. 属于以下设备的要求:

- 7.1. 检验设备: 需开通通讯接口(单向、双向)。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。
- 7.2. 影像设备: 开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口, 并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。
- 7.3. 电生理设备(心电图、心电监护等)、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备: 必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用。

8. 乙方售后服务机构名称及地址:

8.1.代理商售后服务机构名称: _____;

联系人: _____, 联系电话和手机: _____, 传真: _____

8.2.厂家售后服务机构名称: _____;

联系人: _____, 联系电话和手机: _____, 传真: _____

第十条 违约责任

1. 乙方交付的货物或提供的服务不符合招标文件、投标文件或本合同规定的, 甲方有权拒收, 并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。
2. 乙方未按要求履行合同义务时, 甲方有权拒绝验收, 且对逾期交付的货物或工程, 乙方从逾期之日起每日按合同总额的 2%比例向甲方支付违约金; 逾期 15 日以上时, 甲方有权终止合同, 由此造成甲方的经济损失由乙方承担。违约金不足以弥补损失的, 乙方应按全额赔偿。
3. 甲方未按要求履行合同义务时, 且无正当理由拖延付款时, 甲方须向乙方支付滞纳金, 标准为每日按违约总额的 2%累计。
4. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

第十一条 提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收后 60 天内如对货物的型号、规格、质量有异议时, 应在妥善保管

货物的同时，即向乙方提出书面异议。

2. 乙方在接到甲方书面异议后，应在 2 天内负责处理并函复甲方处理情况，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

3. 甲方因违章操作、保管、保养不善等人为造成货物损毁，所提出的异议乙方有权不予接受。

第十二条 争议的解决

1. 合同履行过程中发生的任何争议，如双方未能通过友好协商解决，应向佛山市有管辖权的人民法院提起诉讼。对货物质量的检查鉴定，统一由佛山市质量技术监督局辖属的相关检测机构进行终局鉴定，鉴定结果符合质量技术标准时，鉴定费由委托方承担；否则鉴定费由乙方承担。

2. 法院审理期间，除提交法院审理的事项外，合同其它事项和条款仍应继续履行。

第十三条 不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 天内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十四条 税费

1. 中国政府根据现行税法所征收的一切税费均由各缴税责任方独立承担。

2. 在中国境外发生的与本合同相关的一切税费及不可预见费均由乙方负担。

第十五条 合同生效

本合同在甲乙双方代表或其授权代理人签字盖章之日起生效。

第十六条 乙方应提供的资料内容

1. 进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证。

2. 中国境内制造的产品必须提供出厂合格证。

3. 提供产品技术（使用）说明书、产品质量说明书、技术服务资料。外文资料均需有中文译本。

4. 提供完整的厂家原版维修手册、使用及维护光盘。提供维护软件及密码开放。提供完整的安装软件，以便日后系统重装。必须负责所售设备软件的免费升级。

5. 如有备件，乙方应随机向甲方提供一套标准备件包，并列清单及单价。

6. 卖方须向买方提供设备的运行、安装、使用环境要求。

7. 中标方应向招标人随设备提供全套设备技术资料，费用已包括在投标价格之内。

7.1. 设备安装图，提供对设备使用场地、设备操作间及电源的要求；

7.2. 设备原理图；

7.3. 设备安装线路图；

7.4. 操作手册；

7.5. 维修手册（如有软件，还应包括软件检修程序手册）；

7.6. 制造、安装标准；

7.7. 安装和验收报告（包括软件部分）；

7.8. 随机附件、零配件、备品备件和消耗品目录。

第十七条 其它

1. 所有经一方或双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）、招标文件和投标响应承诺文件、合同附件及《中标通知书》均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力和履约义务，其生效日期为签字盖章确认之日期。

2. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

3. 未经甲方书面同意，乙方不得擅自向第三方转让其应履行的合同项下的义务。

4. 本合同一式__份，甲方__份、乙方__份，广东省机电设备招标有限公司二份。

5. 本合同共计__页 A4 纸张，缺页之合同为无效合同。

6. 本合同签约履约地点：广东省佛山市。

7. 双方均已对以上各条款及附件作充分了解，并明确理解由此而产生的相关权责。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法人代表或授权代理人（签字）：

法人代表或授权代理人（签字）：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

收款专户如下

开户名称：

银行账号：

开户银行：

鉴证单位（盖章）：广东省机电设备招标有限公司

日期： 年 月 日

合同附件清单（附后）

附注：本合同所有附件均在签订合同时编制，确立依据为招标文件和乙方的投标文件及相关确认文件、项目重要内容（如：双方权利义务、功能要求说明等）可作为附件。

第五部分 投标文件格式

文件袋封面标贴格式

投标文件

内容：唱标文件

正本文件

副本文件

请投标单位根据递交文件的内容，相应在上“□”处中打“√”

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

投标人名称（盖章）：

（ 年 月 日 时 分）之前不得启封

重要提示：

1. 投标文件数量：六册投标文件（正本一册，副本五册）、一册唱标文件。正本文件、副本文件、唱标文件必须分开单独封装并标贴封面，文件袋封口处均需加盖投标人公章。
2. 所有投标文件应于第一部分《投标邀请函》中规定的截止时间前，由投标人代理人携带身份证原件亲自递交到采购代理机构。
3. 投标文件递交及开标地点：佛山市禅城区汾江中路 148 号华美大厦 10 楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

投标文件内容

- 一、 自查表
- 二、 唱标文件
- 三、 资格性文件
- 四、 商务部分
- 五、 技术部分
- 六、 价格部分

说明：

- 1、请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。
- 2、投标文件每页均须加盖投标人公章。

一、自查表

1.1 资格性/符合性自查表

评审内容		招标文件要求	自查结论	证明资料
唱标文件	开标报价表	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	此部分文件单独装订后装入信封密封好,并标贴封面,封口处加盖公章。唱标文件为投标文件的重要组成部分,开标时启用。
	法定代表人资格证明书及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	
资格性检查	投标承诺函	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	履约承诺书	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	保证金(投标保证金交纳凭证)	按对应格式文件签署、盖章(转账、汇款的提供复印件加盖公章)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	准入条件(关于资格的声明函)	详见招标文件第二部分“采购项目投标人资格要求”。(加盖公章)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
符合性审查	投标人的合格性	在近三年内,我方及我方法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中没有以下违法记录:(1)县级以上行政机关做出的行政处罚决定。(2)各级司法机关做出的刑事判决	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		投标报价不低于企业自身成本的声明书	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		在经营范围内报价	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	技术要求	实质性响应标书中“★”号参数的技术要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	商务要求	实质性响应标书中“★”号参数的商务要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	报价要求	报价方案是唯一确定	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	其它	实质性响应招标文件中规定的其它情况	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页

注:以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一,投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供,在对应的打“√”。

投标人法定代表人(或授权代理人)签字(或签章):

投标人名称(签章):

日期: 年 月 日

1.2 评审项目投标资料表

序号	评审因素	提交资料	资料所在页码范围 (必填项)
1	投标人须提供财务状况报告, 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料	财务状况报告可提供以下几种形式之一: ①经审计的最近一年度财务报告; ②基本开户银行出具的资信证明; ③财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函。	
		依法缴纳税收的证明材料: 提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明, 依法免税的投标人须提供相应免税证明文件, 新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明。	
		缴纳社会保障的证明材料: 提供投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证(专用收据或社会保险缴纳清单)(依法不需要缴纳社会保障资金的供应商提供相应免缴证明文件, 新成立的供应商按实际的缴纳情况递交相关证明)。	
2	投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力	见《投标承诺函》	
3	投标人须是国内合法注册的企业, 具有法人资格, 能独立承担民事责任, 具有有效的营业执照	企业法人营业执照	
4	所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的, 须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表; 同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》	① 医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表 ② 《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》	
5	在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn) 投标人没有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及其他不符合规定条件的供应商;	提供截止至采购公告后, 在“信用中国”(www.creditchina.gov.cn) 中企业信用信息、“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”的网上查询打印件并加盖公章	
6	投标人(含其授权的下属单位、分支机构)在近三年内(自招标公告发布之日起往前推三年)参与全国政府采购活动中没有重大违法记录	见《守法经营声明书》	
7	须具有建筑机电安装工程专业承包资质证书(二级或以上)、安全生产许可证	(1) 建筑机电安装工程专业承包资质证书(二级或以上) (2) 安全生产许可证	

序号	评审因素	提交资料	资料所在页码范围(必填项)
8	须具有建筑装饰装修工程专业承包资质证书(二级或以上)	建筑装饰装修工程专业承包资质证书(二级或以上)	
9	须具有特种设备安装改造维修许可证(压力管道, GC2级或以上)	特种设备安装改造维修许可证(压力管道, GC2级或以上)	
10	须具有特种设备制造许可证或特种设备安装改造维修许可证(压力容器)	特种设备制造许可证或特种设备安装改造维修许可证(压力容器)	
11	技术参数指标满足采购需求的响应程度		
12	操作维护简便性		
13	配置先进性评价		
14	后续使用成本		
15	产品销售授权书		
16	商务条款的响应性		
17	投标人同类项目业绩		
18	售后服务的便利性		
19	售后服务及培训方案		

注：1、根据上述列表中的内容，投标人须提供对应的证明文件，并在列表中注明所在页码范围。

2、特别提示：上述列表中序号 1-10 项为“投标人资格要求”，投标人若未提供有效的证明文件，将被视为无效投标。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

二、唱标文件

2.1 开标报价表

项目名称	医疗及实验室设备购置	项目编号	M4400000707000393001001
子包 1	中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）		
设备名称		数量	交货期
中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）		1 套	
总价：小写金额：_____元 大写金额：_____元整			

注：

1. 投标报价控制金额：人民币 260 万元，本次项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
2. 报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
3. 在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。
4. 报价表述限于中文大写或阿拉伯数字小写，均应核定准确无误。
5. 本次项目只接受低于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
6. 唱标文件的开标报价和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。
7. 投标人代理人在现场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容具有不可撤消更改的同等效力。
8. 本表内容不得擅自修改。

投标人名称：（加盖公章）_____

投标人代理人签字（或签章）：_____

日期：_____年 月 日

2.2 法定代表人资格证明书及授权委托书

(1) 法定代表人资格证明书

致：广东省机电设备招标有限公司：

同志，现任我单位职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：

单位（盖章）：

<p>法定代表人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (正面)</p>
--

<p>法定代表人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (背面)</p>
--

说明：

1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
2. 须提供第二代居民身份证双面复印件，并加盖投标人公章。
3. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
4. 此表须附在正、副本的投标文件中，并另封装一份在唱标文件中。

(2) 法定代表人授权书

广东省机电设备招标有限公司：

兹授权：先生/女士作为我公司合法授权的代理人，参与贵公司承办的政府采购公开招标项目。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

授权权限：全权代表本公司参与上述政府采购公开招标项目的投标，并负责一切文书资料的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。

有效期限：与本项目招标文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

投标人名称：（公章）

公司营业执照号码或统一社会信用代码：

法定代表人：（亲笔签名或签章）联系电话：

职务： 身份证号码：

授权代理人：（亲笔签名或签章）联系电话：

职务： 身份证号码：

生效日期：年月日

<p>授权代理人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (正面)</p>
--

<p>授权代理人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (背面)</p>
--

说明：

1. 本授权书内容不得擅自修改。
2. 须提供第二代居民身份证双面复印证，并加盖投标人公章。
3. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
4. 投标文件递交人及投标签字代表为法定代表人，则本表不适用。
5. 此表须附在正、副本的投标文件中，并另封装一份在唱标文件中。

三、资格性文件

3.1 投标承诺函

广东省机电设备招标有限公司：

根据招标文件的要求，现提供已签署和密封的正副本投标文件、唱标文件，并正式由我司授权的代理人（详见《法定代表人授权书》）以本公司名义，全权代表我方参加本次公开招标项目。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

本公司谨此承诺并声明：

1. 同意并接受招标文件的各项要求，遵守招标文件中的各项规定，按招标文件的要求提供报价。
2. 投标有效期为开标后 90 天，中标人有效期延续到项目验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。不论在任何时候，定将按贵方的要求在规定的时间内如实提供一切补充材料。
5. 我方承诺在本次投标中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。
6. 我方完全服从和尊重评标委员会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标资格。
7. 我方同意按招标文件规定向贵司交纳中标服务费，并按《中标通知书》的要求，如期签订合同并履行其一切责任和义务。
8. 我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时向采购人提交近三个月的相关缴费证明，以便核。
9. 我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时向采购人提交相关证明材料，以便核。
10. 我方承诺已具备履行合同的设备和专业技术能力，可随时向采购人提交相关证明材料，以便核。
11. 我方在参与本次公开招标活动中，不曾以任何不正当的手段影响、串通、排斥有关当事人或谋取、施予非法利益，如有行为不当，愿独自承担此行为所造成的不利后果和法律责任。

投标人名称： _____（公章）

法定代表人： _____（亲笔签名或签章）

投标人代理人签字：

承诺日期： 年 月 日

注：本承诺函内容不得擅自修改。

3.2 履约承诺书

广东省机电设备招标有限公司：

现我公司参加贵方组织的下列公开招标项目：

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

我司作如下承诺：

如果我方在此项目评审中中标，我方保证收到《中标通知书》的同时，按要求向贵公司交纳中标服务费。

同时按《中标通知书》的要求，履行签订合同前后的一切责任和义务。

如我方违约，愿凭贵公司开出的违约通知，按违约涉及金额的 20% 作为违补偿金，于 5 天内另支付予贵公司；我方愿服从违约事实的处理意见，保证承担因自身违约所造成的一切后果和责任。

特此承诺！

投标人名称（公章）：

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

承诺日期： 年 月 日

注：本承诺书内容不得擅自修改。

3.3 投标保证金交纳凭证

广东省机电设备招标有限公司：

我公司参加贵方组织下列采购项目，按招标文件的规定，已通过（转账、银行汇款）形式交纳人民币（大写）_____元的投标保证金。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

投标人开户名称：

投标人开户银行：

投标人银行账号：

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

附：

转账或汇款的银行凭证复印件粘贴处

说明：

1. 上述要素供银行转账及银行汇款方式填写，其他形式可不填。
2. 上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，采购代理机构依据此凭证信息退还投标保证金。
3. 投标保证金退还仅限于银行转账方式。

3.4 关于资格的声明函

致：广东省机电设备招标有限公司：

关于贵方组织采购项目（项目名称：医疗及实验室设备购置；项目编号：M4400000707000393001001；子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。））投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供招标文件中规定的货物及服务，并证明提交的下列文件和说明（资料附后）是准确的和真实的。

- （1）企业法人营业执照
- （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
- （3）医疗器械生产（或经营）企业许可证或《医疗器械经营备案凭证》
- （4）医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表
- （5）须具有建筑机电安装工程专业承包资质证书（二级或以上）、安全生产许可证
- （6）须具有建筑装饰装修工程专业承包资质证书（二级或以上）
- （7）须具有特种设备安装改造维修许可证（压力管道，GC2 级或以上）
- （8）须具有特种设备制造许可证或特种设备安装改造维修许可证（压力容器）
- （9）所投标产品的彩页介绍材料
- （10）招标文件要求必须提交的其他材料

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期：年 月 日

说明：

1、提交的上述相关证明文件按顺序附在此声明函后面，并须每页加盖投标人公章。

附表 1:

制造商（或总代理）授权书（可选）

（适用于非投标人生产的投标标的）

（招标采购单位）:

我方_____（制造商名称）是依法成立、有效存续并以制造（或总代理）（产品名称）为主的企业法人，主要营业的地点设在_____（制造商地址）（总代理地址）。兹授权_____（投标人名称）作为我方真正的合法代理人进行下列活动：

1. 代表我方办理贵方采购项目编号为_____（项目名称：_____；子包 1：_____）的招标文件要求提供的由我方制造（或总代理）的_____（投标标的名称）_____的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商，我方保证以投标人合作者身份来约束自己，并对该投标/响应共同和分别负责。

3. 我方兹授权_____（投标人名称）全权办理和履行此项目招标文件中规定的一切事宜。兹确认_____（投标人名称）及其正式授权代表依此办理一切合法事宜。

4. 授权有效期为本授权书签署生效之日起至该项目的采购合同履行完毕止，若投标人未中标/中标，其有效期至该项目招投标活动结束后自动终止。

5. 我方于 年 月 日签署本文件，_____（投标人名称）于 年 月 日接受此文件。

授权制造厂（总代理商）名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字或签章）

职务：

部门：

投标人名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字或签章）

职务：

部门：

日期：年 月 日

注：如属总代理授权的，则还需同时提供制造商给总代理的经销授权书或协议书。

附表 2:

售后服务机构情况表

投标人名称		
投标产品情况	产品名称	
	规格型号	
	生产厂家	
售后服务机构概况	企业名称	
	机构类型	<input type="checkbox"/> 企业法人（法定代表人：_____） <input type="checkbox"/> 企业非法人（负责人：_____） <input type="checkbox"/> 其他：_____
	企业类型	_____（按营业执照填写）
	注册地址	_____（按营业执照填写）
	联系方式	联系人：_____ 联系电话：_____ 传真：_____ 电子邮箱：_____
	售后服务机构所属情况	<input type="checkbox"/> 为投标人，由投标人直接提供售后服务 <input type="checkbox"/> 属于投标人自设机构 <input type="checkbox"/> 属于委托代理性质 <input type="checkbox"/> 属于投标人自设办事处 <input type="checkbox"/> 投标人为产品销售代理商，不进行售后服务，所投产品由生产厂家直接进行售后服务 <input type="checkbox"/> 投标人为产品销售代理商，不进行售后服务，所投产品由生产厂家的自设机构或办事处进行售后服务 <input type="checkbox"/> 其他情况（上述情况未能列明的，请在此进行说明）：
	是否满足招标文件要求	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 注：关于售后服务机构的要求详见招标文件第二部分“采购项目投标人资格要求”。如不满足或递交资料不齐全，将会导致无效报价。
投标人盖章：	售后服务机构盖章：	
投标人代理人签字（或签章）：	售后服务机构经办人签字（或签章）：	
日 期：	日 期：	

说明：

- 1、投标人应认真阅读招标文件中的对售后服务机构的有关要求，并按要求提供相关文件。
- 2、内容用“√”选择，并补充有关内容；上述填写内容应真实、有效，并与所附资料内容一致；
- 3、售后服务机构非投标人时，则所提交的售后服务机构证件资料均须有双方的盖章。

3.5 守法经营声明书

广东省机电设备招标有限公司：

我方诚意参与项目名称_____（项目编号：_____）投标，并特此声明在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，我方在经营活动中没有以下违法记录：

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。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

3.6 投标报价不低于企业自身成本的声明书 (格式自定)

填写要求：本声明书必须由投标人盖章及由投标人法定代表人或授权代理人签字。

供应商法定代表人（或授权代理人）签字或签章：

供应商名称（签章）：

日 期：年 月 日

四、商务部分

4.1 投标人综合概况

(一)、投标人情况介绍表

单位名称					
地 址					
主管部门		法人代表		职 务	
经济类型		授权代表		职 务	
邮 编		电 话		传 真	
单位简介及 机构设置					
单位优势及 特长					

注：如投标人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

(二)、供货渠道与合作机构情况

分项	基 本 情 况	联系人/联系电话 /传真
华南地区或 广东省总代 理或中国总 代理或生产 厂家	单位名称： 地 址： 销售负责人：	Name： Tel： Fax：
关键设备 合法来源渠 道（1）	产品名称： 制造/投标人： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel： Fax：

关键设备 合法来源渠道 (2)	产品名称： 制造/投标人： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel： Fax：
设在广东省 内的售后服务 服务机构情况	机构名称： 地 址： 负 责 人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理	Name： Tel： Fax：

(三)、同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额 (万元)	竣工时间	联系人及电话
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
...				

注：

- 1、业绩是必须以投标人名义完成的项目（具体要求详见评审方法）。
- 2、投标人未按上表和要求填报业绩情况的，视为无同类项目业绩。

(四)、其它重要事项说明及承诺

(请扼要叙述)

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期：年 月 日

4.2 商务条款响应表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

序号	商务条款要求	是否响应
1	完全理解并接受对合格投标人、合格的货物、工程和服务要求	
2	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务	
3	同意按本项目要求缴付相关款项	
4	同意接受合同范本所列述的各项条款	
5	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容的真实性和有效性进行审查、验证	
6	所提供的报价不高于产品制造商权威网站目前的报价水平和广东省现市场零售价	
7	交货完工期：合同生效后 <u>150</u> 日内完成并可交付验收	
8	质保期：验收交付之日起 <u>3</u> 年。质保期满后，对所供应的货物设备可提供终身维护保养。	
9	付款方式： 合同生效后，采购人预付合同总额的 30%作为预付款项；中标人收到款项后，5 个工作日内向采购人交纳合同总额 5%作为质保金；设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，采购人支付合同总额的 70%款项；质保期满后，采购人 15 个工作日内无息退还所有质保金。	
▲10	免费为采购人提供设备操作培训，直到采购人能熟练操作为止。	
▲11	属于以下设备的要求： 1. 检验设备：需开通通讯接口（单向、双向）。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。 2. 影像设备：开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口，并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。 3. 电生理设备（心电图、心电监护等）、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备：必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用	
▲12	供货渠道： 投标人必须是所投设备（制氧主机）的制造商或制造商授权的代理商，若是代理商，须提供生产厂家的销售授权书。	
12	中标方向招标人随设备提供全套设备技术资料，费用已包括在投标价格之内。 1. 设备安装图，提供对设备使用场地、设备操作间及电源的要求； 2. 设备原理图； 3. 设备安装线路图； 4. 操作手册； 5. 维修手册（如有软件，还应包括软件检修程序手册）； 6. 制造、安装标准； 7. 安装和验收报告（包括软件部分）； 8. 随机附件、零配件、备品备件和消耗品目录。	
13	完全响应招标文件中的其它商务条款	
14	商务条款偏离情况说明（如有）：	

	对应条款序号	偏离说明

注： 1. 对于上述要求，如投标人完全响应，请在“是否响应”栏内打“√”表示；打“×”或空白的视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

2. “▲”号条款为重要商务要求，作为重要评审指标，不作为符合性审查条款。

3. 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致，对出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容，须完全实质性响应，若出现负偏离时将作无效投标处理。

4. 本表内容不得擅自删改。如投标人擅自修改本表相关条款要求内容的或未对存在偏离的条款如实作出偏离说明的，视为投标文件制作严重不符合要求。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

4.3 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

1. 免费保修期；
2. 应急维修时间安排；
3. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；
7. 培训计划。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

五、技术部分

5.1 技术条款响应表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
(一)	采购清单：			
	医用分子筛中心制氧系统 1 套；			
	制氧机房搭建与装饰装修 1 项；			
(二)	技术参数要求：			
2.1、	医用分子筛中心制氧系统：			
2.1.1	设备用途说明：利用 PSA 变压吸附技术制造医用氧气，供临床使用；			
2.1.2	技术参数及要求：			
2.1.2.1	整机原装产品，氧气制造原理必须为 PSA 技术，双塔循环，具有技术完整先进性；			
2.1.2.2	制氧系统必须满足设计要求：具备高安全性、可靠性、满足医院在停电、突发情况及用氧高峰期的供氧要求；			
2.1.2.3	制氧系统冷却方式为风冷式；			
2.1.2.4	制氧系统为单机组配置，制氧主机单机组额定制氧量必须 $\geq 23.0\text{m}^3/\text{h}$ ，氧浓度 $\geq 90\%$ ，空气进气压力 $\geq 6\text{barg}$ ，氧气输出压力：45-65psig(可调，无需配置增压机及后平衡罐即可满足)，氧气露点温度： -73°C (以上参数须提供制氧主机原厂技术参数表)；			
2.1.2.5	制氧系统必须具备断电报警功能，报警声符合国家标准；			
2.1.2.6	制氧系统必须具备自动报警功能，即自动反向、超载、负荷保护报警功能；			
2.1.2.7	制氧系统输出氧气的理化指标必须符合或优于 YY/T0298-1998《医用分子筛制氧设备通用技术规范》标准要求；			
2.1.2.8	制氧设备开机 30min，其氧产量、氧气纯度应达到规范要求；			
2.1.2.9	提供配套的压力容器（空气、氧气储罐、制氧主机分子筛吸附器）的《压力容器使用证》；			

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
2.1.2.10	制氧系统配件之间的连接管道采用脱脂铜管(提供管道的检测报告复印件),焊接方式连接;			
2.1.2.11	制氧系统应配置压缩空气水份监测装置,保护制氧主机分子筛;			
2.1.2.12	整套系统宜增配置露点保护装置,须提供《检测报告》复印件;			
2.2、	制氧机房搭建与装饰装修:			
2.2.1	机房结构搭建:墙体拼装板材为 50*0.5 岩棉板,拼装板材框架使用 20#槽钢制作,板材应紧密插入槽钢内槽后将槽钢框架焊制成型;基础做防水处理,地面水泥层铺设厚度 80mm,窗口、门口采用铝合金收口条封边(6米/条);			
2.2.2	机房墙面:为降低周边的噪音,机房内墙面装阻燃槽木吸音板、B1 级玻璃吸音棉;将轻钢龙骨固定墙面,分隔间距为 500mm,然后用 B1 级吸音玻璃棉填充,护面层采用 B1 级槽木吸音板;			
2.2.3	吊顶天花:采用 600*600 石膏板吸音天花板装饰;			
2.2.4	排水:设备排水采用 PPR 管牵引至排污地漏口;			
2.2.5	进风口:机房进风口采用铝合金百叶窗,加粗(20目)细(50目)两层过滤网活动网架;			
2.2.6	排风口:设备散热、排氮风管采用 0.8mm 厚的白铁皮,设备与风管连接处采用帆布连接;			
2.2.7	电缆:设备强弱电缆线分两条线槽预埋,并采用 KBG 与金属软管套管;			
2.2.8	设备平台:设备平台采用 18mm 大芯板与 30#木方铺设,在大芯板面刷防火涂料与防静电地板胶,利用不锈钢收口条封边;			
2.2.9	地面:设备平台以外位置铺设 600*600 米黄色或米白色地砖;			
2.2.10	门:机房内所有门采用甲级防火门,隔音效果更佳;			
2.2.11	照明:机房内采用防爆日光灯照明,并采用防爆开关控制;			
(三)配置清单及规格技术要求:				
3.1、	医用分子筛中心制氧系统:			
3.1.1	制氧系统主要设备:			

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
3.1.1.1	高效螺杆式空气压缩机 1 台:			
3.1.1.1.1	采用螺杆式压缩原理, 单台排气量: $\geq 6.0\text{m}^3/\text{min}$, 功率 $\leq 37\text{kw}$, 符合制氧主机对压缩空气需求量的要求; (必须提供原厂技术参数表)			
3.1.1.1.2	排气压力: $\geq 0.8\text{Mpa}$; (必须提供原厂技术参数表)			
3.1.1.1.3	控制方式: 微电脑控制器;			
3.1.1.1.4	具有压力、温度等参数实时显示及报警功能, 故障记录查询;			
3.1.1.1.5	散热功能强, B 级温升, 绝缘不易老化;			
3.1.1.1.6	能在中央控制室的监控计算机上显示运行状态和进行远程操作;			
3.1.1.2	通用预过滤器 1 个:			
3.1.1.2.1	单台空气处理量 $\geq 8.0\text{m}^3/\text{min}$, 符合单台空压机要求;			
3.1.1.2.2	直接处理压缩空气中的固体微粒;			
3.1.1.2.3	固体颗粒去除精度 $\leq 1\mu\text{m}$;			
3.1.1.2.4	双指针压差指示器分别显示压降与经济运行效率;			
3.1.1.2.5	使用平滑导流嵌入孔将气流引入过滤器滤芯, 减小湍流以及压力损失;			
3.1.1.3	冷冻式干燥机 1 台:			
3.1.1.3.1	采用智能控制系统, 实现运行指示、延时指示、远程指示、过载保护指示和冷媒故障指示;			
3.1.1.3.2	满足 ISO 8573-1 的 5 级露点设定;			
3.1.1.3.3	采用环保冷媒;			
3.1.1.3.4	单台空气处理量 $\geq 7.0\text{m}^3/\text{min}$;			
3.1.1.3.5	能在中央控制室的监控计算机上显示运行状态和进行远程操作;			
3.1.1.4	高效除油过滤器 1 个			
3.1.1.4.1	单台空气处理量 $\geq 8.0\text{m}^3/\text{min}$, 符合单台空压机要求;			
3.1.1.4.2	直接处理压缩空气中的固体微粒和油;			

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
3.1.1.4.3	固体颗粒去除精度 $\leq 1\mu\text{m}$ ；最大含油量 $\leq 0.6\text{mg}/\text{m}^3$ ；			
3.1.1.4.4	双指针压差指示器分别显示压降与经济运行效率；			
3.1.1.4.5	使用平滑导流嵌入孔将气流引入过滤器滤芯，减小湍流以及压力损失；			
3.1.1.5	高效精密过滤器 1 个：			
3.1.1.5.1	单台空气处理量 $\geq 8.0\text{m}^3/\text{min}$ ，符合单台空压机要求；			
3.1.1.5.2	直接处理压缩空气中的水和油雾；			
3.1.1.5.3	固体颗粒去除精度 $\leq 0.01\mu\text{m}$ ，最大含油量 $\leq 0.01\text{mg}/\text{m}^3$ ；			
3.1.1.5.4	双指针压差指示器分别显示压降与经济运行效率；			
3.1.1.5.5	使用平滑导流嵌入孔将气流引入过滤器滤芯，减小湍流以及压力损失；			
3.1.1.6	空气储罐 1 个：			
3.1.1.6.1	材质为优质碳钢；			
3.1.1.6.2	单个有效容积 ≥ 2.0 立方米；			
3.1.1.6.3	最大工作压力 $\geq 0.8\text{Mpa}$ ；			
3.1.1.6.4	符合国家压力容器安全技术监察规程；			
3.1.1.7	分子筛制氧主机 1 台：			
★ 3.1.1.7.1	单机额定制氧量 $\geq 23.0\text{ m}^3/\text{hr}$ ，氧浓度 $\geq 90\%$ ，空气进气压力 $\geq 6\text{barg}$ ，氧气输出压力：45-65psig(可调，无需配置增压机及后平衡罐即可满足)，氧气露点温度： -73°C ，如有需要，采购人有权要求投标人提供该项原厂技术参数表；			
3.1.1.7.2	采用专用可编程控制器，对所有运行参数进行控制处理，并能在中央控制室的监控计算机上显示运行状态和进行远程操作；			
▲ 3.1.1.7.3	提供配套的压力容器（空气、氧气储罐、制氧主机分子筛吸附器）的《压力容器使用证》（复印件加盖公章）；			

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
3.1.1.8	氧气储罐 1 个:			
3.1.1.8.1	材质为优质碳钢;			
3.1.1.8.2	有效容积 ≥ 2.0 立方米;			
3.1.1.8.3	最大工作压力: 0.6Mpa;			
3.1.1.8.4	符合国家压力容器安全技术监察规程;			
3.1.1.9	压缩空气水份监测装置 1 套:			
3.1.1.9.1	实时监测制氧设备运行过程中压缩空气的水份是否超标, 具超标报警功能, 保护制氧主机分子筛;			
3.1.1.9.2	电源电压: 10-40VDC, 工作压力: ≤ 1 Mpa;			
3.1.1.10	医气管路系统 (制氧机房内部连接管) 1 项:			
3.1.1.10.1	制氧系统配件之间的连接管道采用脱脂铜管 (提供管道的检测报告);			
3.1.1.10.2	管道采用焊接方式连接, 采用铜或不锈钢材质的管路及阀门等配件;			
3.1.1.11	电源电缆线 (制氧机房内部连线) 1 项, 国标;			
3.1.1.12	智能化电气控制系统改造升级 1 套:			
▲ 3.1.1.12.1	对医院原电气控制系统进行改造升级, 使该系统可容纳本次招标机组使用的电气元件, 并与原设备之间兼容, 对制氧系统进行现场自动化控制, 并对现场运行数据进行采集;			
3.1.1.12.2	具有断电、缺相、反相等保护功能, 出现故障时提供声光报警, 同时系统自动通过短信平台向机房管理人员时时报告系统故障;			
▲ 3.1.1.12.3	投标人应提供经权威第三方认证机构的颁发的《电磁兼容检测报告》复印件;			
3.1.2	制氧系统选配设备:			
3.1.2.1	智能化远程监控系统改造升级 1 套:			
▲ 3.1.2.1.1	系统改造升级后本次招标机组可与原旧机组联动使用, 实现切换、设备之间的信号传输及软件兼容, 用户可在中央控制室通过监控计算机控制制氧系统的启动和停止;			

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
▲ 3.1.2.1.2	可实时监控和存储制氧系统的以下运行参数:			
3.1.2.1.2.1	空压机的实时工作压力、温度;			
3.1.2.1.2.2	空气储罐的实时压力,当数据在非正常范围内则即时驱动报警;			
3.1.2.1.2.3	氧气储罐的实时压力,当数据在非正常范围内则即时驱动报警;			
3.1.2.1.2.4	高压氧气储罐实时压力,当数据在非正常范围内则即时驱动报警;			
3.1.2.1.2.5	氧气输出纯度,当数据在非正常范围内则即时驱动报警;			
3.1.2.1.2.6	氧气输出压力,当数据在非正常范围内则即时驱动报警;			
3.1.2.1.2.7	氧气的CO含量,当数据在非正常范围内则即时驱动报警;			
3.1.2.1.2.8	氧气的露点温度,当数据在非正常范围内则即时驱动报警;			
3.1.2.1.2.9	氧气瞬时流量,当数据在非正常范围内则即时驱动报警;			
3.1.2.1.2.10	总电源相序,当相序不正常时即时报警及故障处理;			
3.1.2.1.2.11	空气罐水份监测,当空气罐有凝结水立即驱动报警;			
3.1.2.1.2.12	制氧系统内管路的气体流动情况;			
3.1.2.1.2.13	空压机运行状态,包括停机、待机、空载运行、加载运行四种状态;			
3.1.2.1.2.14	制氧主机运行状态,包括停机、待机、加载产气三种状态;			
3.1.2.1.2.15	冷干机运行状态,包括停机、运行两种状态;			
3.1.2.1.2.16	增压机运行状态,包括停机、运行两种状态;			
3.1.2.1.2.17	空压机、冷干机、制氧机、增压机等主要设备运行累计时间;			

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
3.1.2.1.2.18	自动检测和记录空压机、冷干机、制氧机、增压机的故障；			
3.1.2.1.3	强大的历史数据保存机制：			
3.1.2.1.3.1	根据不同类型的数据采用不同的保存机制，准确记录数据的变化，利于院方的数据统计和分析；			
3.1.2.1.4	软件：现场智能化监控软件与远程数据传输软件；			
3.1.2.1.5	用户用 IE 浏览器通过互联网访问远程监控系统监控系统，浏览设备运行状态，查看各项参数(需提供类似项目访问 IE 浏览器截图)；			
▲ 3.1.2.1.6	投标人应在投标文件中提供已安装客户智能化远程监控系统的操作画面，包括：监控主画面、数据报表菜单画面、运行参数画面、制氧机参数画面、空压机参数画面、冷干机参数画面；			
▲ 3.1.2.1.7	配有短信报警系统：当系统报警发生时，记录报警发生时间、内容、状态等，出现重大故障或运行参数出现异常时，以手机短信方式将报警信息通知院方相关人员及售后技术人员；且有权限的用户可通过短信方式远程授权开机或停机，并接收到报警短信系统的手机来电警示，确保系统安全可靠运行，提供短信报信系统的《 电磁兼容检测报告 》复印件）；			
3.1.2.2	露点保护装置 1 套：除去压缩空气大部分油和水，安装后压缩空气的油分含量、相对湿度比未安装的降低 90%及以上，保证了氧气露点控制在合格范围。			
3.2、	制氧机房搭建与装饰装修：			
3.2.1	设备彩钢板制氧机房搭建配置清单及技术要求：			
3.2.1.1	机房地面水泥层铺设：型号及规格：d=80mm, 数量：3.52m ³ ；			
3.2.1.2	防水处理（基础）：26.07m；			
3.2.1.3	槽钢(国标):型号及规格:20#, 数量:935.82KG;			
3.2.1.4	方管（镀锌):型号及规格:100*100*5.0, 数量:80.3 米;			

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
3.2.1.5	方管(镀锌):型号及规格:100*50*5.0,数量: 187.44米;			
3.2.1.6	方管(镀锌):型号及规格:50*50*5.0,数量: 164.45米;			
3.2.1.7	铝合金窗收口条(6米/条):3条;			
3.2.1.8	铝合金门收口条(6米/条):3条;			
3.2.1.9	天沟:型号及规格:304不锈钢,数量:16.6米;			
3.2.1.10	彩钢板:型号及规格:50*0.5 岩棉板,数量: 165.7m ² ;			
3.2.1.11	防火对开门:型号及规格:2400*1600 甲级,数 量:1套;			
3.2.1.12	防火对开门:型号及规格:2000*1000 甲级,数 量:1套;			
3.2.1.13	铝合金采光窗:型号及规格:1500*1500,数量:2 套;			
3.2.1.14	安装辅材:1项;			
3.2.2	制氧机房装饰装修配置清单及技术要求:			
3.2.2.1	机房结构部分:			
3.2.2.1.1	防火对开门:型号及规格:2400*1600 甲级, 数量:1套;			
3.2.2.1.2	防火单开门:型号及规格:2000*1000,数量:1 套;			
3.2.2.1.3	砖墙开排风口:型号及规格:700X700,数量: 2个;			
3.2.2.1.4	不锈钢百叶窗(排风口用):2个;			
3.2.2.1.5	双层门铰式过滤防雨百叶:型号及规格:铝合金, 数量:1.2m ² ;			
3.2.2.1.6	室外窗户:型号及规格:铝合金框 双层玻璃, 数量:4.95m ² ;			
3.2.2.2	制氧设备间内部装修部分:			
3.2.2.2.1	石膏板吸音天花板:型号及规格:600*600,数 量:33.3m ² (含龙骨及辅料);			

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
3.2.2.2.2	地面找平：18.2 m ² （含水泥砂浆）；			
3.2.2.2.3	瓷砖铺设：型号及规格：600*600, 数量：18.2 m ² （含水泥砂浆）；			
3.2.2.2.4	吸音玻璃棉：型号及规格：B1级 d=50mm, 数量：87.8 m ² ；			
3.2.2.2.5	槽木吸音板：型号及规格：阻燃 d=15mm 樱桃红, 数量：87.8 m ² （含龙骨及辅料）；			
3.2.2.2.6	设备基础平台表面填平：型号及规格：18mm 大芯板+30#木方, 数量：15.1 m ² （含龙骨及辅料）；			
3.2.2.2.7	木质平台表面刷防火涂料：15.1 m ² ；			
3.2.2.2.8	平台表面贴防静电地板胶：型号及规格：d=1.5-2.0mm, 数量：15.1 m ² ；			
3.2.2.2.9	收口边条：型号及规格：304 不锈钢, 数量：12.5m；			
3.2.2.2.10	地脚线：型号及规格：h=100mm , 数量：19.8m；			
3.2.2.2.11	排水排污管道：型号及规格：PPR-25, 数量：12m（含管配件）；			
3.2.2.2.12	排水排污管道：型号及规格：PPR-32, 数量：12m（含管配件）；			
3.2.2.2.13	室内排风换气风机：型号及规格：8000m ³ /h 120-180Pa, 数量：1台（低噪声防爆轴流风机）；			
3.2.2.2.14	室内排风换气风机：型号及规格：4000m ³ /h 120-180Pa, 数量：1台（低噪声防爆轴流风机）；			
3.2.2.2.15	镀锌风管：型号及规格：d=0.8mm, 数量：32.8 m ² ；			
3.2.2.2.16	静音箱：2个；			
3.2.2.2.17	防爆灯：型号及规格：36-45W, 数量：4套；			

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
3.2.2.2.18	防爆插座：型号及规格：五孔,数量：1个；			
3.2.2.2.19	防爆开关：型号及规格：单极,数量：1个；			
3.2.2.2.20	照明线缆：型号及规格：BVR-2.5 mm ² ,数量：40m；			
3.2.2.2.21	风机线管：型号及规格：VV-3*2.5+1*2.5 mm ² ,数量：30m；			
3.2.2.2.22	金属线管：型号及规格：KBG-20,数量：26m；			
3.2.2.2.23	风机安装支吊架：型号及规格：L50*50 角铁,数量：30KG（彩钢板机房时用）；			
3.2.2.3	氧气储罐间内部装修部分：			
3.2.2.3.1	石膏板吸音天花板：型号及规格：600*600,数量：8.6 m ² （含龙骨及辅料）；			
3.2.2.3.2	墙身批灰、刷ICI漆：48.3 m ² ；			
3.2.2.3.3	地面找平：3.63 m ² （含水泥砂浆）；			
3.2.2.3.4	瓷砖铺设：型号及规格：600*600,数量：3.63 m ² （含水泥砂浆）；			
3.2.2.3.5	地脚线：型号及规格：h=100mm,数量：5.5m；			
3.2.2.3.6	设备基础平台表面填平：型号及规格：18mm 大芯板+30#木方,数量：4.97 m ² （含龙骨及辅料）；			
3.2.2.3.7	木质平台表面刷防火涂料：4.97 m ² ；			
3.2.2.3.8	平台表面贴防静电地板胶：型号及规格：d=1.5-2.0mm,数量：4.97 m ² ；			
3.2.2.3.9	收口边条：型号及规格：304 不锈钢,数量：2.7m；			

序号	招标规格/要求	投标/响应 实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
3.2.2.3.10	排水排污管道:型号及规格:PPR-32,数量:8m(含管配件);			
3.2.2.3.11	日光灯:型号及规格:18-36W,数量:2套;			
3.2.2.3.12	国标插座:型号及规格:二三孔,数量:1个;			
3.2.2.3.13	灯开关:型号及规格:单极,数量:1个;			
3.2.2.3.14	照明线缆:型号及规格:BVR-2.5 mm ² ,数量:20m;			
3.2.2.3.15	金属线管:型号及规格:KBG-20,数量:12m;			
3.2.2.4	其它部分:			
3.2.2.4.1	拖把池1个,含接驳水管龙头;			
3.2.2.4.2	现场临时电箱及电缆线(限一套)1项,甲乙双方各承担一半;			
3.2.2.4.3	人身意外险4项,限四人,半年有效期;			
2.3.	其他要求			
2.3.1.	投标人应保证其提供的货物是全新的,未使用过的,符合合同规定的质量、规格、性能,并按照相关国际、国家及专业标准检验的合格产品。			
2.3.2.	中标人应派技术人员对所投设备进行安装调试,费用含在投标价内,且应在投标文件中做出明确承诺。			
2.3.3.	合同签订后,中标方应派工程师与招标人商讨设备使用场地及设备操作间优化设计,并提供设备安装的规划设计说明,包括建筑防护标准、运行使用的环境要求等。			

注:

1. 投标人必须对应招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏,缺漏项视同不符合招标要求。对技术参数中出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容,须完全实质性响应,若出现负偏离时将作无效投标处理。

2. “▲”号条款为重要技术参数,作为重要评审指标,不作为符合性审查条款。

3. 填写要求:

(1) “投标/响应实际参数”栏:投标人应按投标货物/服务实际数据填写;

(2) “响应情况”栏:投标人根据实际情况,填写“无偏离”、“正偏离”、“负偏离”。

4. 投标人响应采购需求应具体、明确,含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的,按

照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

5. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

5.2 技术方案

技术方案设计必须科学合理、真实可行，能充分体现出自身技术和专业优势。其要点和主要内容为：

1. 设备配置简介
2. 设备技术特点说明及详细方案

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

六、价格部分

6.1 投标报价一览表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

设备名称	数量	型号规格	生产企业名称/产地
中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）	1 套		
总价小写金额：¥_____元 总价大写金额：_____元整			

注：

1. **投标报价控制金额：**人民币 260 万元，本次项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
2. 报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。
3. 在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。
4. 报价表述限于中文大写或阿拉伯数字小写，均已核定准确无误。
5. **此《投标报价一览表》必须与唱标文件的《开标报价表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。**
6. 本次项目只接受低于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
7. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

6.2 明细报价表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001001

子包 1：中心制氧系统增配（主要用于每年 4500 住院病人的用氧需求。）

一、货物、设备及材料类详列							
序号	分项名称	品牌、规格型号、 主要技术参数	制造商	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
二、施工安装工程与服务类详列							
序号	分项名称	具体施工工程 与服务内容	单位	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
三、其他费用							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
四、报价汇总：人民币 元。							
(以上各合计项与投标报价一览表中的对应项均一致相符，如不一致时以投标报价一览表为准)							
五、其他参考费用（下列报价不列入报价总价内）							
分项	名称	规格型号	制造商	单价	使用周期 /寿命		
常用易损件 及配件							
质保期满后将要发生的必要服务项收费标准：							

注：

1. 以上内容必须与技术方案中所介绍的内容、《报价一览表》一致。
2. 如有备件，请随机提供一套标准备件包，并列出清单及单价。
3. 对于报价免费的项目必须标明“免费”。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

佛山市政府采购项目 公开招标文件

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001002

子包 2：全自动生化分析仪

采购人：佛山市第四人民医院

采购代理机构：广东省机电设备招标有限公司

2018 年 4 月 发布

目 录

第一部分 投标邀请函	2
第二部分 采购项目内容	6
一、采购项目投标人资格要求.....	7
二、采购项目技术要求.....	8
第三部分 投标人须知	12
第一节须知前附表.....	13
第二节须知	15
一、概念释义	15
二、招标文件说明.....	17
三、投标文件的制作.....	19
四、投标文件的递交.....	22
五、开标	23
六、评标	23
七、评审方法	27
八、确定评标结果.....	30
第四部分 合同条款及格式	32
第五部分 投标文件格式	39
一、自查表	43
二、唱标文件	46
三、资格性文件	49
四、商务部分	57
五、技术部分	63
六、价格部分	67

第一部分 投标邀请函

投标邀请函

广东省机电设备招标有限公司受佛山市第四人民医院的委托，对医疗及实验室设备购置进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商投标。

一、采购项目编号：M4400000707000393001002

二、采购项目名称：医疗及实验室设备购置

子包 2：全自动生化分析仪

三、采购项目预算金额：¥240万元

四、采购数量：一套

五、采购项目内容及需求

1. 项目内容：全自动生化分析仪；

2. 项目技术规格、参数及要求：详细内容请参阅招标文件第二部分《采购项目技术要求》。

六、供应商资格：

1. 投标人须提供财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料：

1.1. 财务状况报告可提供以下几种形式之一：

(1) 经审计的最近一年度财务报告；

(2) 基本开户银行出具的资信证明；

(3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；

1.2. 投标人应依法缴纳税收，须提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明，依法免税的投标人须提供相应免税证明文件，新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明；

1.3. 投标人须提供社会保险登记证及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单），依法不需要缴纳社会保障资金的投标人提供相应免缴证明文件，新成立的投标人按实际的缴纳情况递交相关证明；

2. 投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力；

3. 投标人须是国内合法注册的企业，具有法人资格，能独立承担民事责任，具有有效的营业执照；

4. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表；同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或

《医疗器械经营备案凭证》;

5. 本项目接受进口产品和国产品参与投标;
6. 本项目不接受联合体投标;
7. 投标人(含其授权的下属单位、分支机构)在近三年内(自招标公告发布之日起往前推三年)参与全国政府采购活动中没有重大违法记。

七、购买招标文件的方式、时间、地点。

1、投标人须先在广咨电子招投标交易平台(<http://www.gzebid.cn/>)上完成供应商注册登记后,才能参与本项目的投标。具体操作方法请浏览“广咨电子招投标交易平台>>平台服务>>操作手册>>广咨电子招投标交易平台网上注册指南”,咨询电话:网站客服(QQ):3151435402,热线电话:400-150-3001。

2、符合资格的投标人须在2018年4月4日起至2018年4月16日止,工作日8:30-12:00、14:30-17:30(法定节假日除外)到广东省机电设备招标有限公司佛山分公司(地址:佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼)购买招标文件,招标文件每套售价人民币300元(网上报名后直接扫二维码支付),售后不退,不办理邮购。

3、招标文件购买方式:投标人携带以下材料到招标代理机构处报名并购买本项目招标文件(复印件需加盖投标人公章;如已完成注册的投标人,以下1、2项材料无需提供)。

1. 《开户许可证》复印件;
2. 供应商的注册授权委托书原件;
3. 营业执照副本(原件和复印件);
4. 财务状况报告复印件,可提供以下几种形式之一:
 - (1) 经审计的最近一年度财务报告复印件;
 - (2) 基本开户银行出具的资信证明复印件;
 - (3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函复印件;
5. 依法缴纳税收的证明材料:提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明复印件,依法免税的供应商提供相应免税证明文件复印件,新成立的供应商按实际的纳税情况递交相关证明复印件;
6. 提供社会保险登记证复印件及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证(专用收据或社会保险缴纳清单)复印件,依法不需要缴纳社会保障资金的供应商提供相应免缴证明文件复印件,新成立的供应商按实际的缴纳情况递交相关证明复印件;

7. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，还需提供医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表复印件、《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》复印件；

以上复印件资料均需要加盖投标人公章。

八、投标截止时间：2018年4月26日北京时间上午09:00至09:30截止（注：

1. 若投标人逾期递交投标文件或未在指定地点递交投标文件的，采购代理机构将拒绝接收，因此而造成的一切后果由投标人自行承担。2. 投标人应当于投标截止时间前在广东省政府采购网（<http://www.gdgpo.gov.cn/>）供应商注册栏进行注册登记，注册路径：“用户登录”-“立即注册”。否则会影响公布中标公告，由此产生的后果由投标人自行承担。）

九、提交投标文件地点：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

十、开标时间：2018年4月26日09时30分。

十一、开标地点：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

十二、本公告期限（5个工作日）自2018年4月4日至2018年4月12日止。

十三、联系事项

（一）采购人：佛山市第四人民医院

地址：佛山市禅城区澜石金澜南路106号

（二）采购代理机构：广东省机电设备招标有限公司

地址：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）

联系人：潘工、陈工

联系电话：0757-83126109、83126108

传真：0757-83126109

邮编：528000（佛山）

（三）采购项目联系人：潘工

联系电话：0757-83126109

发布人：广东省机电设备招标有限公司

发布时间：2018年4月4日

第二部分 采购项目内容

一、采购项目投标人资格要求

1. 投标人须提供财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料：

1.1. 财务状况报告可提供以下几种形式之一：

(1) 经审计的最近一年度财务报告；

(2) 基本开户银行出具的资信证明；

(3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；

1.2. 投标人应依法缴纳税收，须提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明，依法免税的投标人须提供相应免税证明文件，新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明；

1.3. 投标人须提供社会保险登记证及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单），依法不需要缴纳社会保障资金的投标人提供相应免缴证明文件，新成立的投标人按实际的缴纳情况递交相关证明；

2. 投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力；

3. 投标人须是国内合法注册的企业，具有法人资格，能独立承担民事责任，具有有效的营业执照；

4. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表；同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；

5. 本项目接受进口产品和国产品参与投标；

6. 本项目不接受联合体投标；

7. 投标人（含其授权的下属单位、分支机构）在近三年内（自招标公告发布之日起往前推三年）参与全国政府采购活动中没有重大违法记。

二、采购项目技术要求

(一) 采购清单

采购内容	数量	单位
全自动生化分析仪	1	套

(二) 技术参数要求

1. 主体部分功能：用于检测、分析生命化学物质的仪器，给临床上对疾病的诊断、治疗和预后及健康状态提供信息依据。
 - 1.1. 工作方式：由两个常规生化分析模块组成，并可根据工作需要自由增加不同处理能力的常规生化分析模块。
 - ▲1.2. 处理能力：综合速度 ≥ 2500 测试/小时,其中化学比色分析速度 ≥ 1600 测试/小时, 电解质速度 ≥ 900 测试/小时,可同时测定项目 >80 项。
 - 1.3. 样品针随机取样方式，急诊标本使用专用轨道输送，保证急诊样品优先检测，进样轨道一次性装载样品量 ≥ 300 份样品。
 - ▲1.4. 最小样品量 $\leq 2\mu\text{l}$ (0.1 μl 步进)，最小试剂量 $\leq 20\ \mu\text{l}$ (1 μl 步进)，最小反应液量 $\leq 150\ \mu\text{l}$ 。
 - ★1.5. 恒温系统：循环恒温水浴式控温，非添加其他液体方式，精度 $37\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ (请提供厂家证明材料)。
 - ★1.6. 比色分析模块试剂通道全开放，国产和进口试剂均可选择上机使用（提供厂家证明材料）。
 - ▲1.7. 分析方法： ≥ 20 种（含终点法，速率A法，速率B法等）。
 - ▲1.8. 针对同一检测项目可添加 1-4 种试剂（可开展 3 试剂以上项目）。
 - ▲1.9. 反应时间:可根据不同方法学原理灵活设定，并且可以设定不低于 15 分钟反应时间。
 - ▲1.10. 吸光度线性范围 0—3.0A，光路系统为无相差蚀刻凹面光栅，后分光单/双波长测定。
 - 1.11. 试剂仓具有检测试剂剩余量和提示更换试剂盒功能，试剂全冷藏。
 - 1.12. 配有样品条形码识别装置。

1. 13. 具备自动再检、自动前稀释功能，可以针对标本的单项目进行增量、减量。
1. 14. 数据处理功能：自动校准，多点校准，折线校准，校准点选择，比色分析计算，速率分析计算，同工酶分析，血清指数，样品空白，计算项目，实时 QC，X-R 控制，自动再检，校准追踪，前带检测，数据存储（10000 个常规和急症样本）。
1. 15. 报告书打印：分析结果，工作表，复查表，校准报告，光度计检查报告，质控清单，报警追踪，操作追踪，通讯追踪，全反应过程监测，校准曲线拷贝，质控图拷贝，操作信息控制数据，校准结果。
- 2. 辅助部分功能：适用于临床、疾控等单位专业微生物实验室的显微扫描系统。**
 - ▲2. 1. 扫描与照明光学系统：专为结核分枝杆菌自动化扫描系统而全新设计的光学系统，采用荧光扫描镜头与 LED 荧光照明系统（非普通光学显微镜的改装产品），LED 光源寿命大于 20000 小时，稳定色温无频闪。
 2. 2. 人工镜检辅助系统：内置一体化的人工镜检辅助系统，配置高眼点带视度补偿的目镜。
 - ▲2. 3. 荧光滤色片模组：采用观察结核分枝杆菌专用波长的荧光滤色片模组，要求与扫描整机系统为同一厂家的产品，需提供厂家的滤色片证明材料。
 2. 4. 玻片加载装置：系统采用一个集成玻片盒，一次最大装片量可达 50 片。且支持单片加急优先指定扫描功能。
 - ▲2. 5. 扫描运动机构：采用直线电机加磁悬浮的快速对焦机构，扫描对焦时间短且精度高，使用寿命长。
 2. 6. 扫描视野数：系统的标准设置为大于 260 个人工镜检 40 倍镜头观察的等效视野（非相机数码视野），并有多种扫描视野（面积）可供用户自由选择。
 - ▲2. 7. 相机：采用超高量子效率和超高分辨率 $\geq 2048 \times 2448$ 的相机。
 2. 8. 玻片标记识别：采用支持对玻片标记识别的高清全景相机。
 - ▲2. 9. 可根据样本的涂覆位置，能自动识别扫描区域，并且操作者可随意调整扫描区域的位置和扫描面积的大小。
 2. 10. 集中显示扫描抓取的杆菌图像，自动定位，方便人工在屏幕上的复核。
 2. 11. 涂片扫描一键式操作，全程自动化，无需专人值守。
 2. 12. 操作界面同步显示被扫涂片实景标识、扫描区域和扫描进程。
 2. 13. 可智能生成图文报告或与医院 HIS 系统互联，实现远程共享。

三、采购项目商务要求

1. **报价要求：**报价方式为广东省佛山市禅城区目的地交付验收价，均涵盖报价要求之一切费用。报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
2. **投标报价控制金额：**人民币 240 万元，本项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
3. **交货及验收地点：**采购人（用户）所在地，地址为佛山市第四人民医院（院方指定地点）。
4. **交货期限：**合同生效后 30 日内。
5. **质量保证期(质保期)：**验收交付后连续正常使用累计满 5 年。如设备因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则质保期在状态恢复正常时重新计算或对故障设备予以重新更换。质保期满后，对所供应的货物设备可提供终身维护保养。
6. **验收要求：**中标人须为交付验收提供必需的一切条件及相关费用。在设备到达采购人所在地后，中标人应在 2 个工作日内派工程技术人员到达现场，在采购人技术人员在场的情况下开箱清点设备，组织安装、调试。交付后 10 个工作日内由中标人、采购人或法定专业质检部门共同验收并出具验收报告，验收交付前的保管安全责任由中标人承担，采购人为此可无偿提供必要的临时仓储场所。

如果中标货物属于《计量法》规定的强检计量器具的或属于压力容器的，应在验收交付前提交当地法定专业检定部门出具的检定合格证书，检定费用由中标人负责。

7. 项目验收依次序对照执行标准：

- 7.1. 符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准、节能环保标准；
- 7.2. 符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；是合法注册有效周期内最新生产的产品。
- 7.3. 货物来源国官方颁布标准。

上述各类标准与法规必须是有关官方机构最新发布的现行标准版本，中标人应向采购人提供详细的验收标准、验收手册；采购人有权委托中国法定专业质检

部门对上述仪器进行精度校核。

8. 售后服务要求:

8.1. 中标人须提供常设 7 天×24 小时热线服务和长期的免费技术支持。对采购人的售后服务通知, 中标人接报后 24 小时内响应, 48 小时内到达现场, 36 小时内处理完毕。如 36 小时内未处理完毕, 中标人需提供相同档次备用设备予采购人临时使用或采取应急措施解决, 不得影响采购人的正常工作业务;

8.2. 质保期内须提供周期上门免费服务: 周期为 2 个月一次; 形式为预约上门, 服务内容为周期保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现问题等, 并免费提供维修所需的配件及服务;

8.3. 提供完整的厂家维修手册、维修软件、开放维修密码; 提供代理商及厂家售后服务机构联络方式; 提供完整安装软件, 用于日后系统重装; 提供设备的运行、安装、使用环境要求; 必须负责所售设备软件的免费升级;

▲ 8.4. 免费为采购人提供设备操作培训, 直到采购人能熟练操作为止。

8.5. 设备安装调试时, 中标人应向采购人提供设备的医疗器械注册证、检验报告(或相关合格证书)、全套使用说明书及操作手册; 外文资料均需有中文译本。

▲ 9. **供货渠道:** 投标人必须是所投设备的制造商或制造商授权的代理商, 若是代理商, 须提供生产厂家的销售授权书;

▲ 10. 属于以下设备的要求:

10.1. 检验设备: 需开通通讯接口(单向、双向)。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。

10.2. 影像设备: 开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口, 并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。

10.3. 电生理设备(心电图、心电监护等)、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备: 必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用。

11. 付款方式:

11.1. 合同生效后, 采购人预付合同总额的 30%作为预付款项;

11.2. 中标人收到款项后, 5 个工作日内向采购人交纳合同总额 5%作为质保金;

11.3. 设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后, 采购人支付合同总额的 70%款项;

11.4. 质保期满后, 采购人 15 个工作日内无息退还所有质保金。

第三部分 投标人须知

第一节须知前附表

序号	项 目	主 要 内 容
1	投标保证金 数额	保证金为人民币 30000.00 元。
2	投标保证金 交纳	<p>交纳形式：仅限于银行转账、汇款形式交纳。投标人应将转账(或汇款)的银行回单先传真至我公司以便提前确认，我公司财务部联系人：梁小姐，联系电话：0757-83126109 传真号码：0757-83126109</p> <p>时间：投标保证金须在 2018 年 4 月 18 日 17:00 时之前交纳到账。</p>
3	投标保证金 汇入	<p>方式一：子账号模式（推荐） 供应商须通过广咨电子招投标交易平台网站 （http://www.gzebid.cn）获取子账号的方式递交投标保证金。 说明：投标供应商网上报名成功后，应登录广咨电子招投标交易平台网站（www.gzebid.cn）并选择对应项目获取缴纳投标保证金的子账号（该子账号是针对本项目每位供应商随机生成的专属账号）。注意：投标保证金应从投标供应商在本平台注册的基本户中支付，并以资金到达该子账号的时间为准，如从其他账户、或未缴纳到指定的子账号，视为无效投标保证金。</p> <p>方式二：非子账号模式 户名：广东省机电设备招标有限公司 银行：中国工商银行股份有限公司广州第一支行 地址：广东省广州市越秀区东风中路 511 号 账号：360 2000 1292 0183 7566 用途（或备注）：M4400000707000441001001 投标保证金（请务必在汇款用途栏上注明）。 说明：（1）投标人未按要求交纳投标保证金的，将拒绝接收其投标文件；如投标人未正确填写开户名称、账号和开户银行进行银行转账或汇款的，视为未交纳投标保证金。 （2）付款单位名称必须与投标人名称一致。 （3）递交投标文件现场不收取任何形式的投标保证金。</p>
4	中标服务费	<p>收费标准：依据国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）收费标准按货物类收取。</p> <p>计算方法：按差额定率累进法分段计算。</p>
5	中标服务费 支付方式	支付方式：中标人领取《中标通知书》前以银行转账或现金汇入方式一次性向采购代理机构交纳相应的中标服务费。
6	统一结算 币种	均不计息，以人民币结算。
7	文体文字	投标文件的制作、不同文字文本的释义，均以简体中文文本为准。重要的外文资料须附有中文译注。
8	投标有效期	自开标之日开始起计 90 天，中标人有效期延续到项目验收之日。
9	投标文件	六册投标文件（正本一册，副本五册）、一册唱标文件。

序号	项 目	主 要 内 容
	数量	
10	评审方法	综合评分法：具体内容详见招标文件第三部分投标人须知。
11	采购信息 发布网址	http://www.gdgpo.gov.cn/ （广东省政府采购网） www.chinaguangdongbidding.com （广东省机电设备招标有限公司网）。
12	报价要求	控制金额上限：人民币 240 万元，本项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
13	投标人代 理人须知	（1）投标人代理人须携带个人第二代居民身份证原件出席开标大会。 （2）投标人代理人缺席开标或未能在规定时间内到达开标现场，该投标人代理人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理。
14	投标人注册	投标人应当于投标截止时间前在广东省政府采购网（ HTTP://WWW.GDGPO.GOV.CN/ ）供应商注册栏进行注册登记，注册路径：“用户登录”-“立即注册”。否则会影响公布中标公告，由此产生的后果由投标人自行承担。

第二节须知

一、概念释义

1. 适用法律和范围

- 1.1. 本次招标适用的主要法律法规为《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》及相关的法规、规章、政策。
- 1.2. 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的政府采购。

2. 释义

- 2.1. 采购代理机构：是指广东省机电设备招标有限公司（以下简称省机电公司），是整个采购活动的组织者，依法负责编制招标文件，对招标文件拥有最终的解释权。省机电公司不以任何身份出任评标委员会成员。
- 2.2. 采购人：是指佛山市第四人民医院。它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)的主体承担履约、验收与评价、回复质疑等义务。
- 2.3. 投标人：响应本文件要求，参加本次采购活动的法人或者其他组织、自然人。
- 2.4. 中标人：是指经法定程序确定并授予合同的投标人。
- 2.5. 投标人代理人：是指投标人的法定代表人或者经法定代表人授权的代理人。
- 2.6. 招标文件：是指包括项目招标公告、公开招标文件以及公开招标文件的补充、变更和澄清等一系列文件。
- 2.7. 进口产品是指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。
- 2.8. 实质性响应：是指符合招标文件中的带“★”标注的强制响应条款，及其他的所有要求、条款、条件和规定，且没有不利于项目实施质量效果和服务保障的重大偏离或保留。
- 2.9. 重大偏离或保留：是指影响到招标文件规定的范围、质量和性能或限制了采购人的权力和投标人义务的规定，而调整纠正这些偏离将直接影响到其它投标人的公平竞争地位。
- 2.10. 参数中带“▲”号条款为重要参数，作为重要评审指标，不作为符合性审查条款。
- 2.11. 轻微偏离：是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。它包括负面性偏离（劣性）和正面性偏离。

2.12. 中小企业：依据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号），包含中型、小型、微型企业，具体标准依据工信部联企业〔2011〕300号文件进行划分。

2.13. 日期、天数、时间：无特别说明时是指日历日及北京时间。

3. 合格的投标人、合格的货物和服务

3.1. 投标人应具备《政府采购法》第二十二条所规定的条件。

根据《政府采购法》第二十二条的要求，供应商参加政府采购活动应当具备下列条件：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具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；⑤参加本次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。

投标人在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。重大违法记录指的是：①县级以上行政机关对供应商或其法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中的违法行为做出的行政处罚决定，但警告和罚款额在人民币一万元以下的行政处罚除外；②各级司法机关对供应商或其法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中的违法行为做出的刑事判决。

3.2. 省机电公司对购买招标文件的供应商进行登记备案，并通过采购代理机构的资格预审后可以获取招标文件。供应商经登记备案及递交投标文件后即成为本项目的合法投标人。代理机构仅对投标人提交的资料进行表面真实性的审核。如投标人提供的材料不合法或不真实，所产生的一切后果均由投标人承担。

3.3. 投标人须在中国大陆境内有合法工商登记注册，符合政府采购法规规定的必备条件，满足本项目的投标人资格及相关重要要求。

3.4. 投标人按要求在规定时间内提供相关资料，并通过采购代理机构的资格预审后可以获取招标文件。代理机构仅对投标人提交的资料进行表面真实性的审核。如投标人提供的材料不合法或不真实，所产生的一切后果均由投标人承担。

3.5. 中小企业须符合财库[2011]181号和工信部联企业〔2011〕300号文件关于中型、小型、微型企业的要求，且提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，但不包括使用大型企业注册商标的货物。

3.6. 投标人如发现自身资料被盗用或复制，应遵循法律途径解决，追究侵权者责任。对同一家投标人递交两份投标文件或同一份投标文件中出现多家投标供应商名称的，评标委员会将按招标文件中有关无效投标的规定处理。

- 3.7. 对国内制造商参与投标者须满足：须为在中国大陆注册的生产经营性法人企业，符合相应的专业技术条件和履约供应能力，能独立承担主体设备或核心技术的维护与安装，具备品质检测技术和手段，能独立承担项目实施与交付验收的一切责任义务，具有完善持续可靠和最便利的售后服务保障等。
- 3.8. 投标人提供的一切维修换件等货物及服务，其来源地均应为中华人民共和国和（或）与中华人民共和国有官方贸易关系的国家或地区。
- 3.9. 投标人提供的货物为近 10 个月内原厂制造的全新合格产品；进口产品必须具备原产地证明、中国商检证明及合法进货渠道全套单证。国内制造的产品必须具备出厂合格证和相关检测报告。
- 3.10. 所有涉及知识产权的产品及设计，投标人必须确保采购人拥有其合法的、不受限制的无偿使用权，并免受任何侵权索偿或诉讼，否则，采购人因误侵权导致的损失由投标人承担。
- 3.11. 不合格的货物和服务将被拒绝，采购人有权不予支付任何费用并追究其责任。
- 3.12. 不合格的投标人参与本项目投标可认定为无效投标行为，对其提供的货物、工程和伴随服务，采购方拒绝为其承担任何责任义务，且不予支付任何费用。
- 3.13. 供应商获取了本招标文件并非意味着满足了合格、有效投标人的基本条件，一切均以评审现场采购人及评审委员会审核确认的结果为准。

二、招标文件说明

4. 本文件是采购方阐明所实施的采购项目内容、投标规约等综合性文件，招标文件、投标文件、评审结果、合同书和相关承诺确认文件，均作为约束当事人行为的重要标准，各方当事人均应以最基本的职业道德和商业诚信履行自己应尽的责任义务。
5. 本文件的专业技术内容如涉及到有官方强制性要求或行业标准规范限制和禁止性内容时，应以官方强制性要求或行业标准规范为准；否则，以本招标文件约定的技术要求为准。
6. 招标文件以纸质文件制作，由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：
 - 1) 投标邀请书；
 - 2) 采购项目内容；
 - 3) 投标人须知；

- 4) 合同书格式;
- 5) 投标文件格式;
- 6) 在招标过程中由招标采购单位发出的修正和补充文件等。

投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等。）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

7. 招标文件的澄清:

- 7.1. 投标人必须认真阅读理解招标文件的各项要求，如有任何疑问应在投标截止时间十五日以前以书面或传真形式向采购代理机构提出澄清要求，采购代理机构均将及时予以回复。
- 7.2. 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，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。

8. 招标文件的修改:

- 8.1. 在投标截止时间十五日以前，无论出于何种原因，采购人可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。
 - 8.2. 修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对潜在投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式回复和确认。
 - 8.3. 为使投标人准备投标时有充足时间对招标文件的修改部分进行研究，采购人可适当推迟投标截止期，但应发布公告并书面通知所有购买招标文件的潜在投标人。
9. 采购代理机构在采购项目过程中，均有权要求投标人或相关当事人就本项目的内
容按时提交澄清说明或补充材料等，被通知的当事人须认真予以配合。
 10. 招标文件中重复描述的内容出现不一致时，均以文件中首次对该内容描述为准。
 11. 采购过程中的一切补充文件一旦确认后与主体源文件均具有同等法律效力，确认方均视为知悉无疑并依照最后确认的文件执行。一切要约承诺未经合意缔约方同意不得擅自变更、撤销或转让。
 12. 未有注明具体配置的设备和相关服务，均以出厂标准配置或行业通用标准为准。

对技术参数、商务条款等出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容，须完全实质性响应，在公开招标投标响应中若出现不利于项目实施的劣性偏离时将作无效投标处理。

13. 在招标文件没有特别要求时，投标人只允许提供唯一最具代表性和竞争力的投标报价方案，否则，可作无效投标处理。
14. 需要出具产品销售授权书时，授权方必须是制造商或其在中国大陆省级区域或以上的代理经销商；任何一个授权方，均须负有监督约束供货渠道、质量和售后服务保障，履行投标承诺和供货合同等相关连带责任和义务。
15. 答疑会及踏勘现场
 - 15.1. 对于有计划举行项目答疑会时，投标单位的项目主要负责人等需按时出席，主办方将围绕招标文件的内容现场澄清、解答投标人提出的问题，对个别内容确有必要作澄清修正时，采购方将按照极大地促进公平竞争的原则，集中统一后以书面形式通知各投标人，各投标人收悉后须及时予以确认。
 - 15.2. 投标人出席答疑会及踏勘现场的费用、过失责任及风险均自行承担。
 - 15.3. 对未有计划举行项目答疑会时，投标人应及时主动向采购人了解项目详情。
16. **保密事项：**
 - 16.1. 由采购人向投标人提供的用户需求书、图纸、样品、模型、模件和所有资料，投标人获得后，应对其保密。除非采购人同意，投标人不得向第三方透露或将其用于本次投标以外的任何用途。
 - 16.2. 开标后，若采购人有要求，投标人须归还采购人认为需保密的文件和资料，并销毁所有相关的备份文件及资料。

三、投标文件的制作

17. **原则**
 - 17.1. 投标人应保证所提供的所有资料的真实性、准确性，对虚假、故意隐瞒或夸大事实之处，投标人应承担相应的后果及法律责任。
 - 17.2. 投标人应承担所有与准备和参加本次投标有关的费用。不论采购结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。
18. **投标文件的组成**
 - 18.1. 按招标文件中“第五部分投标文件格式”的要求以 A4 版面统一编制组成投标文件，并按要求装订和封装。

- 18.2. 投标人提交的投标文件及与采购人或采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。
- 18.3. 除技术要求中另有规定外，本文件所要求使用的计量单位均采用国家法定的度、量、衡标准单位计量。
- 18.4. 投标文件应包含正本、副本、唱标文件，正本、副本文件、唱标文件均应分开密封，并在封口处加盖投标人公章，每一册投标文件上应明确注明“正本”、“副本”或“唱标文件”字样。一旦正本和副本内容有差异时，以正本内容为准；唱标文件的开标报价子包和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。不同子包的投标文件要分开装订。
- 18.5. 投标文件所使用的公章必须为企业法人公章，且与投标人名称一致，不能以其它业务章或附属机构章代替。需签名之处必须由当事人亲笔签署。投标文件（正本、副本）必须加盖骑缝公章，否则，评标委员会有权予以对其作出无效投标处理的认定。
- 18.6. 投标文件自制部分必须打印，每页须按序加注页码，装订牢固可靠且不会轻易脱落。如因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果由投标人自行承担。**
- 18.7. 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人代理人在旁边签字后方为有效。
- 18.8. 所有密封文件封套正面必须按“文件袋封面标贴”格式进行标贴（详见招标文件第五部分“投标文件格式”）。
- 18.9. 所有提供的证件、证明、合同等文件复印件内容均必须与原件内容保持一致，如出现涂改、删除、遮掩或剪切文件部分内容的，则视之为无效文件，按未提供相应文件处理。**
- 18.10. 代理机构拒绝接受电报、电话传真形式、密封不严、册装不整的投标文件；拒绝接受逾期提交的投标文件。
- 19. 投标报价**
- 19.1. 投标报价是以投标人可独立履行项目合同义务，是在通过准确核算后，可满足预期实施效果、验收标准和符合自身合法利益的前提下所作出的综合性合理报价，对在投标文件和合同书中未有明确列述、投标方案设计遗漏失误、市场剧变因素、应预见和不可预见的费用等均视为已完全考虑到并包括在投标报价之内。
- 19.2. 对耗材、常用配备件、相关伴随服务等附属内容须详列清单。

19.3. 投标人应按照“第二部分采购项目内容”中的采购项目技术要求和商务要求所规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按《投标报价一览表》和《明细报价表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标将可能被视为无效投标或确定为投标无效。

19.4. 《明细报价表》填写时应响应下列要求：

- 1) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；
- 2) 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的投标价格中；
- 3) 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

19.5. 每一种规格的货物只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。对含糊不清或不确定的报价将视为无效报价。

20. 投标报价勘误修正准则：

20.1. 单价与对应的合计价不相符时，以单价为准，修正对应的该项合计价；

20.2. 投标报价一览表中各分项报价之和与投标报价总价不一致时，以投标报价单价修正总价；

20.3. 投标报价一览表与分项明细表或其它相关报价表的报价不一致时，均以投标报价一览表为准；

20.4. 中文大写与小写数值标注价格不一致，以中文大写表示的报价为准。

对出现以上情况或因笔误而需修正任何报价时，均以评标委员会审定通过方为有效。

21. 投标保证金及中标服务费

21.1. 投标保证金的交纳金额、形式和时间要求详见招标文件第三部分“第一节 须知前附表”。投标人应按招标文件规定的金额和期限交纳投标保证金，投标保证金作为招标文件的组成部分。投标人未按要求交纳投标保证金，采购代理机构有权拒绝接收其投标文件。

21.2. 采用银行转账、汇款方式交纳保证金的，投标人在递交投标文件时需将银行回单原件和复印件一并交付核对，原件经核对后退回投标人。

21.3. 中标服务费：中标人须按“第一节 须知前附表”中注明的收费标准，在领取《中标通知书》前以银行转账或现金汇入方式一次性向代理机构交纳相应的中标服务费。

21.4. 投标保证金:

1) 如无质疑或投诉, 未中标的投标人其保证金在《中标通知书》发出后五个工作日内不计利息原额退还; 如有质疑或投诉, 将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还。

2) 中标人的投标保证金将在其与采购人签订采购合同并经确认生效后五个工作日内不计利息原额退还。

21.5. 有下列情形之一的, 投标保证金将被依法没收并上缴同级国库:

- 1) 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同的;
- 2) 将中标项目转让给他人, 或者在投标文件中未说明, 且未经采购人同意, 违反招标文件规定, 将中标项目子包给他人的。

22. 投标有效期

22.1. 投标有效期自开标之日开始起计 90 天, 中标人有效期延续到项目验收之日。在此有效期内未经采购代理机构同意, 投标文件的一切内容和补充承诺均为持续有效且不予改变。

22.2. 特殊情况下采购代理机构可于投标有效期期满前, 要求投标人延长其投标有效期。投标人可以拒绝或同意上述要求, 延长投标有效期的要求与答复均要求为书面形式。不同意该要求的投标人将视为自动放弃, 其投标保证金将予以退还。

23. 不可偏离的条款:

23.1. 招标文件中重要的条款不允许偏离, 如项目投标文件中对重要条款有偏离, 则是投标人的风险。不允许偏离的条款如下列:

- (1) 带“★”标注条款。
- (2) 资格证明文件。
- (3) 招标文件规定的其它必须具备的内容, 包括但不限于本文涉及的“质保期、交货期、付款方式”等。

23.2. 招标文件中未加注“★”号的条款不应视作不可偏离; 项目投标文件中技术参数、功能或其他内容优于用户需求书部分不视作偏离, 将不被拒绝, 投标人对这种优于用户需求书要求的情况必须单独说明。

四、投标文件的递交

24. 所有投标文件应于第一部分《投标邀请函》中规定的截止时点前, 由投标人代理人亲自递交到采购代理机构。

25. 投标人代理人须携带身份证原件出席开标大会，投标人代理人缺席开标或未能在规定时间内到达开标现场，该投标人代理人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理。
26. 采购代理机构拒绝参与投标的情形：
- (1) 以邮寄、电报、电话传真形式参与投标；
 - (2) 密封、数量、规格、册装不符合要求的投标文件；
 - (3) 迟于投标截止时间递交的投标文件；
 - (4) 不按时交纳足额投标保证金。
27. 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

五、开标

28. 采购代理机构按投标邀请函规定的时间和地点组织开标。投标人代理人、采购人代表均应依时出席开标会。
29. 递交投标文件时间宣布截止后，采购代理机构将不接受任何投标文件。开标前将由递交文件顺序的前三名投标人代理人对全部投标文件的密封情况进行当众检查，在确认全部文件均密封完好后再进行开标。开标记录由各投标人签字确认。
30. 投标人代理人在现场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容具有不可撤消更改的同等效力。如有以下情形之一的，该投标人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理：
- (1) 投标人代理人缺席开标的；
 - (2) 投标人代理人未携带有效身份证出席开标会的；
 - (3) 投标人代理人未能在规定时间内到达评审现场的。
31. 唱标文件的开标报价子包和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。
32. 当投标截止时间到达时，如投标人少于三家的应停止开标，并将密封文件退还给投标人。如收到投标文件满足三家的，开标时均予以当众拆封、宣读。

六、资格审查及评标

33. 资格审查

- 33.1. 开标结束后，采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。
- 33.2. 资格审查时，对照招标文件中的投标人资格要求，在满足完整和有效的前提下，

方可核定其投标资格合格。

33.3. 合格投标人不足3家的，不进行评标。

34. 评标委员会的组建及工作要求：

34.1. 根据项目的性质特点和专业技术要求依法组建评标委员会，其成员由采购人代表及相关领域的专家组成，其中专家成员在政府采购专家库中随机抽取产生。

34.2. 评标委员会将本着公开、公平、公正的原则，严格按照法律法规和招标文件要求进行评标。如发现评标委员会的工作明显偏离招标文件的要求，或明显违反国家法律法规，经监管部门同意，采购代理机构有权解散评标委员会，重新组织招标或者评标，并依法追究有关部门人员的法律责任。

35. 评标委员会审阅招标文件，确定本次评标委员会的组长。

36. 评审细则的内容包括评审纪律、评审流程及方法等，评审细则一旦通过修正并集体签字确认后，评标委员会成员则统一严格按细则的内容和要求进入下列评审程序。

37. 评标委员会对投标人的符合性进行审查，并按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

38. 投标文件符合性审查内容：

（1）评标委员会对资格审查合格的投标人进行符合性审查。

（2）评标委员会将依法审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、投标人是否提交了投标保证金、是否按招标文件的规定密封和标记等。

（3）符合性审查：依照招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性、技术可行性分析评估和对招标文件技术、商务的响应程度、其它带“★”号的强制响应条款进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

（4）评审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。

（5）符合性审查结论以记名方式独立表决，对有过半数评委审定为“不合格”或“无效投标”者将不进入下一程序。

39. 采用综合评分法的，对投标人报价、技术、商务等方面进行综合评审。按评审后得分由高到低顺序排列，得分相同的，依次序分别以投标报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录，从中择优确定中标候选人。

40. 评标委员会认为有必要时可要求对投标人进行实地勘查，投标人应无条件给予配

合。

41. 投标人提供的文件必须真实、充分、全面。评标委员会仅对投标人提交的文件进行表面真实性的审核，在评审过程中乃至中标后，如发现投标人所提供的上述材料不合法或不真实，将取消其中标资格并追究其法律责任。
42. 除非公开招标文件中有明确规定，评标委员会判断投标文件的有效性和响应情况，仅依靠投标人所递交一切文件资料的真实表述，而不凭借其它未经核实的外部证据。
43. 评标委员会在评审过程中，对投标人的投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容，可要求投标人在限定时间内作出必要的澄清、说明或补正，对澄清、说明或补正的内容不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质内容，均以书面形式为准，经法定代表人/负责人或投标人代理人签署后将作为投标文件不可分割的内容。
44. 若招标文件中要求提交同类项目业绩证明文件、客户验收报告、企业资质证书、人员资格证书、社会保险证明、产品检测报告等资料复印件，评标委员会认为有必要时，可要求投标人在规定的时间内递交原件审核验证。投标人必须在规定的时间内向评标委员会提交原件，否则，将有可能影响投标人对应评审因素的评审得分。
45. 投标人有下列情形之一的，其投标将被视为无效投标：

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标文件成为实质上响应的投标。
- 45.1. 在资格性审查、符合性检查时，如发现下列情形之一的，投标文件将确定为无效投标：
 - (1) 投标人未按要求交纳投标保证金的；
 - (2) 投标金额超过本项目采购预算的；
 - (3) 投标人的投标书或资格证明文件未提供或不符合招标文件要求的；
 - (4) 不具备招标文件中规定资格要求的；
 - (5) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
 - (6) 投标有效期不响应；未按要求提供重要的样板、物证和资料的；
 - (7) 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；
 - (8) 在近三年内，参与全国政府采购活动中有违法违纪行为的；
 - (9) 投标文件对招标文件的实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离的；

(10) 评审期间没有按评标委员会要求提供补充文件，或调整补充内容超出规定范围的；

(11) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的；

(12) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的。

45.2. 投标人以假借、挂靠他人名义或用串通合谋等不正当手段形式参与投标，或投标人之间存有利益共享、虚假竞争的同盟关系的，一经发现，其投标将被视为无效投标或确定为投标无效。

46. 废标条件与处理：

本项目或独立子包出现下列条件之一则对应定作废标：

46.1. 符合专业资格条件者或对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家；

46.2. 投标人的报价均超过了采购预算控制范围且采购人不能接受；

46.3. 采购过程出现影响公平公正竞争的违法、违规行为；

46.4. 因重大变故，接财政部门通知本项目采购活动须即中止或取消。

符合第 1-3 条废标条件时，采购代理机构将情况报告佛山市人民政府财政部门，经财政部门审查同意后重新组织招标或采用其他采购方式，同时将废标理由和处理决定知会各相关投标人。

47. 有效投标人家数核定标准：

货物或服务类采购项目，技术指标或供应商的资质应当有三个以上品牌型号或三家符合资质要求的投标人完全响应。同一品牌同一型号的产品可有多家投标人参与竞争，但只作为一个投标人计算。如果本项目或子包在投标截止时间前提交有效投标文件的投标人，或开标后符合资格条件的投标人，或对招标文件实质性条款做出响应的投标人不足三家的，将依法对本项目或子包作废标处理。

48. 推荐结果

48.1. 评标委员会按上述综合评分法向采购人推荐 1 名中标候选人。

48.2. 评审过程中涉及和产生的所有程序文件及综合评审意见，均须由评标委员会成员签名确认。

48.3. 采购代理机构在评标结束后二个工作日内将评标报告送达采购人。

七、评审方法

49. 评审方法：综合评分法

评标委员会在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，对投标人的技术、商务、价格三部分进行综合评审和独立评分，以综合总得分从高到低的排名顺序，综合总得分排第 1 名的投标人为中标候选人。

当综合评价总得分相同时，依次序分别以投标人报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录，从中择优确定中标候选人。

评分比重如下：

评分内容	技术部分	商务部分	价格部分
权重	50%	20%	30%

50. 量化评审内容如下：

50.1. 技术部分（权重 50%）

评审内容	满分值	评审分项	评审内容
技术部分	28	技术参数指标满足采购需求的响应程度	1) 完全满足或优于技术性能要求的得满分； 2) 对未达到或未响应招标文件技术要求的，每一项扣除 2 分，扣完为止； 3) 对技术参数中带“▲”号条款未响应的，每一项扣除 4 分，扣完为止。
	7	操作维护简便性	根据设备的操作使用及维护的简便性、合安全稳定、节能环保横向比较（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 7 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。
	7	配置先进性评价	根据设备配置情况、主要部件产地、配置先进性、使用材料等进行横向比较（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 7 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。
	8	后续使用成本	根据产品易损耗件使用寿命、零配件价格、服务收费等后续使用成本情况进行横向比较（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 8 分；B 级:得 4 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。

50.2. 商务部分（权重 20%）

评审内容	满分 值	评审分项	评审内容
商务部分	6	商务条款的响应性	1) 完全满足或优于商务要求的得满分； 2) 对未达到或未响应招标文件商务要求的，每一项扣除 1 分，扣完为止； 3) 对商务要求中带“▲”号条款未响应的，每一项扣除 3 分，扣完为止。
	2	投标人同类项目业绩	对投标人同类项目业绩进行评分，投标人 2015 年以来具有同类项目业绩的，每项计 0.5 分，最高得 2 分。（以提供合同主体内容为准）
	6	售后服务的便利性	投标人设定的售后服务机构与本项目所在地的距离远近进行评分（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 6 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。
	6	售后服务及培训方案	根据投标人的服务响应、服务内容及人员培训等售后服务承诺进行横向比较。（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 6 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。

50.3. 价格部分（权重 30%）

（1）依照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》及《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》规定扣除后的价格：

（2）中小企业：依据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号），包含中型、小型、微型企业，具体标准依据工信部联企业〔2011〕300号文件进行划分。

（3）中小企业须符合财库[2011]181号和工信部联企业〔2011〕300号文件关于中型、小型、微型企业的要求，且提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，但不包括使用大型企业注册商标的货物。

（4）依照财政部、民政部、中国残疾人联合会印发的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通》（财库〔2017〕141号）的规定。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣

除等促进中小企业发展的政府采购政策。

(5) 监狱企业视同小型、微型企业，监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

(6) 投标人同时为小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性企业任一种以上情况的，评审中只享受一次价格扣除，不重复进行价格扣除。

序号	情形	价格扣除比例（编制文件时由采购人确定）	计算公式
1	非联合体供应商 （供应商为中小企业）	对小型和微型企业产品的价格扣除 <u>6</u> %	评标价格 = （总投标报价—小型和微型企业产品的价格）+小型和微型企业产品的价格×（1- <u>6</u> %） （编制文件时可由采购人调整确定，范围：6%-10%）
2	联合体各方均为小型、微型企业	对小型和微型企业产品的价格扣除 <u>6</u> % （不再享受联合体的价格折扣）	
3	联合体一方为小型、微型企业且小型、微型企业协议合同金额占联合体协议合同总金额30%以上的	对联合体总金额扣除 <u>2</u> %	评标价格 = 总投标报价×（1- <u>2</u> %） （编制文件时可由采购人调整确定，范围：2%-3%）
<p>注：①中型企业不享受以上优惠； ②小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程； ③符合要求的供应商须按《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）格式提供“中小企业声明函”、“小型和微型企业产品说明”以及“公司从业人员数量、上年度营业收入总额证明文件”。投标人（供应商）如不能完整提供上述资料的将不能享受相应的价格折扣。</p>			

(7) 经评委会审核，满足招标文件要求且进行了政策性价格扣除后，以评标价格的最低价者定为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} \div \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

51. 评分汇总：

(1) 技术部分得分 = 各评委评分总和 ÷ 评委人数

(2) 商务部分得分 = 各评委评分总和 ÷ 评委人数

(3) 价格部分得分 = 统一公式计算得分

最终得分 = 技术得分 + 商务得分 + 价格得分（按四舍五入的原则精确到二位小数）

最终得分相同者，依次序分别以投标报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录。

八、确定评标结果

52. 定标

- 52.1. 采购人可事先授权评委会直接确定中标人，或在法定时间内对评审推荐结果进行确认。如非直接授权评委会确定中标人的，采购代理机构将在评审结束后，向采购人递交评审推荐意见。采购人依法确定中标人。
- 52.2. 在此期间，采购人可根据评委会推荐的中标候选人名单，按照招标文件的要求对中标候选人的主要技术和商务条款的响应程度作进一步的核实，确保投标方案能够完全满足招标文件的实质性要求，无出现重大偏离，且方案合法、真实、可行。
- 52.3. 采购人因故逾期确认评审结果时，应提前书面知会采购代理机构和各投标人。
- 52.4. 结果确认乃至中标后发现中标人及其投标文件存在重大偏离、或没有完全实质性响应之处时，则其中标资格无效，本项目直接作废处理，并视其实际情况，保留追究其法律责任的权利。

53. 中标通知

- 53.1. 当采购人确定评审推荐结果后，中标结果将在相关法定媒体中发布，具体发布媒体详见《投标邀请函》。
- 53.2. 中标结果发布后，采购代理机构将以书面形式向中标人发出《中标通知书》；同时，将不再另行通知其他落标单位，但对中标与落标原因不作任何解释。
- 53.3. 《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。
- 53.4. 在未取得合法理由而获批复前，中标人擅自放弃中标资格，则须承担相应的违约处罚责任，并赔偿采购人由此所造成的一切经济损失。
- 53.5. 采购人对任何无效投标行为可追究至合同生效之前，一经被查证核实认定为无效投标者，其所获得的候选资格、中标资格均无效。

54. 合同签订

- 54.1. 中标人应按照《中标通知书》的要求与采购人签订合同，如对抗或拖延履行签订合同责任和义务时，应承担违约责任和经济赔偿，除没收其投标保证金外，凭采购代理机构开出的违约通知，于5天内按违约涉及金额的20%另支付违约金。
- 54.2. 招标文件、中标人的投标文件及相关澄清材料，均作为合同订立的依据。对投标文件及澄清复件中出现歧义、不确定的内容等解释均以采购方的理解确认为准。
- 54.3. 合同生效后一切行为均适用于《中华人民共和国合同法》，履约期间有违约过错的一方，须承担相应的责任。

55. 质疑与投诉

55.1. 投标人在参与本次采购活动过程中确认自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受损之日起七个工作日内，以实名书面形式向采购代理机构提出质疑申诉，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事实的确切来源，对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上的，将纳入不良行为记录并承担相应的法律责任。

55.2. 若对招标文件存有质疑的，应在招标文件规定时间内以书面形式或通过项目咨询会（如有）及时直接向采购人或采购代理机构提出。

55.3. 对中标候选人或投标人之间的报价行为提出质疑时，被质疑者对举证材料须给予书面澄清回复和接受质询，其投标文件内容应配合予公开接受任何形式的审查核实。

55.4. 投标人递交的质疑文件或澄清回复文件均应加盖单位公章和由法定代表人或授权代表签字，并注明日期、联系电话和地址。

55.5. 通过质疑仍未获得有效解决时，可依法定时间和程序提出投诉。

56. 没收保证金并列入不良行为记录或违规处罚适用条件：

56.1. 已递交投标文件，并在开标之后，投标有效期满之前，撤回或放弃其投标；

56.2. 投标文件中提供伪造、虚假的材料或信息；

56.3. 在评标期间，使用不正当手段试图影响、改变评标结果；

56.4. 恶意串通或捏造事实，对其竞争对手进行诋毁、排挤、攻击；

56.5. 不按期签订合同，或拒绝、拖延、没有完全履行投标承诺和合同义务；

56.6. 不按要求交纳中标服务费；

56.7. 擅自将中标项目或主体关键性工程子包转让他人；

56.8. 获中标候选通知或公示后，无法如期按采购人要求履行承诺并提供合法有效的重
要证明材料原件；

56.9. 违反政府采购法规，违反了诚实信用、公平竞争和如实告知原则，扰乱了采购程
序；

56.10. 提供虚假、恶意质疑投诉材料或在一年内有三次以上查无实据的投诉记录。

第四部分 合同条款及格式

佛山市政府采购项目

合同书

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001002

子包 2：全自动生化分析仪

甲方：（采购人）_____

乙方：（中标人）_____

签订日期：2018年 月 日

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

甲方： (采购人)

乙方： (中标人)

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》、《佛山市政府采购项目公开招标文件》（项目编号：M4400000707000393001002）（以下称招标文件）的要求，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

第一条 项目名称

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001002

子包 2：全自动生化分析仪

第二条 货物清单

序号	名称	品牌	型号规格	产地	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注
1									
2									
3									

说明：请将详细配置清单（中英文对照）及评审有关承诺列在合同附页，并加盖骑缝章。

第三条 项目标的主要内容及要求

（自行完善）

第四条 合同金额

1. 合同总额人民币小写：_____大写：_____。
2. 合同总额包括设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
3. 价格为固定不变价，天数为日历日。

第五条 付款方式

1. 合同生效后，甲方预付合同总额的 30%作为预付款项，合计___元；
2. 乙方收到款项后，5 个工作日内向甲方交纳合同总额 5%作为质保金，合计_____元；
3. 设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，甲方支付合同总额的 70% 款项，合计_____元；
4. 质保期满后，甲方 15 个工作日内无息退还所有质保金，合计_____元。

第六条 交付时间、地点

1. 交货地点：甲方所在地，地址为_____。
2. 交货期限：合同生效后____天交货完毕。

第七条 验收标准与要求

1. 交付验收标准：在货物交付初步验收合格后 10 个工作日内由双方或法定专业质检部门共同验收并出具验收报告，验收交付前的保管安全由乙方负责，甲方为此可无偿提供必要的临时仓储场所。

如果中标货物属于《计量法》规定的强检计量器具的或属于压力容器的，应在验收交付前提交当地法定专业检定部门出具的检定合格证书，检定费用由乙方负责。

2. 项目验收依次序对照执行标准为：①符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；②符合招标文件和采购方认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；③货物来源国官方颁布的最新标准；④双方约定的其他验收标准。

3. 货物为原制造商制造的合法注册有效周期内最新生产的产品。全新合格产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

4. 包装标准为原厂制造商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

第八条 制作与交付

以符合招标文件要求和响应承诺的前提下，将货物制作与交付至最佳状态且双方均认为满意。

第九条 质保期及售后服务要求

1. 质量保证期（简称“质保期”）：验收交付后连续正常使用累计满5年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养。质保期内甲方对乙方享有追索权。

2. 质保期内，如货物或零部件非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如货物因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则质保期在状态恢复正常时重新起计或对故障货物予以重新更换。

3. 质保期内须提供周期上门免费服务：周期为每 2 个月一次；形式为预约上门，服务内容为周期保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现的问题等。

4. 乙方负责向甲方提供现场安全操作及必要的维护保养培训。
5. 乙方须提供常设 7 天×24 小时热线服务和长期的免费技术支持。对甲方的售后服务通知, 中标人接报后 24 小时内响应, 48 小时内到达现场, 36 小时内处理完毕。如 36 小时内未处理完毕, 乙方需提供相同档次备用设备予甲方临时使用或采取应急措施解决, 不得影响采购人的正常工作业务。
6. 免费为甲方提供设备操作培训, 直到甲方能熟练操作为止。

7. 属于以下设备的要求:

- 7.1. 检验设备: 需开通通讯接口(单向、双向)。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。
- 7.2. 影像设备: 开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口, 并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。
- 7.3. 电生理设备(心电图、心电监护等)、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备: 必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用。

8. 乙方售后服务机构名称及地址:

8.1.代理商售后服务机构名称: _____;

联系人: _____, 联系电话和手机: _____, 传真: _____

8.2.厂家售后服务机构名称: _____;

联系人: _____, 联系电话和手机: _____, 传真: _____

第十条 违约责任

1. 乙方交付的货物或提供的服务不符合招标文件、投标文件或本合同规定的, 甲方有权拒收, 并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。
2. 乙方未按要求履行合同义务时, 甲方有权拒绝验收, 且对逾期交付的货物或工程, 乙方从逾期之日起每日按合同总额的 2%比例向甲方支付违约金; 逾期 15 日以上时, 甲方有权终止合同, 由此造成甲方的经济损失由乙方承担。违约金不足以弥补损失的, 乙方应按全额赔偿。
3. 甲方未按要求履行合同义务时, 且无正当理由拖延付款时, 甲方须向乙方支付滞纳金, 标准为每日按违约总额的 2%累计。
4. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

第十一条 提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收后 60 天内如对货物的型号、规格、质量有异议时, 应在妥善保管

货物的同时，即向乙方提出书面异议。

2. 乙方在接到甲方书面异议后，应在 2 天内负责处理并函复甲方处理情况，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

3. 甲方因违章操作、保管、保养不善等人为造成货物损毁，所提出的异议乙方有权不予接受。

第十二条 争议的解决

1. 合同履行过程中发生的任何争议，如双方未能通过友好协商解决，应向佛山市有管辖权的人民法院提起诉讼。对货物质量的检查鉴定，统一由佛山市质量技术监督局辖属的相关检测机构进行终局鉴定，鉴定结果符合质量技术标准时，鉴定费由委托方承担；否则鉴定费由乙方承担。

2. 法院审理期间，除提交法院审理的事项外，合同其它事项和条款仍应继续履行。

第十三条 不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 天内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十四条 税费

1. 中国政府根据现行税法所征收的一切税费均由各缴税责任方独立承担。

2. 在中国境外发生的与本合同相关的一切税费及不可预见费均由乙方负担。

第十五条 合同生效

本合同在甲乙双方代表或其授权代理人签字盖章之日起生效。

第十六条 乙方应提供的资料内容

1. 进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证。

2. 中国境内制造的产品必须提供出厂合格证。

3. 提供产品技术（使用）说明书、产品质量说明书、技术服务资料。外文资料均需有中文译本。

4. 提供完整的厂家原版维修手册、使用及维护光盘。提供维护软件及密码开放。提供完整的安装软件，以便日后系统重装。必须负责所售设备软件的免费升级。

5. 如有备件，乙方应随机向甲方提供一套标准备件包，并列清单及单价。

6. 卖方须向买方提供设备的运行、安装、使用环境要求。

第十七条 其它

1. 所有经一方或双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）、招标文件和投标响应承诺文件、合同附件及《中标通知书》均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力和履约义务，其生效日期为签字盖章确认之日期。
2. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。
3. 未经甲方书面同意，乙方不得擅自向第三方转让其应履行的合同项下的义务。
4. 本合同一式__份，甲方__份、乙方__份，广东省机电设备招标有限公司二份。
5. 本合同共计__页 A4 纸张，缺页之合同为无效合同。
6. 本合同签约履约地点：广东省佛山市。
7. 双方均已对以上各条款及附件作充分了解，并明确理解由此而产生的相关权责。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法人代表或授权代理人（签字）：

法人代表或授权代理人（签字）：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

收款专户如下

开户名称：

银行账号：

开户银行：

鉴证单位（盖章）：广东省机电设备招标有限公司

日期： 年 月 日

合同附件清单（附后）

附注：本合同所有附件均在签订合同时编制，确立依据为招标文件和乙方的投标文件及相关确认文件、项目重要内容（如：双方权利义务、功能要求说明等）可作为附件。

第五部分 投标文件格式

文件袋封面标贴格式

投标文件

内容： 唱标文件

正本文件

副本文件

请投标单位根据递交文件的内容，相应在上“□”处中打“√”

项目名称： 医疗及实验室设备购置

项目编号： M4400000707000393001002

子包 2： 全自动生化分析仪

投标人名称（盖章）：

（ 年 月 日 时 分）之前不得启封

重要提示：

1. 投标文件数量：六册投标文件（正本一册，副本五册）、一册唱标文件。正本文件、副本文件、唱标文件必须分开单独封装并标贴封面，文件袋封口处均需加盖投标人公章。
2. 所有投标文件应于第一部分《投标邀请函》中规定的截止时间前，由投标人代理人携带身份证原件亲自递交到采购代理机构。
3. 投标文件递交及开标地点：佛山市禅城区汾江中路 148 号华美大厦 10 楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

投标文件内容

- 一、 自查表
- 二、 唱标文件
- 三、 资格性文件
- 四、 商务部分
- 五、 技术部分
- 六、 价格部分

说明：

- 1、请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。
- 2、投标文件每页均须加盖投标人公章。

一、自查表

1.1 资格性/符合性自查表

评审内容		招标文件要求	自查结论	证明资料
唱标文件	开标报价表	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	此部分文件单独装订后装入信封密封好,并标贴封面,封口处加盖公章。唱标文件为投标文件的重要组成部分,开标时启用。
	法定代表人资格证明书及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	
资格性检查	投标承诺函	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	履约承诺书	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	保证金(投标保证金交纳凭证)	按对应格式文件签署、盖章(转账、汇款的提供复印件加盖公章)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	准入条件(关于资格的声明函)	详见招标文件第二部分“采购项目投标人资格要求”。(加盖公章)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
符合性审查	投标人的合格性	在近三年内,我方及我方法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中没有以下违法记录:(1)县级以上行政机关做出的行政处罚决定。(2)各级司法机关做出的刑事判决	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		投标报价不低于企业自身成本的声明书	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		在经营范围内报价	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	技术要求	实质性响应标书中“★”号参数的技术要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	商务要求	实质性响应标书中“★”号参数的商务要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	报价要求	报价方案是唯一确定	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	其它	实质性响应招标文件中规定的其它情况	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页

注:以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一,投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供,在对应的打“√”。

投标人法定代表人(或授权代理人)签字(或签章):

投标人名称(签章):

日期: 年 月 日

1.2 评审项目投标资料表

序号	评审因素	提交资料	资料所在页码范围(必填项)
1	投标人须提供财务状况报告,依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料	财务状况报告可提供以下几种形式之一: ①经审计的最近一年度财务报告; ②基本开户银行出具的资信证明; ③财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函。	
		依法缴纳税收的证明材料:提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明,依法免税的投标人须提供相应免税证明文件,新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明。	
		缴纳社会保障的证明材料:提供投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证(专用收据或社会保险缴纳清单)(依法不需要缴纳社会保障资金的供应商提供相应免缴证明文件,新成立的供应商按实际的缴纳情况递交相关证明)。	
2	投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力	见《投标承诺函》	
3	投标人须是国内合法注册的企业,具有法人资格,能独立承担民事责任,具有有效的营业执照	企业法人营业执照	
4	所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的,须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表;同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》	① 医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表 ② 《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》	
5	在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)投标人没有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及其他不符合规定条件的供应商;	提供截止至采购公告后,在“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)中企业信用信息、“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”的网上查询打印件并加盖公章	
6	投标人(含其授权的下属单位、分支机构)在近三年内(自招标公告发布之日起往前推三年)参与全国政府采购活动中没有重大违法记录	见《守法经营声明书》	

序号	评审因素	提交资料	资料所在页码范围(必填项)
7	技术参数指标满足采购需求的响应程度		
8	操作维护简便性		
9	配置先进性评价		
10	后续使用成本		
11	产品销售授权书		
12	商务条款的响应性		
13	投标人同类项目业绩		
14	售后服务的便利性		
15	售后服务及培训方案		

注：1、根据上述列表中的内容，投标人须提供对应的证明文件，并在列表中注明所在页码范围。

2、特别提示：上述列表中序号 1-6 项为“投标人资格要求”，投标人若未提供有效的证明文件，将被视为无效投标。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

二、唱标文件

2.1 开标报价表

项目名称	医疗及实验室设备购置	项目编号	M44000007070003930010 02
子包 2	全自动生化分析仪		
设备名称		数量	交货期
全自动生化分析仪		1 套	
总价：小写金额：_____元 大写金额：_____元整			

注：

1. 投标报价控制金额：人民币 240 万元，本次项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
2. 报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
3. 在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。
4. 报价表述限于中文大写或阿拉伯数字小写，均应核定准确无误。
5. 本次项目只接受低于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
6. 唱标文件的开标报价和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。
7. 投标人代理人在现场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容具有不可撤消更改的同等效力。
8. 本表内容不得擅自修改。

投标人名称：（加盖公章）_____

投标人代理人签字（或签章）：_____

日期：_____年 月 日

2.2 法定代表人资格证明书及授权委托书

(1) 法定代表人资格证明书

致：广东省机电设备招标有限公司：

同志，现任我单位职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：

单位（盖章）：

<p>法定代表人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (正面)</p>
--

<p>法定代表人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (背面)</p>
--

说明：

1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
2. 须提供第二代居民身份证双面复印证，并加盖投标人公章。
3. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
4. 此表须附在正、副本的投标文件中，并另封装一份在唱标文件中。

(2) 法定代表人授权书

广东省机电设备招标有限公司：

兹授权：先生/女士作为我公司合法授权的代理人，参与贵公司承办的政府采购公开招标项目。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001002

子包 2：全自动生化分析仪

授权权限：全权代表本公司参与上述政府采购公开招标项目的投标，并负责一切文书资料的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。

有效期限：与本项目招标文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

投标人名称：（公章）

公司营业执照号码或统一社会信用代码：

法定代表人：（亲笔签名或签章）联系电话：

职务： 身份证号码：

授权代理人：（亲笔签名或签章）联系电话：

职务： 身份证号码：

生效日期：年月日

<p>授权代理人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (正面)</p>
--

<p>授权代理人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (背面)</p>
--

说明：

1. 本授权书内容不得擅自修改。
2. 须提供第二代居民身份证双面复印证，并加盖投标人公章。
3. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
4. 投标文件递交人及投标签字代表为法定代表人，则本表不适用。
5. 此表须附在正、副本的投标文件中，并另封装一份在唱标文件中。

三、资格性文件

3.1 投标承诺函

广东省机电设备招标有限公司：

根据招标文件的要求，现提供已签署和密封的正副本投标文件、唱标文件，并正式由我司授权的代理人（详见《法定代表人授权书》）以本公司名义，全权代表我方参加本次公开招标项目。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001002

子包 2：全自动生化分析仪

本公司谨此承诺并声明：

1. 同意并接受招标文件的各项要求，遵守招标文件中的各项规定，按招标文件的要求提供报价。
2. 投标有效期为开标后 90 天，中标人有效期延续到项目验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。不论在任何时候，定将按贵方的要求在规定的时间内如实提供一切补充材料。
5. 我方承诺在本次投标中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。
6. 我方完全服从和尊重评标委员会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标资格。
7. 我方同意按招标文件规定向贵司交纳中标服务费，并按《中标通知书》的要求，如期签订合同并履行其一切责任和义务。
8. 我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时向采购人提交近三个月的相关缴费证明，以便核。
9. 我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时向采购人提交相关证明材料，以便核。
10. 我方承诺已具备履行合同的设备和专业技术能力，可随时向采购人提交相关证明材料，以便核。
11. 我方在参与本次公开招标活动中，不曾以任何不正当的手段影响、串通、排斥有关当事人或谋取、施予非法利益，如有行为不当，愿独自承担此行为所造成的不利后果和法律责任。

投标人名称： _____（公章）

法定代表人： _____（亲笔签名或签章）

投标人代理人签字：

承诺日期： 年 月 日

注：本承诺函内容不得擅自修改。

3.2 履约承诺书

广东省机电设备招标有限公司：

现我公司参加贵方组织的下列公开招标项目：

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001002

子包 2：全自动生化分析仪

我司作如下承诺：

如果我方在此项目评审中中标，我方保证收到《中标通知书》的同时，按要求向贵公司交纳中标服务费。

同时按《中标通知书》的要求，履行签订合同前后的一切责任和义务。

如我方违约，愿凭贵公司开出的违约通知，按违约涉及金额的 20% 作为违补偿金，于 5 天内另支付予贵公司；我方愿服从违约事实的处理意见，保证承担因自身违约所造成的一切后果和责任。

特此承诺！

投标人名称（公章）：

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

承诺日期： 年 月 日

注：本承诺书内容不得擅自修改。

3.3 投标保证金交纳凭证

广东省机电设备招标有限公司：

我公司参加贵方组织下列采购项目，按招标文件的规定，已通过（转账、银行汇款）形式交纳人民币（大写）_____元的投标保证金。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001002

子 包 2：全自动生化分析仪

投标人开户名称：

投标人开户银行：

投标人银行账号：

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

附：

转账或汇款的银行凭证复印件粘贴处

说明：

1. 上述要素供银行转账及银行汇款方式填写，其他形式可不填。
2. 上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，采购代理机构依据此凭证信息退还投标保证金。
3. 投标保证金退还仅限于银行转账方式。

3.4 关于资格的声明函

致：广东省机电设备招标有限公司：

关于贵方组织采购项目（项目名称：医疗及实验室设备购置；项目编号：M4400000707000393001002；子包 2：全自动生化分析仪）投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供招标文件中规定的货物及服务，并证明提交的下列文件和说明（资料附后）是准确的和真实的。

- （1）企业法人营业执照
- （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
- （3）医疗器械生产（或经营）企业许可证或《医疗器械经营备案凭证》
- （4）医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表
- （5）所投标产品的彩页介绍材料
- （6）招标文件要求必须提交的其他材料

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期：年 月 日

说明：

1、提交的上述相关证明文件按顺序附在此声明函后面，并须每页加盖投标人公章。

附表 1:

制造商（或总代理）授权书（可选）

（适用于非投标人生产的投标标的）

（招标采购单位）:

我方_____（制造商名称）是依法成立、有效存续并以制造（或总代理）（产品名称）为主的企业法人，主要营业的地点设在_____（制造商地址）（总代理地址）。兹授权_____（投标人名称）作为我方真正的合法代理人进行下列活动：

1. 代表我方办理贵方采购项目编号为_____（项目名称：_____；子包 2：_____）的招标文件要求提供的由我方制造（或总代理）的_____（投标标的名称）_____的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商，我方保证以投标人合作者身份来约束自己，并对该投标/响应共同和分别负责。

3. 我方兹授权_____（投标人名称）全权办理和履行此项目招标文件中规定的一切事宜。兹确认_____（投标人名称）及其正式授权代表依此办理一切合法事宜。

4. 授权有效期为本授权书签署生效之日起至该项目的采购合同履行完毕止，若投标人未中标/中标，其有效期至该项目招投标活动结束后自动终止。

5. 我方于 年 月 日签署本文件，_____（投标人名称）于 年 月 日接受此文件。

授权制造厂（总代理商）名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字或签章）

职务：

部门：

投标人名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字或签章）

职务：

部门：

日期：年 月 日

注：如属总代理授权的，则还需同时提供制造商给总代理的经销授权书或协议书。

3.5 守法经营声明书

广东省机电设备招标有限公司：

我方诚意参与项目名称_____（项目编号：_____）投标，并特此声明在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，我方在经营活动中没有以下违法记录：

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。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

3.6 投标报价不低于企业自身成本的声明书 (格式自定)

填写要求：本声明书必须由投标人盖章及由投标人法定代表人或授权代理人签字。

供应商法定代表人（或授权代理人）签字或签章：

供应商名称（签章）：

日 期：年 月 日

四、商务部分

4.1 投标人综合概况

(一)、投标人情况介绍表

单位名称					
地 址					
主管部门		法人代表		职 务	
经济类型		授权代表		职 务	
邮 编		电 话		传 真	
单位简介及 机构设置					
单位优势及 特长					

注：如投标人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

(二)、供货渠道与合作机构情况

分项	基 本 情 况	联系人/联系电话 /传真
华南地区或 广东省总代 理或中国总 代理或生产 厂家	单位名称： 地 址： 销售负责人：	Name： Tel： Fax：
关键设备 合法来源渠 道（1）	产品名称： 制造/投标人： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel： Fax：

关键设备 合法来源渠道 (2)	产品名称： 制造/投标人： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel： Fax：
设在广东省 内的售后服务 机构情况	机构名称： 地 址： 负 责 人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理	Name： Tel： Fax：

(三)、近三年同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额 (万元)	竣工时间	联系人及电话
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
...				

注：

- 1、业绩是必须以投标人名义完成的项目（详见评审方法中具体要求）。
- 2、投标人未按上表和要求填报业绩情况的，视为近三年无同类项目业绩。

(四)、其它重要事项说明及承诺

(请扼要叙述)

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期：年 月 日

4.2 商务条款响应表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001002

子包 2：全自动生化分析仪

序号	商务条款要求	是否响应
1	完全理解并接受对合格投标人、合格的货物、工程和服务要求	
2	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务	
3	同意按本项目要求缴付相关款项	
4	同意接受合同范本所列述的各项条款	
5	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容的真实性和有效性进行审查、验证	
6	所提供的报价不高于产品制造商权威网站目前的报价水平和广东省现市场零售价	
7	交货完工期：合同生效后 <u>30</u> 日内完成并可交付验收	
8	质保期：验收交付之日起 <u>5</u> 年。质保期满后，对所供应的货物设备可提供终身维护保养。	
9	付款方式： 合同生效后，采购人预付合同总额的 30%作为预付款项；中标人收到款项后，5 个工作日内向采购人交纳合同总额 5%作为质保金；设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，采购人支付合同总额的 70%款项；质保期满后，采购人 15 个工作日内无息退还所有质保金。	
▲10	免费为采购人提供设备操作培训，直到采购人能熟练操作为止。	
▲11	属于以下设备的要求： 1. 检验设备：需开通通讯接口（单向、双向）。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。 2. 影像设备：开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口，并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。 3. 电生理设备（心电图、心电监护等）、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备：必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用	
▲12	供货渠道： 投标人必须是所投设备的制造商或制造商授权的代理商，若是代理商，须提供生产厂家的销售授权书（提供销售授权书）。	
13	完全响应招标文件中的其它商务条款	
14	商务条款偏离情况说明（如有）：	
	对应条款序号	偏离说明

注： 1. 对于上述要求，如投标人完全响应，请在“是否响应”栏内打“√”表示；打“×”或空白的视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

2. “▲”号条款为重要商务要求，作为重要评审指标，不作为符合性审查条款。

3. 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致，对出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容，须完全实质性响应，若出现负偏离时将作无效投标处理。

4. 本表内容不得擅自删改。如投标人擅自修改本表相关条款要求内容的或未对存在偏离的条款如实作出偏离说明的，视为投标文件制作严重不符合要求。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

4.3 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

1. 免费保修期；
2. 应急维修时间安排；
3. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；
7. 培训计划。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

五、技术部分

5.1 技术条款响应表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001002

子包 2：全自动生化分析仪

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
1	主体部分功能：用于检测、分析生命化学物质的仪器，给临床上对疾病的诊断、治疗和预后及健康状态提供信息依据。			
1.1.	工作方式：由两个常规生化分析模块组成，并可根据工作需要自由增加不同处理能力的常规生化分析模块。			
▲1.2.	处理能力：综合速度≥2500 测试/小时，其中化学比色分析速度≥1600 测试/小时，电解质速度≥900 测试/小时，可同时测定项目>80 项。			
1.3.	样品针随机取样方式，急诊标本使用专用轨道输送，保证急诊样品优先检测，进样轨道一次性装载样品量≥300 份样品。			
▲1.4.	最小样品量≤2ul（0.1ul 步进），最小试剂量≤20 ul（1ul 步进），最小反应液量≤150 ul。			
★1.5.	恒温系统：循环恒温水浴式控温，非添加其他液体方式，精度 37±0.1℃（请提供厂家证明材料）。			
★1.6.	比色分析模块试剂通道全开放，国产和进口试剂均可选择上机使用（提供厂家证明材料）。			
▲1.7.	分析方法：≥20 种（含终点法，速率 A 法，速率 B 法等）。			
▲1.8.	针对同一检测项目可添加 1-4 种试剂（可开展 3 试剂以上项目）。			
▲1.9.	反应时间：可根据不同方法学原理灵活设定，并且可以设定不低于 15 分钟反应时间。			
▲1.10.	吸光度线性范围 0—3.0A，光路系统为无相差蚀刻凹面光栅，后分光单/双波长测定。			
1.11.	试剂仓具有检测试剂剩余量和提示更换试剂盒功能，试剂全冷藏。			
1.12.	配有样品条形码识别装置。			
1.13.	具备自动再检、自动前稀释功能，可以针对标本的单项目进行增量、减量。			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
1.14.	数据处理功能：自动校准，多点校准，折线校准，校准点选择，比色分析计算，速率分析计算，同工酶分析，血清指数，样品空白，计算项目，实时 QC，X-R 控制，自动再检，校准追踪，前带检测，数据存储（10000 个常规和急症样本）。			
1.15.	报告书打印：分析结果，工作表，复查表，校准报告，光度计检查报告，质控清单，报警追踪，操作追踪，通讯追踪，全反应过程监测，校准曲线拷贝，质控图拷贝，操作信息控制数据，校准结果。			
2	辅助部分功能：适用于临床、疾控等单位专业微生物实验室的显微扫描系统。			
▲2.1.	扫描与照明光学系统：专为结核分枝杆菌自动化扫描系统而全新设计的光学系统，采用荧光扫描镜头与 LED 荧光照明系统（非普通光学显微镜的改装产品），LED 光源寿命大于 20000 小时，稳定色温无频闪。			
2.2.	人工镜检辅助系统：内置一体化的人工镜检辅助系统，配置高眼点带视度补偿的目镜。			
▲2.3.	荧光滤色片模组：采用观察结核分枝杆菌专用波长的荧光滤色片模组，要求与扫描整机系统为同一厂家的产品，需提供厂家的滤色片证明材料。			
2.4.	玻片加载装置：系统采用一个集成玻片盒，一次最大装片量可达 50 片。且支持单片加急优先指定扫描功能。			
▲2.5.	扫描运动机构：采用直线电机加磁悬浮的快速对焦机构，扫描对焦时间短且精度高，使用寿命长。			
2.6.	扫描视野数：系统的标准设置为大于 260 个人工镜检 40 倍镜头观察的等效视野（非相机数码视野），并有多种扫描视野（面积）可供用户自由选择。			
▲2.7.	相机：采用超高量子效率和超高分辨率 $\geq 2048 \times 2448$ 的相机。			
2.8.	玻片标记识别：采用支持对玻片标记识别的高清全景相机。			
▲2.9.	可根据样本的涂覆位置，能自动识别扫描区域，并且操作者可随意调整扫描区域的位置和扫描面积的大小。			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离简述
2.10.	集中显示扫描抓取的杆菌图像,自动定位,方便人工在屏幕上的复核。			
2.11.	涂片扫描一键式操作,全程自动化,无需专人值守。			
2.12.	操作界面同步显示被扫涂片实景标识、扫描区域和扫描进程。			
2.13.	可智能生成图文报告或与医院 HIS 系统互联,实现远程共享。			

注:

1. 投标人必须对应招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏,缺漏项视同不符合招标要求。对技术参数中出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容,须完全实质性响应,若出现负偏离时将作无效投标处理。

2. “▲”号条款为重要技术参数,作为重要评审指标,不作为符合性审查条款。

3. 填写要求:

(1) “投标/响应实际参数”栏:投标人应按投标货物/服务实际数据填写;

(2) “响应情况”栏:投标人根据实际情况,填写“无偏离”、“正偏离”、“负偏离”。

4. 投标人响应采购需求应具体、明确,含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的,按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的,移送监管部门查处。

5. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人(或授权代理人)签字(或签章):

投标人名称(签章):

日期: 年 月 日

5.2 技术方案

技术方案设计必须科学合理、真实可行，能充分体现出自身技术和专业优势。其要点和主要内容为：

1. 设备配置简介
2. 设备技术特点说明及详细方案

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

六、价格部分

6.1 投标报价一览表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001002

子包 2：全自动生化分析仪

设备名称	数量	型号规格	生产企业名称/产地
全自动生化分析仪	1 套		
总价小写金额：¥ _____元			
总价大写金额： _____元整			

注：

1. 投标报价控制金额：人民币 240 万元，本次项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
2. 报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。
3. 在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。
4. 报价表述限于中文大写或阿拉伯数字小写，均已核定准确无误。
5. 此《投标报价一览表》必须与唱标文件的《开标报价表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。
6. 本次项目只接受低于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
7. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

6.2 明细报价表

项目名称：医疗及实验室设备购置
 项目编号：M4400000707000393001002
 子包 2：全自动生化分析仪

一、货物、设备及材料类详列							
序号	分项名称	品牌、规格型号、 主要技术参数	制造商	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
二、施工安装工程与服务类详列							
序号	分项名称	具体施工工程 与服务内容	单位	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
三、其他费用							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
四、报价汇总：人民币 元。							
(以上各合计项与投标报价一览表中的对应项均一致相符，如不一致时以投标报价一览表为准)							
五、其他参考费用 (下列报价不列入报价总价内)							
分项	名称	规格型号	制造商	数量	单价	使用周期 /寿命	
常用易损件 及配件							
质保期满后将要发生的必要服务项收费标准：							

注：

1. 以上内容必须与技术方案中所介绍的内容、《报价一览表》一致。
2. 如有备件，请随机提供一套标准备件包，并列出清单及单价。
3. 对于报价免费的项目必须标明“免费”。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

佛山市政府采购项目 公开招标文件

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001003

子包 3：全自动血细胞分析仪

采购人：佛山市第四人民医院

采购代理机构：广东省机电设备招标有限公司

2018 年 4 月 发布

目 录

第一部分 投标邀请函	2
第二部分 采购项目内容	6
一、采购项目投标人资格要求.....	7
二、采购项目技术要求.....	8
第三部分 投标人须知	14
第一节须知前附表.....	15
第二节须知	17
一、概念释义	17
二、招标文件说明.....	19
三、投标文件的制作.....	21
四、投标文件的递交.....	24
五、开标	25
六、评标	25
七、评审方法	29
八、确定评标结果.....	32
第四部分 合同条款及格式	34
第五部分 投标文件格式	41
一、自查表	45
二、唱标文件	48
三、资格性文件	51
四、商务部分	59
五、技术部分	65
六、价格部分	70

第一部分 投标邀请函

投标邀请函

广东省机电设备招标有限公司受佛山市第四人民医院的委托，对医疗及实验室设备购置进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商投标。

一、采购项目编号：M4400000707000393001003

二、采购项目名称：医疗及实验室设备购置

子包 3：全自动血细胞分析仪

三、采购项目预算金额：¥110万元

四、采购数量：一套

五、采购项目内容及需求

1. 项目内容：全自动血细胞分析仪；

2. 项目技术规格、参数及要求：详细内容请参阅招标文件第二部分《采购项目技术要求》。

六、供应商资格：

1. 投标人须提供财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料：

1.1. 财务状况报告可提供以下几种形式之一：

(1) 经审计的最近一年度财务报告；

(2) 基本开户银行出具的资信证明；

(3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；

1.2. 投标人应依法缴纳税收，须提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明，依法免税的投标人须提供相应免税证明文件，新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明；

1.3. 投标人须提供社会保险登记证及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单），依法不需要缴纳社会保障资金的投标人提供相应免缴证明文件，新成立的投标人按实际的缴纳情况递交相关证明；

2. 投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力；

3. 投标人须是国内合法注册的企业，具有法人资格，能独立承担民事责任，具有有效的营业执照；

4. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表；同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或

《医疗器械经营备案凭证》;

5. 本项目接受进口产品和国产品参与投标;
6. 本项目不接受联合体投标;
7. 投标人(含其授权的下属单位、分支机构)在近三年内(自招标公告发布之日起往前推三年)参与全国政府采购活动中没有重大违法记。

七、购买招标文件的方式、时间、地点。

1、投标人须先在广咨电子招投标交易平台(<http://www.gzebid.cn/>)上完成供应商注册登记后,才能参与本项目的投标。具体操作方法请浏览“广咨电子招投标交易平台>>平台服务>>操作手册>>广咨电子招投标交易平台网上注册指南”,咨询电话:网站客服(QQ):3151435402,热线电话:400-150-3001。

2、符合资格的投标人须在2018年4月4日起至2018年4月16日止,工作日8:30-12:00、14:30-17:30(法定节假日除外)到广东省机电设备招标有限公司佛山分公司(地址:佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼)购买招标文件,招标文件每套售价人民币300元(网上报名后直接扫二维码支付),售后不退,不办理邮购。

3、招标文件购买方式:投标人携带以下材料到招标代理机构处报名并购买本项目招标文件(复印件需加盖投标人公章;如已完成注册的投标人,以下1、2项材料无需提供)。

1. 《开户许可证》复印件;
2. 供应商的注册授权委托书原件;
3. 营业执照副本(原件和复印件);
4. 财务状况报告复印件,可提供以下几种形式之一:
 - (1) 经审计的最近一年度财务报告复印件;
 - (2) 基本开户银行出具的资信证明复印件;
 - (3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函复印件;
5. 依法缴纳税收的证明材料:提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明复印件,依法免税的供应商提供相应免税证明文件复印件,新成立的供应商按实际的纳税情况递交相关证明复印件;
6. 提供社会保险登记证复印件及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证(专用收据或社会保险缴纳清单)复印件,依法不需要缴纳社会保障资金的供应商提供相应免缴证明文件复印件,新成立的供应商按实际的缴纳情况递交相关证明复印件;

7. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，还需提供医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表复印件、《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》复印件；

以上复印件资料均需要加盖投标人公章。

八、投标截止时间：2018年4月26日北京时间上午09:00至09:30截止（注：

1. 若投标人逾期递交投标文件或未在指定地点递交投标文件的，采购代理机构将拒绝接收，因此而造成的一切后果由投标人自行承担。2. 投标人应当于投标截止时间前在广东省政府采购网（<http://www.gdgpo.gov.cn/>）供应商注册栏进行注册登记，注册路径：“用户登录”-“立即注册”。否则会影响公布中标公告，由此产生的后果由投标人自行承担。）

九、提交投标文件地点：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

十、开标时间：2018年4月26日09时30分。

十一、开标地点：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

十二、本公告期限（5个工作日）自2018年4月4日至2018年4月12日止。

十三、联系事项

（一）采购人：佛山市第四人民医院

地址：佛山市禅城区澜石金澜南路106号

（二）采购代理机构：广东省机电设备招标有限公司

地址：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）

联系人：潘工、陈工

联系电话：0757-83126109、83126108

传真：0757-83126109

邮编：528000（佛山）

（三）采购项目联系人：潘工

联系电话：0757-83126109

发布人：广东省机电设备招标有限公司

发布时间：2018年4月4日

第二部分 采购项目内容

一、采购项目投标人资格要求

1. 投标人须提供财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料：

1.1. 财务状况报告可提供以下几种形式之一：

(1) 经审计的最近一年度财务报告；

(2) 基本开户银行出具的资信证明；

(3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；

1.2. 投标人应依法缴纳税收，须提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明，依法免税的投标人须提供相应免税证明文件，新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明；

1.3. 投标人须提供社会保险登记证及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单），依法不需要缴纳社会保障资金的投标人提供相应免缴证明文件，新成立的投标人按实际的缴纳情况递交相关证明；

2. 投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力；

3. 投标人须是国内合法注册的企业，具有法人资格，能独立承担民事责任，具有有效的营业执照；

4. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表；同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；

5. 本项目接受进口产品和国产品参与投标；

6. 本项目不接受联合体投标；

7. 投标人（含其授权的下属单位、分支机构）在近三年内（自招标公告发布之日起往前推三年）参与全国政府采购活动中没有重大违法记。

二、采购项目技术要求

(一) 采购清单

采购内容	数量	单位
全自动血细胞分析仪	1	套

(二) 技术参数要求

1. 模块式血液体液分析仪基本功能及要求:

- 1.1. 由五分类血液细胞分析仪、CRP 分析仪通过轨道连接组成, 具有血常规五分类、CRP 检测等功能。
- ▲1.2. CBC+DIFF 速度 ≥ 200 T/H, CBC+DIFF+ NRBC 速度 ≥ 200 T/H, CBC+DIFF+ RET 速度 ≥ 80 T/H。
- 1.3. 自动进样架装载数量 ≥ 100 样本。
- 1.4. 可提供原厂中文数据管理软件, 标本自动审核, 使数据(含散点图、直方图)的存贮量无限制。
- ▲1.5. 质量控制: 提供具有溯源性的校准物、质控品。能提供体液质控, 定期提供原厂配套的、在中国 SFDA 注册的高、中、低值全套质控品和校正品, 校准品包含 RET 校准项目。
- 1.6. 网络接口支持各种 LIS 和 HIS, 可实现实时在线网络质控功能, 确保用户的结果质量达到国际质量水准。

2. 各功能模块基本功能及要求:

2.1. 血细胞分析仪技术要求

- 2.1.1. 血细胞分析仪 ≥ 2 台。
- 2.1.2. 检测原理: 流式细胞技术、半导体激光、核酸荧光染色法、鞘流阻抗法。
- 2.1.3. 检测参数: ≥ 39 项(不含研究参数), 直方图 ≥ 4 个、散点图 ≥ 15 个。
- 2.1.4. 检测速度: CBC+DiFF+NRBC ≥ 200 个样本/小时, 单台网织红检测速度 ≥ 80 个样本/小时; 体液检测速度 ≥ 40 个样本/小时。
- ▲2.1.5. 网织红细胞检测功能: 使用核酸荧光染色技术, 具有全自动网织红细胞计数, 并对网织红细胞进行成熟度的分类, 至少含网织红细胞血红蛋白含量的测定。

- 2.1.6. 具有两种或者以上的方法学进行血小板计数，有效避免血小板计数干扰。
- ▲2.1.7. 自动进样与手动进样使用同一根吸样针，避免因检测模式不同所致的结果差异。
- ▲2.1.8. 具有末梢血检测模式，有急诊插入功能，末梢血预稀释模式用血量 $\leq 20\mu\text{L}$ ，预稀释模式也能进行白细胞五分类、有核红细胞检测，方便采血困难人群的血常规全参数检测。
- ▲2.1.9. 血常规检测，全自动连续进样和手动进样模式样本吸样量均 $\leq 90\mu\text{L}$ ，方便采血困难人群的血常规全参数的自动检测。
- 2.1.10. 具有体液检测模式，无需额外试剂就能全自动对脑脊液、胸腹水、关节腔液等体液进行细胞计数和白细胞分类，且具有肿瘤细胞提示功能。
- ★2.1.11. 在体液检测模式，有同品牌原厂配套的体液检测质控，以保证体液分析的质量。
- ★2.1.12. 带 NRBC 检测，无需额外试剂就能检测有核红细胞，并能自动进行对白细胞计数的校正。
- 2.1.13. 具有低值白细胞检测模式，无需手工操作，能自动对低值白细胞进行准确计数，提高检测精度， $\text{WBC} \geq 4 \times 10^9/\text{L}$ 时、CV 值 $\leq 3.0\%$ ， $\text{WBC} < 4 \times 10^9/\text{L}$ 时、CV 值 $\leq 5.0\%$ ，有利于低值样本的准确检测。
- ▲2.1.14. 检测线性范围（全血模式）：白细胞： $0 \sim 440 \times 10^9/\text{L}$ ，红细胞： $0 \sim 8.1 \times 10^{12}/\text{L}$ ，血小板： $0 \sim 5000 \times 10^9/\text{L}$ ，以满足异常标本的准确检测。
- 2.1.15. 具有自动复检功能，由客户自由设定复检规则，并可自动增加复检项目，避免漏检的发生，完善管理流程。
- ▲2.1.16. 免费提供实时在线网络通信系统，实现实时的全球室间质控结果比对及仪器功能监控和远程维护功能，保证质量和仪器的稳定运行。
- 2.1.17. 内置国际 41 条推片规则，可提示需推片标本信息，推片规则可以由用户自定义修改，并具有对推片规则进行统计和评估的功能。

2.2. CRP 分析仪技术要求

- 2.2.1. 全自动 CRP 检测分析仪 ≥ 1 台。
- ▲2.2.2. 方法学：采用散射比浊法。
- 2.2.3. 自动化程度：仪器自动穿刺采血、自动混匀、自动添加试剂、全自动检测、自动打印报告。
- 2.2.4. 检测速度 ≥ 180 测试/小时。

- ▲2.2.5. 使用方便性：自动进样和开放进样可以同时进样。
- 2.2.6. 防撞功能：开放进样具备防撞功能。
- ▲2.2.7. CRP 检测线性范围：0.5-370.0mg/L。
- 2.2.8. 反应杯清洗方式：反应杯可重复使用，每个测试完成后，仪器自动清洗反应杯
- 2.2.9. 试剂冷藏功能：试剂仓具有冷藏功能。
- 2.2.10. 存储系统：系统可存储 ≥ 12000 组数据。
- 2.2.11. 扩展功能：可拓展轨道自动进样功能。
- 2.2.12. 高值重测功能：高值样本自动稀释重测功能。
- 2.2.13 样本用量：全血 $\leq 18\mu\text{L}$ 。
- ▲2.2.14 测量精度：测量准确度：误差 $\leq 5\%$ 测量重复性 $CV\leq 5\%$ 样本污染携带率 $\leq 0.5\%$ 。
- 2.2.15. 样品类型：静脉全血、末梢全血、血清、血浆。
- 2.2.16. 系统显示： ≥ 8 英寸 TFT 彩色触摸屏，全中文友好界面。
- 2.2.17. 条形码扫描功能：配有条形码扫描器，样本信息自动输入。
- 2.2.18. 打印功能：支持热敏打印机，中文打印报告。
- 2.2.19. 数据信息管理：智能化管理。
- 2.2.20. 校准功能：多点校准，电子定标。
- 2.2.21. 质控功能：仪器自动统计过去一年内的质控数据，包括平均值，标准差及变异系数，并且自动绘制和打印质控曲线。
- 2.2.22. 外部接口：系统具备 RS-232 接口，支持 LIS 系统连接功能。
- 2.2.23. 光源材料：激光。
- 2.2.24. 检测波长：670nm。
- 2.2.25. 工作环境：温度 $10^{\circ}\text{C}-30^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度 $\leq 70\%$ 。
- 2.2.26. 售后服务：广东省内有厂家售后服务人员，并开通 400 服务热线。
- 2.3. 辅助设备(可实现微量末梢全血的检测)**
- 2.3.1. 总体要求：全自动五分类血液分析仪 ≥ 1 台。
- 2.3.2. 检测光源:半导体激光。
- ▲2.3.3. 检测原理：WBC 总数计数激光流式细胞技术+DNA/RNA 核酸荧光染色。
 - RBC, PLT 计数 双鞘流技术+阻抗法。
 - HGB 测定 SLS 无氰化物血红蛋白检测法。
- 2.3.4. 幼稚细胞检测：幼稚粒细胞采用核酸荧光染色法检测，并能提供定量参数(百分

比和绝对值)；

2.3.5. 检测速度：CBC+Diff \geq 60 个样本/小时；

2.3.6. 进样模式：手动进样。

2.3.7. 测试参数：（不包含图形）不少于 28 项参数。

▲2.3.8. 白细胞五分类检测模式及用量：

全血模式 用量 \leq 20 μ l，实现 CBC+Diff 五分类。

末梢全血模式 用量 \leq 20 μ l，实现 CBC+Diff 五分类。

末梢预稀释模式 用量 \leq 20 μ l，实现 CBC+Diff 五分类。

▲2.3.9. 试剂系统：仅须稀释液、血红蛋白溶血素、白细胞溶血素、染色液四种试剂就能实现 CBC+Diff 五分类，以降低使用成本。

2.3.10. 清洗液：仅须一种清洗试剂用于仪器的保养，以降低仪器的维护成本

2.3.11. 仪器数据存储量： \geq 10000 个检测结果。

2.3.12. 报警提示功能：具有异常样本的提示报警功能。

▲2.3.13. 质控和校准：提供与仪器同品牌、原厂配套 SFDA 注册的质控品和校准品，有独立校准系统。

2.3.14. 试剂管理：有试剂用量监测和提示功能。

2.3.15. 操作系统及数据处理系统：windows XP 系统，提供原厂配套的中文数据处理系统，通过中文操作系统、中文操作界面，实现中文报告单发放。

2.3.16. 镜检提示功能：配套镜检规则软件系统，自动提示异常标本的镜检，并且能进行镜检规则的设定。

▲2.3.17. 实时在线网络质控功能：提供实时在线质控和远程监控服务(SNCS)，以及针对患者的支持实验室检测的质控服务。

三、采购项目商务要求

- 1. 报价要求：**报价方式为广东省佛山市禅城区目的地交付验收价，均涵盖报价要求之一切费用。报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
- 2. 投标报价控制金额：**人民币 110 万元，本项目只接受低于或等于控制金额的投标

报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。

3. **交货及验收地点：**采购人（用户）所在地，地址为佛山市第四人民医院（院方指定地点）。
4. **交货期限：**合同生效后 30 日内。
5. **质量保证期(质保期)：**验收交付后连续正常使用累计满 5 年。如设备因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则质保期在状态恢复正常时重新计算或对故障设备予以重新更换。质保期满后，对所供应的货物设备可提供终身维护保养。
6. **验收要求：**中标人须为交付验收提供必需的一切条件及相关费用。在设备到达采购人所在地后，中标人应在 2 个工作日内派工程技术人员到达现场，在采购人技术人员在场的情况下开箱清点设备，组织安装、调试。交付后 10 个工作日内由中标人、采购人或法定专业质检部门共同验收并出具验收报告，验收交付前的保管安全责任由中标人承担，采购人为此可无偿提供必要的临时仓储场所。

如果中标货物属于《计量法》规定的强检计量器具的或属于压力容器的，应在验收交付前提交当地法定专业检定部门出具的检定合格证书，检定费用由中标人负责。

7. 项目验收依次序对照执行标准：

- 7.1. 符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；
- 7.2. 符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；是合法注册有效周期内最新生产的产品。
- 7.3. 货物来源国官方颁布标准。

上述各类标准与法规必须是有关官方机构最新发布的现行标准版本，中标人应向采购人提供详细的验收标准、验收手册；采购人有权委托中国法定专业质检部门对上述仪器进行精度校核。

8. 售后服务要求：

- 8.1. 中标人须提供常设 7 天×24 小时热线服务和长期的免费技术支持。对采购人的售后服务通知，中标人接报后 24 小时内响应，48 小时内到达现场，36 小时内处理完毕。如 36 小时内未处理完毕，中标人需提供相同档次备用设备予采购人临时使用或采取应急措施解决，不得影响采购人的正常工作业务；
- 8.2. 质保期内须提供周期上门免费服务：周期为 2 个月一次；形式为预约上门，服务内容为周期保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现问题等，并免费

提供维修所需的配件及服务；

8.3. 提供完整的厂家维修手册、维修软件、开放维修密码；提供代理商及厂家售后服务机构联络方式；提供完整安装软件，用于日后系统重装；提供设备的运行、安装、使用环境要求；必须负责所售设备软件的免费升级；

▲8.4. 免费为采购人提供设备操作培训，直到采购人能熟练操作为止。

8.5. 设备安装调试时，中标人应向采购人提供设备的医疗器械注册证、检验报告（或相关合格证书）、全套使用说明书及操作手册；外文资料均需有中文译本。

▲9. **供货渠道：**投标人必须是所投设备的制造商或制造商授权的代理商，若是代理商，须提供生产厂家的销售授权书；

▲10. **属于以下设备的要求：**

10.1. 检验设备：需开通通讯接口（单向、双向）。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。

10.2. 影像设备：开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口，并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。

10.3. 电生理设备（心电图、心电监护等）、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备：必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用。

11. 付款方式：

11.1. 合同生效后，采购人预付合同总额的 30%作为预付款项；

11.2. 中标人收到款项后，5 个工作日内向采购人交纳合同总额 5%作为质保金；

11.3. 设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，采购人支付合同总额的 70% 款项；

11.4. 质保期满后，采购人 15 个工作日内无息退还所有质保金。

第三部分 投标人须知

第一节须知前附表

序号	项 目	主 要 内 容
1	投标保证金 数额	保证金为人民币 10000.00 元。
2	投标保证金 交纳	<p>交纳形式：仅限于银行转账、汇款形式交纳。投标人应将转账(或汇款)的银行回单先传真至我公司以便提前确认，我公司财务部联系人：梁小姐，联系电话：0757-83126109 传真号码：0757-83126109</p> <p>时间：投标保证金须在 2018 年 4 月 18 日 17:00 时之前交纳到账。</p>
3	投标保证金 汇入	<p>方式一：子账号模式（推荐） 供应商须通过广咨电子招投标交易平台网站 （http://www.gzebid.cn）获取子账号的方式递交投标保证金。 说明：投标供应商网上报名成功后，应登录广咨电子招投标交易平台网站（www.gzebid.cn）并选择对应项目获取缴纳投标保证金的子账号（该子账号是针对本项目每位供应商随机生成的专属账号）。注意：投标保证金应从投标供应商在本平台注册的基本户中支付，并以资金到达该子账号的时间为准，如从其他账户、或未缴纳到指定的子账号，视为无效投标保证金。</p> <p>方式二：非子账号模式 户名：广东省机电设备招标有限公司 银行：中国工商银行股份有限公司广州第一支行 地址：广东省广州市越秀区东风中路 511 号 账号：360 2000 1292 0183 7566 用途（或备注）：M4400000707000441001001 投标保证金（请务必在汇款用途栏上注明）。 说明：（1）投标人未按要求交纳投标保证金的，将拒绝接收其投标文件；如投标人未正确填写开户名称、账号和开户银行进行银行转账或汇款的，视为未交纳投标保证金。 （2）付款单位名称必须与投标人名称一致。 （3）递交投标文件现场不收取任何形式的投标保证金。</p>
4	中标服务费	<p>收费标准：依据国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）收费标准按货物类收取。</p> <p>计算方法：按差额定率累进法分段计算。</p>
5	中标服务费 支付方式	支付方式：中标人领取《中标通知书》前以银行转账或现金汇入方式一次性向采购代理机构交纳相应的中标服务费。
6	统一结算 币种	均不计息，以人民币结算。
7	文体文字	投标文件的制作、不同文字文本的释义，均以简体中文文本为准。重要的外文资料须附有中文译注。
8	投标有效期	自开标之日开始起计 90 天，中标人有效期延续到项目验收之日。
9	投标文件	六册投标文件（正本一册，副本五册）、一册唱标文件。

序号	项 目	主 要 内 容
	数量	
10	评审方法	综合评分法：具体内容详见招标文件第三部分投标人须知。
11	采购信息 发布网址	http://www.gdgpo.gov.cn/ （广东省政府采购网） www.chinaguangdongbidding.com （广东省机电设备招标有限公司网）。
12	报价要求	控制金额上限：人民币 110 万元，本项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
13	投标人代 理人须知	（1）投标人代理人须携带个人第二代居民身份证原件出席开标大会。 （2）投标人代理人缺席开标或未能在规定时间内到达开标现场，该投标人代理人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理。
14	投标人注册	投标人应当于投标截止时间前在广东省政府采购网（ HTTP://WWW.GDGPO.GOV.CN/ ）供应商注册栏进行注册登记，注册路径：“用户登录”-“立即注册”。否则会影响公布中标公告，由此产生的后果由投标人自行承担。

第二节须知

一、概念释义

1. 适用法律和范围

- 1.1. 本次招标适用的主要法律法规为《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》及相关的法规、规章、政策。
- 1.2. 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的政府采购。

2. 释义

- 2.1. 采购代理机构：是指广东省机电设备招标有限公司（以下简称省机电公司），是整个采购活动的组织者，依法负责编制招标文件，对招标文件拥有最终的解释权。省机电公司不以任何身份出任评标委员会成员。
- 2.2. 采购人：是指佛山市第四人民医院。它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)的主体承担履约、验收与评价、回复质疑等义务。
- 2.3. 投标人：响应本文件要求，参加本次采购活动的法人或者其他组织、自然人。
- 2.4. 中标人：是指经法定程序确定并授予合同的投标人。
- 2.5. 投标人代理人：是指投标人的法定代表人或者经法定代表人授权的代理人。
- 2.6. 招标文件：是指包括项目招标公告、公开招标文件以及公开招标文件的补充、变更和澄清等一系列文件。
- 2.7. 进口产品是指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。
- 2.8. 实质性响应：是指符合招标文件中的带“★”标注的强制响应条款，及其他的所有要求、条款、条件和规定，且没有不利于项目实施质量效果和服务保障的重大偏离或保留。
- 2.9. 重大偏离或保留：是指影响到招标文件规定的范围、质量和性能或限制了采购人的权力和投标人义务的规定，而调整纠正这些偏离将直接影响到其它投标人的公平竞争地位。
- 2.10. 参数中带“▲”号条款为重要参数，作为重要评审指标，不作为符合性审查条款。
- 2.11. 轻微偏离：是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。它包括负面性偏离（劣性）和正面性偏离。

2.12. 中小企业：依据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号），包含中型、小型、微型企业，具体标准依据工信部联企业〔2011〕300号文件进行划分。

2.13. 日期、天数、时间：无特别说明时是指日历日及北京时间。

3. 合格的投标人、合格的货物和服务

3.1. 投标人应具备《政府采购法》第二十二条所规定的条件。

根据《政府采购法》第二十二条的要求，供应商参加政府采购活动应当具备下列条件：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具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；⑤参加本次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。

投标人在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。重大违法记录指的是：①县级以上行政机关对供应商或其法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中的违法行为做出的行政处罚决定，但警告和罚款额在人民币一万元以下的行政处罚除外；②各级司法机关对供应商或其法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中的违法行为做出的刑事判决。

3.2. 省机电公司对购买招标文件的供应商进行登记备案，并通过采购代理机构的资格预审后可以获取招标文件。供应商经登记备案及递交投标文件后即成为本项目的合法投标人。代理机构仅对投标人提交的资料进行表面真实性的审核。如投标人提供的材料不合法或不真实，所产生的一切后果均由投标人承担。

3.3. 投标人须在中国大陆境内有合法工商登记注册，符合政府采购法规规定的必备条件，满足本项目的投标人资格及相关重要要求。

3.4. 投标人按要求在规定时间内提供相关资料，并通过采购代理机构的资格预审后可以获取招标文件。代理机构仅对投标人提交的资料进行表面真实性的审核。如投标人提供的材料不合法或不真实，所产生的一切后果均由投标人承担。

3.5. 中小企业须符合财库[2011]181号和工信部联企业〔2011〕300号文件关于中型、小型、微型企业的要求，且提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，但不包括使用大型企业注册商标的货物。

3.6. 投标人如发现自身资料被盗用或复制，应遵循法律途径解决，追究侵权者责任。对同一家投标人递交两份投标文件或同一份投标文件中出现多家投标供应商名称的，评标委员会将按招标文件中有关无效投标的规定处理。

- 3.7. 对国内制造商参与投标者须满足：须为在中国大陆注册的生产经营性法人企业，符合相应的专业技术条件和履约供应能力，能独立承担主体设备或核心技术的维护与安装，具备品质检测技术和手段，能独立承担项目实施与交付验收的一切责任义务，具有完善持续可靠和最便利的售后服务保障等。
- 3.8. 投标人提供的一切维修换件等货物及服务，其来源地均应为中华人民共和国和（或）与中华人民共和国有官方贸易关系的国家或地区。
- 3.9. 投标人提供的货物为近 10 个月内原厂制造的全新合格产品；进口产品必须具备原产地证明、中国商检证明及合法进货渠道全套单证。国内制造的产品必须具备出厂合格证和相关检测报告。
- 3.10. 所有涉及知识产权的产品及设计，投标人必须确保采购人拥有其合法的、不受限制的无偿使用权，并免受任何侵权索偿或诉讼，否则，采购人因误侵权导致的损失由投标人承担。
- 3.11. 不合格的货物和服务将被拒绝，采购人有权不予支付任何费用并追究其责任。
- 3.12. 不合格的投标人参与本项目投标可认定为无效投标行为，对其提供的货物、工程和伴随服务，采购方拒绝为其承担任何责任义务，且不予支付任何费用。
- 3.13. 供应商获取了本招标文件并非意味着满足了合格、有效投标人的基本条件，一切均以评审现场采购人及评审委员会审核确认的结果为准。

二、招标文件说明

4. 本文件是采购方阐明所实施的采购项目内容、投标规约等综合性文件，招标文件、投标文件、评审结果、合同书和相关承诺确认文件，均作为约束当事人行为的重要标准，各方当事人均应以最基本的职业道德和商业诚信履行自己应尽的责任义务。
5. 本文件的专业技术内容如涉及到有官方强制性要求或行业标准规范限制和禁止性内容时，应以官方强制性要求或行业标准规范为准；否则，以本招标文件约定的技术要求为准。
6. 招标文件以纸质文件制作，由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：
 - 1) 投标邀请书；
 - 2) 采购项目内容；
 - 3) 投标人须知；

- 4) 合同书格式;
- 5) 投标文件格式;
- 6) 在招标过程中由招标采购单位发出的修正和补充文件等。

投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等。）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

7. 招标文件的澄清:

- 7.1. 投标人必须认真阅读理解招标文件的各项要求，如有任何疑问应在投标截止时间十五日以前以书面或传真形式向采购代理机构提出澄清要求，采购代理机构均将及时予以回复。
- 7.2. 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，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。

8. 招标文件的修改:

- 8.1. 在投标截止时间十五日以前，无论出于何种原因，采购人可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。
 - 8.2. 修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对潜在投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式回复和确认。
 - 8.3. 为使投标人准备投标时有充足时间对招标文件的修改部分进行研究，采购人可适当推迟投标截止期，但应发布公告并书面通知所有购买招标文件的潜在投标人。
9. 采购代理机构在采购项目过程中，均有权要求投标人或相关当事人就本项目的内
容按时提交澄清说明或补充材料等，被通知的当事人须认真予以配合。
 10. 招标文件中重复描述的内容出现不一致时，均以文件中首次对该内容描述为准。
 11. 采购过程中的一切补充文件一旦确认后与主体源文件均具有同等法律效力，确认方均视为知悉无疑并依照最后确认的文件执行。一切要约承诺未经合意缔约方同意不得擅自变更、撤销或转让。
 12. 未有注明具体配置的设备和相关服务，均以出厂标准配置或行业通用标准为准。

对技术参数、商务条款等出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容，须完全实质性响应，在公开招标投标响应中若出现不利于项目实施的劣性偏离时将作无效投标处理。

13. 在招标文件没有特别要求时，投标人只允许提供唯一最具代表性和竞争力的投标报价方案，否则，可作无效投标处理。
14. 需要出具产品销售授权书时，授权方必须是制造商或其在中国大陆省级区域或以上的代理经销商；任何一个授权方，均须负有监督约束供货渠道、质量和售后服务保障，履行投标承诺和供货合同等相关连带责任和义务。
15. 答疑会及踏勘现场
 - 15.1. 对于有计划举行项目答疑会时，投标单位的项目主要负责人等需按时出席，主办方将围绕招标文件的内容现场澄清、解答投标人提出的问题，对个别内容确有必要作澄清修正时，采购方将按照极大地促进公平竞争的原则，集中统一后以书面形式通知各投标人，各投标人收悉后须及时予以确认。
 - 15.2. 投标人出席答疑会及踏勘现场的费用、过失责任及风险均自行承担。
 - 15.3. 对未有计划举行项目答疑会时，投标人应及时主动向采购人了解项目详情。
16. **保密事项：**
 - 16.1. 由采购人向投标人提供的用户需求书、图纸、样品、模型、模件和所有资料，投标人获得后，应对其保密。除非采购人同意，投标人不得向第三方透露或将其用于本次投标以外的任何用途。
 - 16.2. 开标后，若采购人有要求，投标人须归还采购人认为需保密的文件和资料，并销毁所有相关的备份文件及资料。

三、投标文件的制作

17. **原则**
 - 17.1. 投标人应保证所提供的所有资料的真实性、准确性，对虚假、故意隐瞒或夸大事实之处，投标人应承担相应的后果及法律责任。
 - 17.2. 投标人应承担所有与准备和参加本次投标有关的费用。不论采购结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。
18. **投标文件的组成**
 - 18.1. 按招标文件中“第五部分投标文件格式”的要求以 A4 版面统一编制组成投标文件，并按要求装订和封装。

- 18.2. 投标人提交的投标文件及与采购人或采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。
- 18.3. 除技术要求中另有规定外，本文件所要求使用的计量单位均采用国家法定的度、量、衡标准单位计量。
- 18.4. 投标文件应包含正本、副本、唱标文件，正本、副本文件、唱标文件均应分开密封，并在封口处加盖投标人公章，每一册投标文件上应明确注明“正本”、“副本”或“唱标文件”字样。一旦正本和副本内容有差异时，以正本内容为准；唱标文件的开标报价子包和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。不同子包的投标文件要分开装订。
- 18.5. 投标文件所使用的公章必须为企业法人公章，且与投标人名称一致，不能以其它业务章或附属机构章代替。需签名之处必须由当事人亲笔签署。投标文件（正本、副本）必须加盖骑缝公章，否则，评标委员会有权予以对其作出无效投标处理的认定。
- 18.6. 投标文件自制部分必须打印，每页须按序加注页码，装订牢固可靠且不会轻易脱落。如因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果由投标人自行承担。**
- 18.7. 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人代理人在旁边签字后方为有效。
- 18.8. 所有密封文件封套正面必须按“文件袋封面标贴”格式进行标贴（详见招标文件第五部分“投标文件格式”）。
- 18.9. 所有提供的证件、证明、合同等文件复印件内容均必须与原件内容保持一致，如出现涂改、删除、遮掩或剪切文件部分内容的，则视之为无效文件，按未提供相应文件处理。**
- 18.10. 代理机构拒绝接受电报、电话传真形式、密封不严、册装不整的投标文件；拒绝接受逾期提交的投标文件。
- 19. 投标报价**
- 19.1. 投标报价是以投标人可独立履行项目合同义务，是在通过准确核算后，可满足预期实施效果、验收标准和符合自身合法利益的前提下所作出的综合性合理报价，对在投标文件和合同书中未有明确列述、投标方案设计遗漏失误、市场剧变因素、应预见和不可预见的费用等均视为已完全考虑到并包括在投标报价之内。
- 19.2. 对耗材、常用配备件、相关伴随服务等附属内容须详列清单。

19.3. 投标人应按照“第二部分采购项目内容”中的采购项目技术要求和商务要求所规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按《投标报价一览表》和《明细报价表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标将可能被视为无效投标或确定为投标无效。

19.4. 《明细报价表》填写时应响应下列要求：

- 1) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；
- 2) 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的投标价格中；
- 3) 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

19.5. 每一种规格的货物只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。对含糊不清或不确定的报价将视为无效报价。

20. 投标报价勘误修正准则：

20.1. 单价与对应的合计价不相符时，以单价为准，修正对应的该项合计价；

20.2. 投标报价一览表中各分项报价之和与投标报价总价不一致时，以投标报价单价修正总价；

20.3. 投标报价一览表与分项明细表或其它相关报价表的报价不一致时，均以投标报价一览表为准；

20.4. 中文大写与小写数值标注价格不一致，以中文大写表示的报价为准。

对出现以上情况或因笔误而需修正任何报价时，均以评标委员会审定通过方为有效。

21. 投标保证金及中标服务费

21.1. 投标保证金的交纳金额、形式和时间要求详见招标文件第三部分“第一节 须知前附表”。投标人应按招标文件规定的金额和期限交纳投标保证金，投标保证金作为招标文件的组成部分。投标人未按要求交纳投标保证金，采购代理机构有权拒绝接收其投标文件。

21.2. 采用银行转账、汇款方式交纳保证金的，投标人在递交投标文件时需将银行回单原件和复印件一并交付核对，原件经核对后退回投标人。

21.3. 中标服务费：中标人须按“第一节 须知前附表”中注明的收费标准，在领取《中标通知书》前以银行转账或现金汇入方式一次性向代理机构交纳相应的中标服务费。

21.4. 投标保证金:

1) 如无质疑或投诉, 未中标的投标人其保证金在《中标通知书》发出后五个工作日内不计利息原额退还; 如有质疑或投诉, 将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还。

2) 中标人的投标保证金将在其与采购人签订采购合同并经确认生效后五个工作日内不计利息原额退还。

21.5. 有下列情形之一的, 投标保证金将被依法没收并上缴同级国库:

1) 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同的;

2) 将中标项目转让给他人, 或者在投标文件中未说明, 且未经采购人同意, 违反招标文件规定, 将中标项目子包给他人的。

22. 投标有效期

22.1. 投标有效期自开标之日开始起计 90 天, 中标人有效期延续到项目验收之日。在此有效期内未经采购代理机构同意, 投标文件的一切内容和补充承诺均为持续有效且不予改变。

22.2. 特殊情况下采购代理机构可于投标有效期期满前, 要求投标人延长其投标有效期。投标人可以拒绝或同意上述要求, 延长投标有效期的要求与答复均要求为书面形式。不同意该要求的投标人将视为自动放弃, 其投标保证金将予以退还。

23. 不可偏离的条款:

23.1. 招标文件中重要的条款不允许偏离, 如项目投标文件中对重要条款有偏离, 则是投标人的风险。不允许偏离的条款如下列:

(1) 带“★”标注条款。

(2) 资格证明文件。

(3) 招标文件规定的其它必须具备的内容, 包括但不限于本文涉及的“质保期、交货期、付款方式”等。

23.2. 招标文件中未加注“★”号的条款不应视作不可偏离; 项目投标文件中技术参数、功能或其他内容优于用户需求书部分不视作偏离, 将不被拒绝, 投标人对这种优于用户需求书要求的情况必须单独说明。

四、投标文件的递交

24. 所有投标文件应于第一部分《投标邀请函》中规定的截止时点前, 由投标人代理人亲自递交到采购代理机构。

25. 投标人代理人须携带身份证原件出席开标大会，投标人代理人缺席开标或未能在规定时间内到达开标现场，该投标人代理人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理。
26. 采购代理机构拒绝参与投标的情形：
- (1) 以邮寄、电报、电话传真形式参与投标；
 - (2) 密封、数量、规格、册装不符合要求的投标文件；
 - (3) 迟于投标截止时间递交的投标文件；
 - (4) 不按时交纳足额投标保证金。
27. 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

五、开标

28. 采购代理机构按投标邀请函规定的时间和地点组织开标。投标人代理人、采购人代表均应依时出席开标会。
29. 递交投标文件时间宣布截止后，采购代理机构将不接受任何投标文件。开标前将由递交文件顺序的前三名投标人代理人对全部投标文件的密封情况进行当众检查，在确认全部文件均密封完好后再进行开标。开标记录由各投标人签字确认。
30. 投标人代理人在现场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容具有不可撤消更改的同等效力。如有以下情形之一的，该投标人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理：
- (1) 投标人代理人缺席开标的；
 - (2) 投标人代理人未携带有效身份证出席开标会的；
 - (3) 投标人代理人未能在规定时间内到达评审现场的。
31. 唱标文件的开标报价子包和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。
32. 当投标截止时间到达时，如投标人少于三家的应停止开标，并将密封文件退还给投标人。如收到投标文件满足三家的，开标时均予以当众拆封、宣读。

六、资格审查及评标

33. 资格审查

- 33.1. 开标结束后，采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。
- 33.2. 资格审查时，对照招标文件中的投标人资格要求，在满足完整和有效的前提下，

方可核定其投标资格合格。

33.3. 合格投标人不足3家的，不进行评标。

34. 评标委员会的组建及工作要求：

34.1. 根据项目的性质特点和专业技术要求依法组建评标委员会，其成员由采购人代表及相关领域的专家组成，其中专家成员在政府采购专家库中随机抽取产生。

34.2. 评标委员会将本着公开、公平、公正的原则，严格按照法律法规和招标文件要求进行评标。如发现评标委员会的工作明显偏离招标文件的要求，或明显违反国家法律法规，经监管部门同意，采购代理机构有权解散评标委员会，重新组织招标或者评标，并依法追究有关部门人员的法律责任。

35. 评标委员会审阅招标文件，确定本次评标委员会的组长。

36. 评审细则的内容包括评审纪律、评审流程及方法等，评审细则一旦通过修正并集体签字确认后，评标委员会成员则统一严格按细则的内容和要求进入下列评审程序。

37. 评标委员会对投标人的符合性进行审查，并按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

38. 投标文件符合性审查内容：

（1）评标委员会对资格审查合格的投标人进行符合性审查。

（2）评标委员会将依法审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、投标人是否提交了投标保证金、是否按招标文件的规定密封和标记等。

（3）符合性审查：依照招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性、技术可行性分析评估和对招标文件技术、商务的响应程度、其它带“★”号的强制响应条款进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

（4）评审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。

（5）符合性审查结论以记名方式独立表决，对有过半数评委审定为“不合格”或“无效投标”者将不进入下一程序。

39. 采用综合评分法的，对投标人报价、技术、商务等方面进行综合评审。按评审后得分由高到低顺序排列，得分相同的，依次序分别以投标报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录，从中择优确定中标候选人。

40. 评标委员会认为有必要时可要求对投标人进行实地勘查，投标人应无条件给予配

合。

41. 投标人提供的文件必须真实、充分、全面。评标委员会仅对投标人提交的文件进行表面真实性的审核，在评审过程中乃至中标后，如发现投标人所提供的上述材料不合法或不真实，将取消其中标资格并追究其法律责任。
42. 除非公开招标文件中有明确规定，评标委员会判断投标文件的有效性和响应情况，仅依靠投标人所递交一切文件资料的真实表述，而不凭借其它未经核实的外部证据。
43. 评标委员会在评审过程中，对投标人的投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容，可要求投标人在限定时间内作出必要的澄清、说明或补正，对澄清、说明或补正的内容不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质内容，均以书面形式为准，经法定代表人/负责人或投标人代理人签署后将作为投标文件不可分割的内容。
44. 若招标文件中要求提交同类项目业绩证明文件、客户验收报告、企业资质证书、人员资格证书、社会保险证明、产品检测报告等资料复印件，评标委员会认为有必要时，可要求投标人在规定的时间内递交原件审核验证。投标人必须在规定的时间内向评标委员会提交原件，否则，将有可能影响投标人对应评审因素的评审得分。
45. 投标人有下列情形之一的，其投标将被视为无效投标：

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标文件成为实质上响应的投标。
- 45.1. 在资格性审查、符合性检查时，如发现下列情形之一的，投标文件将确定为无效投标：
 - (1) 投标人未按要求交纳投标保证金的；
 - (2) 投标金额超过本项目采购预算的；
 - (3) 投标人的投标书或资格证明文件未提供或不符合招标文件要求的；
 - (4) 不具备招标文件中规定资格要求的；
 - (5) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
 - (6) 投标有效期不响应；未按要求提供重要的样板、物证和资料的；
 - (7) 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；
 - (8) 在近三年内，参与全国政府采购活动中有违法违纪行为的；
 - (9) 投标文件对招标文件的实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离的；

(10) 评审期间没有按评标委员会要求提供补充文件，或调整补充内容超出规定范围的；

(11) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的；

(12) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的。

45.2. 投标人以假借、挂靠他人名义或用串通合谋等不正当手段形式参与投标，或投标人之间存有利益共享、虚假竞争的同盟关系的，一经发现，其投标将被视为无效投标或确定为投标无效。

46. 废标条件与处理：

本项目或独立子包出现下列条件之一则对应定作废标：

46.1. 符合专业资格条件者或对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家；

46.2. 投标人的报价均超过了采购预算控制范围且采购人不能接受；

46.3. 采购过程出现影响公平公正竞争的违法、违规行为；

46.4. 因重大变故，接财政部门通知本项目采购活动须即中止或取消。

符合第 1-3 条废标条件时，采购代理机构将情况报告佛山市人民政府财政部门，经财政部门审查同意后重新组织招标或采用其他采购方式，同时将废标理由和处理决定知会各相关投标人。

47. 有效投标人家数核定标准：

货物或服务类采购项目，技术指标或供应商的资质应当有三个以上品牌型号或三家符合资质要求的投标人完全响应。同一品牌同一型号的产品可有多家投标人参与竞争，但只作为一个投标人计算。如果本项目或子包在投标截止时间前提交有效投标文件的投标人，或开标后符合资格条件的投标人，或对招标文件实质性条款做出响应的投标人不足三家的，将依法对本项目或子包作废标处理。

48. 推荐结果

48.1. 评标委员会按上述综合评分法向采购人推荐 1 名中标候选人。

48.2. 评审过程中涉及和产生的所有程序文件及综合评审意见，均须由评标委员会成员签名确认。

48.3. 采购代理机构在评标结束后二个工作日内将评标报告送达采购人。

七、评审方法

49. 评审方法：综合评分法

评标委员会在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，对投标人的技术、商务、价格三部分进行综合评审和独立评分，以综合总得分从高到低的排名顺序，综合总得分排第 1 名的投标人为中标候选人。

当综合评价总得分相同时，依次序分别以投标人报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录，从中择优确定中标候选人。

评分比重如下：

评分内容	技术部分	商务部分	价格部分
权重	50%	20%	30%

50. 量化评审内容如下：

50.1. 技术部分（权重 50%）

评审内容	满分值	评审分项	评审内容
技术部分	28	技术参数指标满足采购需求的响应程度	1) 完全满足或优于技术性能要求的得满分； 2) 对未达到或未响应招标文件技术要求的，每一项扣除 2 分，扣完为止； 3) 对技术参数中带“▲”号条款未响应的，每一项扣除 4 分，扣完为止。
	7	操作维护简便性	根据设备的操作使用及维护的简便性、合安全稳定、节能环保横向比较（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 7 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。
	7	配置先进性评价	根据设备配置情况、主要部件产地、配置先进性、使用材料等进行横向比较（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 7 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。
	8	后续使用成本	根据产品易损耗件使用寿命、零配件价格、服务收费等后续使用成本情况进行横向比较（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 8 分；B 级:得 4 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。

50.2. 商务部分（权重 20%）

评审内容	满分 值	评审分项	评审内容
商务部分	6	商务条款的响应性	1) 完全满足或优于商务要求的得满分； 2) 对未达到或未响应招标文件商务要求的，每一项扣除 1 分，扣完为止； 3) 对商务要求中带“▲”号条款未响应的，每一项扣除 3 分，扣完为止。
	2	投标人同类项目业绩	对投标人同类项目业绩进行评分，投标人 2015 年以来具有同类项目业绩的，每项计 0.5 分，最高得 2 分。（以提供合同主体内容为准）
	6	售后服务的便利性	投标人设定的售后服务机构与本项目所在地的距离远近进行评分（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 6 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。
	6	售后服务及培训方案	根据投标人的服务响应、服务内容及人员培训等售后服务承诺进行横向比较。（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 6 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。

50.3. 价格部分（权重 30%）

（1）依照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》及《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》规定扣除后的价格：

（2）中小企业：依据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号），包含中型、小型、微型企业，具体标准依据工信部联企业〔2011〕300号文件进行划分。

（3）中小企业须符合财库[2011]181号和工信部联企业〔2011〕300号文件关于中型、小型、微型企业的要求，且提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，但不包括使用大型企业注册商标的货物。

（4）依照财政部、民政部、中国残疾人联合会印发的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通》（财库〔2017〕141号）的规定。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣

除等促进中小企业发展的政府采购政策。

(5) 监狱企业视同小型、微型企业，监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

(6) 投标人同时为小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性企业任一种以上情况的，评审中只享受一次价格扣除，不重复进行价格扣除。

序号	情形	价格扣除比例（编制文件时由采购人确定）	计算公式
1	非联合体供应商 （供应商为中小企业）	对小型和微型企业产品的价格扣除 <u>6</u> %	评标价格 = （总投标报价—小型和微型企业产品的价格）+小型和微型企业产品的价格×（1- <u>6</u> %） （编制文件时可由采购人调整确定，范围：6%-10%）
2	联合体各方均为小型、微型企业	对小型和微型企业产品的价格扣除 <u>6</u> % （不再享受联合体的价格折扣）	
3	联合体一方为小型、微型企业且小型、微型企业协议合同金额占联合体协议合同总金额30%以上的	对联合体总金额扣除 <u>2</u> %	评标价格 = 总投标报价×（1- <u>2</u> %） （编制文件时可由采购人调整确定，范围：2%-3%）
<p>注：①中型企业不享受以上优惠； ②小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程； ③符合要求的供应商须按《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）格式提供“中小企业声明函”、“小型和微型企业产品说明”以及“公司从业人员数量、上年度营业收入总额证明文件”。投标人（供应商）如不能完整提供上述资料的将不能享受相应的价格折扣。</p>			

(7) 经评委会审核，满足招标文件要求且进行了政策性价格扣除后，以评标价格的最低价者定为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} \div \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

51. 评分汇总：

(1) 技术部分得分 = 各评委评分总和 ÷ 评委人数

(2) 商务部分得分 = 各评委评分总和 ÷ 评委人数

(3) 价格部分得分 = 统一公式计算得分

最终得分 = 技术得分 + 商务得分 + 价格得分（按四舍五入的原则精确到二位小数）

最终得分相同者，依次序分别以投标报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录。

八、确定评标结果

52. 定标

- 52.1. 采购人可事先授权评委会直接确定中标人，或在法定时间内对评审推荐结果进行确认。如非直接授权评委会确定中标人的，采购代理机构将在评审结束后，向采购人递交评审推荐意见。采购人依法确定中标人。
- 52.2. 在此期间，采购人可根据评委会推荐的中标候选人名单，按照招标文件的要求对中标候选人的主要技术和商务条款的响应程度作进一步的核实，确保投标方案能够完全满足招标文件的实质性要求，无出现重大偏离，且方案合法、真实、可行。
- 52.3. 采购人因故逾期确认评审结果时，应提前书面知会采购代理机构和各投标人。
- 52.4. 结果确认乃至中标后发现中标人及其投标文件存在重大偏离、或没有完全实质性响应之处时，则其中标资格无效，本项目直接作废处理，并视其实际情况，保留追究其法律责任的权利。

53. 中标通知

- 53.1. 当采购人确定评审推荐结果后，中标结果将在相关法定媒体中发布，具体发布媒体详见《投标邀请函》。
- 53.2. 中标结果发布后，采购代理机构将以书面形式向中标人发出《中标通知书》；同时，将不再另行通知其他落标单位，但对中标与落标原因不作任何解释。
- 53.3. 《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。
- 53.4. 在未取得合法理由而获批复前，中标人擅自放弃中标资格，则须承担相应的违约处罚责任，并赔偿采购人由此所造成的一切经济损失。
- 53.5. 采购人对任何无效投标行为可追究至合同生效之前，一经被查证核实认定为无效投标者，其所获得的候选资格、中标资格均无效。

54. 合同签订

- 54.1. 中标人应按照《中标通知书》的要求与采购人签订合同，如对抗或拖延履行签订合同责任和义务时，应承担违约责任和经济赔偿，除没收其投标保证金外，凭采购代理机构开出的违约通知，于5天内按违约涉及金额的20%另支付违约金。
- 54.2. 招标文件、中标人的投标文件及相关澄清材料，均作为合同订立的依据。对投标文件及澄清复件中出现歧义、不确定的内容等解释均以采购方的理解确认为准。
- 54.3. 合同生效后一切行为均适用于《中华人民共和国合同法》，履约期间有违约过错的一方，须承担相应的责任。

55. 质疑与投诉

55.1. 投标人在参与本次采购活动过程中确认自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受损之日起七个工作日内，以实名书面形式向采购代理机构提出质疑申诉，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事实的确切来源，对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上的，将纳入不良行为记录并承担相应的法律责任。

55.2. 若对招标文件存有质疑的，应在招标文件规定时间内以书面形式或通过项目咨询会（如有）及时直接向采购人或采购代理机构提出。

55.3. 对中标候选人或投标人之间的报价行为提出质疑时，被质疑者对举证材料须给予书面澄清回复和接受质询，其投标文件内容应配合予公开接受任何形式的审查核实。

55.4. 投标人递交的质疑文件或澄清回复文件均应加盖单位公章和由法定代表人或授权代表签字，并注明日期、联系电话和地址。

55.5. 通过质疑仍未获得有效解决时，可依法定时间和程序提出投诉。

56. 没收保证金并列入不良行为记录或违规处罚适用条件：

56.1. 已递交投标文件，并在开标之后，投标有效期满之前，撤回或放弃其投标；

56.2. 投标文件中提供伪造、虚假的材料或信息；

56.3. 在评标期间，使用不正当手段试图影响、改变评标结果；

56.4. 恶意串通或捏造事实，对其竞争对手进行诋毁、排挤、攻击；

56.5. 不按期签订合同，或拒绝、拖延、没有完全履行投标承诺和合同义务；

56.6. 不按要求交纳中标服务费；

56.7. 擅自将中标项目或主体关键性工程子包转让他人；

56.8. 获中标候选通知或公示后，无法如期按采购人要求履行承诺并提供合法有效的重
要证明材料原件；

56.9. 违反政府采购法规，违反了诚实信用、公平竞争和如实告知原则，扰乱了采购程
序；

56.10. 提供虚假、恶意质疑投诉材料或在一年内有三次以上查无实据的投诉记录。

第四部分 合同条款及格式

佛山市政府采购项目

合同书

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001003

子包 3：全自动血细胞分析仪

甲方：（采购人）_____

乙方：（中标人）_____

签订日期：2018年 月 日

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

甲方： (采购人)

乙方： (中标人)

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》、《佛山市政府采购项目公开招标文件》（项目编号：M4400000707000393001003）（以下称招标文件）的要求，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

第一条 项目名称

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001003

子包 3：全自动血细胞分析仪

第二条 货物清单

序号	名称	品牌	型号规格	产地	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注
1									
2									
3									

说明：请将详细配置清单（中英文对照）及评审有关承诺列在合同附页，并加盖骑缝章。

第三条 项目目标的主要内容及要求

（自行完善）

第四条 合同金额

1. 合同总额人民币小写：_____大写：_____。
2. 合同总额包括设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
3. 价格为固定不变价，天数为日历日。

第五条 付款方式

1. 合同生效后，甲方预付合同总额的 30%作为预付款项，合计___元；
2. 乙方收到款项后，5 个工作日内向甲方交纳合同总额 5%作为质保金，合计_____ 元；
3. 设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，甲方支付合同总额的 70% 款项，合计_____元；
4. 质保期满后，甲方 15 个工作日内无息退还所有质保金，合计_____元。

第六条 交付时间、地点

1. 交货地点：甲方所在地，地址为_____。
2. 交货期限：合同生效后____天交货完毕。

第七条 验收标准与要求

1. 交付验收标准：在货物交付初步验收合格后 10 个工作日内由双方或法定专业质检部门共同验收并出具验收报告，验收交付前的保管安全由乙方负责，甲方为此可无偿提供必要的临时仓储场所。

如果中标货物属于《计量法》规定的强检计量器具的或属于压力容器的，应在验收交付前提交当地法定专业检定部门出具的检定合格证书，检定费用由乙方负责。

2. 项目验收依次序对照执行标准为：①符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；②符合招标文件和采购方认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；③货物来源国官方颁布的最新标准；④双方约定的其他验收标准。

3. 货物为原制造商制造的合法注册有效周期内最新生产的产品。全新合格产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

4. 包装标准为原厂制造商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

第八条 制作与交付

以符合招标文件要求和响应承诺的前提下，将货物制作与交付至最佳状态且双方均认为满意。

第九条 质保期及售后服务要求

1. 质量保证期（简称“质保期”）：验收交付后连续正常使用累计满5年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养。质保期内甲方对乙方享有追索权。

2. 质保期内，如货物或零部件非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如货物因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则质保期在状态恢复正常时重新起计或对故障货物予以重新更换。

3. 质保期内须提供周期上门免费服务：周期为每 2 个月一次；形式为预约上门，服务内容为周期保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现的问题等。

4. 乙方负责向甲方提供现场安全操作及必要的维护保养培训。
5. 乙方须提供常设 7 天×24 小时热线服务和长期的免费技术支持。对甲方的售后服务通知, 中标人接报后 24 小时内响应, 48 小时内到达现场, 36 小时内处理完毕。如 36 小时内未处理完毕, 乙方需提供相同档次备用设备予甲方临时使用或采取应急措施解决, 不得影响采购人的正常工作业务。
6. 免费为甲方提供设备操作培训, 直到甲方能熟练操作为止。

7. 属于以下设备的要求:

- 7.1. 检验设备: 需开通通讯接口(单向、双向)。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。
- 7.2. 影像设备: 开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口, 并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。
- 7.3. 电生理设备(心电图、心电监护等)、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备: 必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用。

8. 乙方售后服务机构名称及地址:

- 8.1. 代理商售后服务机构名称: _____;
联系人: _____, 联系电话和手机: _____, 传真: _____
- 8.2. 厂家售后服务机构名称: _____;
联系人: _____, 联系电话和手机: _____, 传真: _____

第十条 违约责任

1. 乙方交付的货物或提供的服务不符合招标文件、投标文件或本合同规定的, 甲方有权拒收, 并且乙方须向甲方支付本合同总价 5% 的违约金。
2. 乙方未按要求履行合同义务时, 甲方有权拒绝验收, 且对逾期交付的货物或工程, 乙方从逾期之日起每日按合同总额的 2% 比例向甲方支付违约金; 逾期 15 日以上时, 甲方有权终止合同, 由此造成甲方的经济损失由乙方承担。违约金不足以弥补损失的, 乙方应按全额赔偿。
3. 甲方未按要求履行合同义务时, 且无正当理由拖延付款时, 甲方须向乙方支付滞纳金, 标准为每日按违约总额的 2% 累计。
4. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

第十一条 提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收后 60 天内如对货物的型号、规格、质量有异议时, 应在妥善保管

货物的同时，即向乙方提出书面异议。

2. 乙方在接到甲方书面异议后，应在 2 天内负责处理并函复甲方处理情况，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

3. 甲方因违章操作、保管、保养不善等人为造成货物损毁，所提出的异议乙方有权不予接受。

第十二条 争议的解决

1. 合同履行过程中发生的任何争议，如双方未能通过友好协商解决，应向佛山市有管辖权的人民法院提起诉讼。对货物质量的检查鉴定，统一由佛山市质量技术监督局辖属的相关检测机构进行终局鉴定，鉴定结果符合质量技术标准时，鉴定费由委托方承担；否则鉴定费由乙方承担。

2. 法院审理期间，除提交法院审理的事项外，合同其它事项和条款仍应继续履行。

第十三条 不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 天内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十四条 税费

1. 中国政府根据现行税法所征收的一切税费均由各缴税责任方独立承担。

2. 在中国境外发生的与本合同相关的一切税费及不可预见费均由乙方负担。

第十五条 合同生效

本合同在甲乙双方代表或其授权代理人签字盖章之日起生效。

第十六条 乙方应提供的资料内容

1. 进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证。

2. 中国境内制造的产品必须提供出厂合格证。

3. 提供产品技术（使用）说明书、产品质量说明书、技术服务资料。外文资料均需有中文译本。

4. 提供完整的厂家原版维修手册、使用及维护光盘。提供维护软件及密码开放。提供完整的安装软件，以便日后系统重装。必须负责所售设备软件的免费升级。

5. 如有备件，乙方应随机向甲方提供一套标准备件包，并列清单及单价。

6. 卖方须向买方提供设备的运行、安装、使用环境要求。

第十七条 其它

1. 所有经一方或双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）、招标文件和投标响应承诺文件、合同附件及《中标通知书》均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力和履约义务，其生效日期为签字盖章确认之日期。
2. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。
3. 未经甲方书面同意，乙方不得擅自向第三方转让其应履行的合同项下的义务。
4. 本合同一式__份，甲方__份、乙方__份，广东省机电设备招标有限公司二份。
5. 本合同共计__页 A4 纸张，缺页之合同为无效合同。
6. 本合同签约履约地点：广东省佛山市。
7. 双方均已对以上各条款及附件作充分了解，并明确理解由此而产生的相关权责。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法人代表或授权代理人（签字）：

法人代表或授权代理人（签字）：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

收款专户如下

开户名称：

银行账号：

开户银行：

鉴证单位（盖章）：广东省机电设备招标有限公司

日期： 年 月 日

合同附件清单（附后）

附注：本合同所有附件均在签订合同时编制，确立依据为招标文件和乙方的投标文件及相关确认文件、项目重要内容（如：双方权利义务、功能要求说明等）可作为附件。

第五部分 投标文件格式

文件袋封面标贴格式

投标文件

内容： 唱标文件

正本文件

副本文件

请投标单位根据递交文件的内容，相应在上“□”处中打“√”

项目名称： 医疗及实验室设备购置

项目编号： M4400000707000393001003

子包 3： 全自动血细胞分析仪

投标人名称（盖章）：

（ 年 月 日 时 分）之前不得启封

重要提示：

1. 投标文件数量：六册投标文件（正本一册，副本五册）、一册唱标文件。正本文件、副本文件、唱标文件必须分开单独封装并标贴封面，文件袋封口处均需加盖投标人公章。
2. 所有投标文件应于第一部分《投标邀请函》中规定的截止时间前，由投标人代理人携带身份证原件亲自递交到采购代理机构。
3. 投标文件递交及开标地点：佛山市禅城区汾江中路 148 号华美大厦 10 楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

投标文件内容

- 一、 自查表
- 二、 唱标文件
- 三、 资格性文件
- 四、 商务部分
- 五、 技术部分
- 六、 价格部分

说明：

- 1、请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。
- 2、投标文件每页均须加盖投标人公章。

一、自查表

1.1 资格性/符合性自查表

评审内容		招标文件要求	自查结论	证明资料
唱标文件	开标报价表	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	此部分文件单独装订后装入信封密封好,并标贴封面,封口处加盖公章。唱标文件为投标文件的重要组成部分,开标时启用。
	法定代表人资格证明书及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	
资格性检查	投标承诺函	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	履约承诺书	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	保证金(投标保证金交纳凭证)	按对应格式文件签署、盖章(转账、汇款的提供复印件加盖公章)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	准入条件(关于资格的声明函)	详见招标文件第二部分“采购项目投标人资格要求”。(加盖公章)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
符合性审查	投标人的合格性	在近三年内,我方及我方法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中没有以下违法记录:(1)县级以上行政机关做出的行政处罚决定。(2)各级司法机关做出的刑事判决	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		投标报价不低于企业自身成本的声明书	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		在经营范围内报价	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	技术要求	实质性响应标书中“★”号参数的技术要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	商务要求	实质性响应标书中“★”号参数的商务要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	报价要求	报价方案是唯一确定	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	其它	实质性响应招标文件中规定的其它情况	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页

注:以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一,投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供,在对应的打“√”。

投标人法定代表人(或授权代理人)签字(或签章):

投标人名称(签章):

日期: 年 月 日

1.2 评审项目投标资料表

序号	评审因素	提交资料	资料所在页码范围(必填项)
1	投标人须提供财务状况报告,依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料	财务状况报告可提供以下几种形式之一: ①经审计的最近一年度财务报告; ②基本开户银行出具的资信证明; ③财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函。	
		依法缴纳税收的证明材料:提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明,依法免税的投标人须提供相应免税证明文件,新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明。	
		缴纳社会保障的证明材料:提供投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证(专用收据或社会保险缴纳清单)(依法不需要缴纳社会保障资金的供应商提供相应免缴证明文件,新成立的供应商按实际的缴纳情况递交相关证明)。	
2	投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力	见《投标承诺函》	
3	投标人须是国内合法注册的企业,具有法人资格,能独立承担民事责任,具有有效的营业执照	企业法人营业执照	
4	所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的,须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表;同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》	① 医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表 ② 《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》	
5	在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)投标人没有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及其他不符合规定条件的供应商;	提供截止至采购公告后,在“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)中企业信用信息、“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”的网上查询打印件并加盖公章	
6	投标人(含其授权的下属单位、分支机构)在近三年内(自招标公告发布之日起往前推三年)参与全国政府采购活动中没有重大违法记录	见《守法经营声明书》	

序号	评审因素	提交资料	资料所在页码范围(必填项)
7	技术参数指标满足采购需求的响应程度		
8	操作维护简便性		
9	配置先进性评价		
10	后续使用成本		
11	产品销售授权书		
12	商务条款的响应性		
13	投标人同类项目业绩		
14	售后服务的便利性		
15	售后服务及培训方案		

注：1、根据上述列表中的内容，投标人须提供对应的证明文件，并在列表中注明所在页码范围。

2、特别提示：上述列表中序号 1-6 项为“投标人资格要求”，投标人若未提供有效的证明文件，将被视为无效投标。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

二、唱标文件

2.1 开标报价表

项目名称	医疗及实验室设备购置	项目编号	M44000007070003930010 03
子包 3	全自动血细胞分析仪		
设备名称		数量	交货期
全自动血细胞分析仪		1 套	
总价：小写金额：_____元 大写金额：_____元整			

注：

1. 投标报价控制金额：人民币 110 万元，本次项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
2. 报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
3. 在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。
4. 报价表述限于中文大写或阿拉伯数字小写，均应核定准确无误。
5. 本次项目只接受低于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
6. 唱标文件的开标报价和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。
7. 投标人代理人在现场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容具有不可撤消更改的同等效力。
8. 本表内容不得擅自修改。

投标人名称：（加盖公章）_____

投标人代理人签字（或签章）：_____

日期：_____年 月 日

2.2 法定代表人资格证明书及授权委托书

(1) 法定代表人资格证明书

致：广东省机电设备招标有限公司：

同志，现任我单位职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：

单位（盖章）：

<p>法定代表人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (正面)</p>
--

<p>法定代表人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (背面)</p>
--

说明：

1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
2. 须提供第二代居民身份证双面复印证，并加盖投标人公章。
3. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
4. 此表须附在正、副本的投标文件中，并另封装一份在唱标文件中。

(2) 法定代表人授权书

广东省机电设备招标有限公司：

兹授权：先生/女士作为我公司合法授权的代理人，参与贵公司承办的政府采购公开招标项目。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001003

子包 3：全自动血细胞分析仪

授权权限：全权代表本公司参与上述政府采购公开招标项目的投标，并负责一切文书资料的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。

有效期限：与本项目招标文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

投标人名称：（公章）

公司营业执照号码或统一社会信用代码：

法定代表人：（亲笔签名或签章）联系电话：

职务： 身份证号码：

授权代理人：（亲笔签名或签章）联系电话：

职务： 身份证号码：

生效日期：年月日

<p>授权代理人 第二代居民身份证复印件粘贴处 （正面）</p>
--

<p>授权代理人 第二代居民身份证复印件粘贴处 （背面）</p>
--

说明：

1. 本授权书内容不得擅自修改。
2. 须提供第二代居民身份证双面复印证，并加盖投标人公章。
3. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
4. 投标文件递交人及投标签字代表为法定代表人，则本表不适用。
5. 此表须附在正、副本的投标文件中，并另封装一份在唱标文件中。

三、资格性文件

3.1 投标承诺函

广东省机电设备招标有限公司：

根据招标文件的要求，现提供已签署和密封的正副本投标文件、唱标文件，并正式由我司授权的代理人（详见《法定代表人授权书》）以本公司名义，全权代表我方参加本次公开招标项目。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001003

子包 3：全自动血细胞分析仪

本公司谨此承诺并声明：

1. 同意并接受招标文件的各项要求，遵守招标文件中的各项规定，按招标文件的要求提供报价。
2. 投标有效期为开标后 90 天，中标人有效期延续到项目验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。不论在任何时候，定将按贵方的要求在规定的时间内如实提供一切补充材料。
5. 我方承诺在本次投标中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。
6. 我方完全服从和尊重评标委员会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标资格。
7. 我方同意按招标文件规定向贵司交纳中标服务费，并按《中标通知书》的要求，如期签订合同并履行其一切责任和义务。
8. 我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时向采购人提交近三个月的相关缴费证明，以便核。
9. 我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时向采购人提交相关证明材料，以便核。
10. 我方承诺已具备履行合同的设备和专业技术能力，可随时向采购人提交相关证明材料，以便核。
11. 我方在参与本次公开招标活动中，不曾以任何不正当的手段影响、串通、排斥有关当事人或谋取、施予非法利益，如有行为不当，愿独自承担此行为所造成的不利后果和法律责任。

投标人名称： _____（公章）

法定代表人： _____（亲笔签名或签章）

投标人代理人签字：

承诺日期： 年 月 日

注：本承诺函内容不得擅自修改。

3.2 履约承诺书

广东省机电设备招标有限公司：

现我公司参加贵方组织的下列公开招标项目：

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001003

子包 3：全自动血细胞分析仪

我司作如下承诺：

如果我方在此项目评审中中标，我方保证收到《中标通知书》的同时，按要求向贵公司交纳中标服务费。

同时按《中标通知书》的要求，履行签订合同前后的一切责任和义务。

如我方违约，愿凭贵公司开出的违约通知，按违约涉及金额的 20% 作为违补偿金，于 5 天内另支付予贵公司；我方愿服从违约事实的处理意见，保证承担因自身违约所造成的一切后果和责任。

特此承诺！

投标人名称（公章）：

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

承诺日期： 年 月 日

注：本承诺书内容不得擅自修改。

3.3 投标保证金交纳凭证

广东省机电设备招标有限公司：

我公司参加贵方组织下列采购项目，按招标文件的规定，已通过（转账、银行汇款）形式交纳人民币（大写）_____元的投标保证金。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001003

子包 3：全自动血细胞分析仪

投标人开户名称：

投标人开户银行：

投标人银行账号：

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

附：

转账或汇款的银行凭证复印件粘贴处

说明：

1. 上述要素供银行转账及银行汇款方式填写，其他形式可不填。
2. 上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，采购代理机构依据此凭证信息退还投标保证金。
3. 投标保证金退还仅限于银行转账方式。

3.4 关于资格的声明函

致：广东省机电设备招标有限公司：

关于贵方组织采购项目（项目名称：医疗及实验室设备购置；项目编号：M4400000707000393001003；子包3：全自动血细胞分析仪）投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供招标文件中规定的货物及服务，并证明提交的下列文件和说明（资料附后）是准确的和真实的。

- （1）企业法人营业执照
- （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
- （3）医疗器械生产（或经营）企业许可证或《医疗器械经营备案凭证》
- （4）医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表
- （5）所投标产品的彩页介绍材料
- （6）招标文件要求必须提交的其他材料

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期：年 月 日

说明：

1、提交的上述相关证明文件按顺序附在此声明函后面，并须每页加盖投标人公章。

附表 1:

制造商（或总代理）授权书（可选）

（适用于非投标人生产的投标标的）

（招标采购单位）:

我方_____（制造商名称）是依法成立、有效存续并以制造（或总代理）（产品名称）为主的企业法人，主要营业的地点设在_____（制造商地址）（总代理地址）。兹授权_____（投标人名称）作为我方真正的合法代理人进行下列活动：

1. 代表我方办理贵方采购项目编号为_____（项目名称：_____；子包 3：_____）的招标文件要求提供的由我方制造（或总代理）的_____（投标标的名称）_____的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商，我方保证以投标人合作者身份来约束自己，并对该投标/响应共同和分别负责。

3. 我方兹授权_____（投标人名称）全权办理和履行此项目招标文件中规定的一切事宜。兹确认_____（投标人名称）及其正式授权代表依此办理一切合法事宜。

4. 授权有效期为本授权书签署生效之日起至该项目的采购合同履行完毕止，若投标人未中标/中标，其有效期至该项目招投标活动结束后自动终止。

5. 我方于 年 月 日签署本文件，_____（投标人名称）于 年 月 日接受此文件。

授权制造厂（总代理商）名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字或签章）

职务：

部门：

投标人名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字或签章）

职务：

部门：

日期：年 月 日

注：如属总代理授权的，则还需同时提供制造商给总代理的经销授权书或协议书。

附表 2:

售后服务机构情况表

投标人名称		
投标产品 情 况	产品名称	
	规格型号	
	生产厂家	
售后服务 机构概况	企业名称	
	机构类型	<input type="checkbox"/> 企业法人（法定代表人：_____） <input type="checkbox"/> 企业非法人（负责人：_____） <input type="checkbox"/> 其他：_____
	企业类型	_____（按营业执照填写）
	注册地址	_____（按营业执照填写）
	联系方式	联 系 人：_____ 联系电话：_____ 传 真：_____ 电子邮箱：_____
	售后服务机构所属情况	<input type="checkbox"/> 为投标人，由投标人直接提供售后服务 <input type="checkbox"/> 属于投标人自设机构 <input type="checkbox"/> 属于委托代理性质 <input type="checkbox"/> 属于投标人自设办事处 <input type="checkbox"/> 投标人为产品销售代理商，不进行售后服务，所投产品由生产厂家直接进行售后服务 <input type="checkbox"/> 投标人为产品销售代理商，不进行售后服务，所投产品由生产厂家的自设机构或办事处进行售后服务 <input type="checkbox"/> 其他情况（上述情况未能列明的，请在此进行说明）：
	是否满足招标文件要求	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 注：关于售后服务机构的要求详见招标文件第二部分“采购项目投标人资格要求”。如不满足或递交资料不齐全，将会导致无效报价。
投标人盖章：	售后服务机构盖章：	
投标人代理人签字（或签章）：	售后服务机构经办人签字（或签章）：	
日 期：	日 期：	

说明：

- 1、投标人应认真阅读招标文件中的对售后服务机构的有关要求，并按要求提供相关文件。
- 2、内容用“√”选择，并补充有关内容；上述填写内容应真实、有效，并与所附资料内容一致；
- 3、售后服务机构非投标人时，则所提交的售后服务机构证件资料均须有双方的盖章。

3.5 守法经营声明书

广东省机电设备招标有限公司：

我方诚意参与项目名称_____（项目编号：_____）投标，并特此声明在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，我方在经营活动中没有以下违法记录：

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。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

3.6 投标报价不低于企业自身成本的声明书 (格式自定)

填写要求：本声明书必须由投标人盖章及由投标人法定代表人或授权代理人签字。

供应商法定代表人（或授权代理人）签字或签章：

供应商名称（签章）：

日 期：年 月 日

四、商务部分

4.1 投标人综合概况

(一)、投标人情况介绍表

单位名称					
地 址					
主管部门		法人代表		职 务	
经济类型		授权代表		职 务	
邮 编		电 话		传 真	
单位简介及 机构设置					
单位优势及 特长					

注：如投标人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

(二)、供货渠道与合作机构情况

分项	基 本 情 况	联系人/联系电话 /传真
华南地区或 广东省总代 理或中国总 代理或生产 厂家	单位名称： 地 址： 销售负责人：	Name： Tel： Fax：
关键设备 合法来源渠 道（1）	产品名称： 制造/投标人： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel： Fax：

关键设备 合法来源渠道 (2)	产品名称： 制造/投标人： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel： Fax：
设在广东省 内的售后服务 机构情况	机构名称： 地 址： 负 责 人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理	Name： Tel： Fax：

(三)、近三年同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额 (万元)	竣工时间	联系人及电话
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
...				

注：

- 1、业绩是必须以投标人名义完成的项目(具体要求详见评审方法)。
- 2、投标人未按上表和要求填报业绩情况的，视为近三年无同类项目业绩。

(四)、其它重要事项说明及承诺

(请扼要叙述)

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期：年 月 日

4.2 商务条款响应表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001003

子包 3：全自动血细胞分析仪

序号	商务条款要求	是否响应
1	完全理解并接受对合格投标人、合格的货物、工程和服务要求	
2	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务	
3	同意按本项目要求缴付相关款项	
4	同意接受合同范本所述的各项条款	
5	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容的真实性和有效性进行审查、验证	
6	所提供的报价不高于产品制造商权威网站目前的报价水平和广东省现市场零售价	
7	交货完工期：合同生效后 <u>30</u> 日内完成并可交付验收	
8	质保期：验收交付之日起 <u>5</u> 年。质保期满后，对所供应的货物设备可提供终身维护保养。	
9	付款方式： 合同生效后，采购人预付合同总额的 30%作为预付款项；中标人收到款项后，5 个工作日内向采购人交纳合同总额 5%作为质保金；设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，采购人支付合同总额的 70%款项；质保期满后，采购人 15 个工作日内无息退还所有质保金。	
▲10	免费为采购人提供设备操作培训，直到采购人能熟练操作为止。	
▲11	属于以下设备的要求： 1. 检验设备：需开通通讯接口（单向、双向）。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。 2. 影像设备：开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口，并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。 3. 电生理设备（心电图、心电监护等）、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备：必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用	
▲12	供货渠道： 投标人必须是所投设备的制造商或制造商授权的代理商，若是代理商，须提供生产厂家的销售授权书（提供销售授权书）。	
13	完全响应招标文件中的其它商务条款	
14	商务条款偏离情况说明（如有）：	
	对应条款序号	偏离说明

注： 1. 对于上述要求，如投标人完全响应，请在“是否响应”栏内打“√”表示；打“×”或空白的视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

2. “▲”号条款为重要商务要求，作为重要评审指标，不作为符合性审查条款。

3. 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致，对出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容，须完全实质性响应，若出现负偏离时将作无效投标处理。

4. 本表内容不得擅自删改。如投标人擅自修改本表相关条款要求内容的或未对存在偏离的条款如实作出偏离说明的，视为投标文件制作严重不符合要求。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

4.3 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

1. 免费保修期；
2. 应急维修时间安排；
3. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；
7. 培训计划。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

五、技术部分

5.1 技术条款响应表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001003

子包 3：全自动血细胞分析仪

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正 偏离/负偏 离)	偏离 简述
1	模块式血液体液分析仪基本功能及要求：			
1.1.	由五分类血液细胞分析仪、CRP 分析仪通过轨道连接组成，具有血常规五分类、CRP 检测等功能。			
▲1.2.	CBC+DIFF 速度 ≥ 200 T/H，CBC+DIFF+ NRBC 速度 ≥ 200 T/H，CBC+DIFF+ RET 速度 ≥ 80 T/H。			
1.3.	自动进样架装载数量 ≥ 100 样本。			
1.4.	可提供原厂中文数据管理软件，标本自动审核，使数据（含散点图、直方图）的存贮量无限制。			
▲1.5.	质量控制：提供具有溯源性的校准物、质控品。能提供体液质控，定期提供原厂配套的、在中国 SFDA 注册的高、中、低值全套质控品和校正品，校准品包含 RET 校准项目。			
1.6.	网络接口支持各种 LIS 和 HIS,可实现实时在线网络质控功能，确保用户的结果质量达到国际质量水准。			
2	各功能模块基本功能及要求：			
2.1.	血细胞分析仪技术要求			
2.1.1.	血细胞分析仪 ≥ 2 台。			
2.1.2.	检测原理：流式细胞技术、半导体激光、核酸荧光染色法、鞘流阻抗法。			
2.1.3.	检测参数： ≥ 39 项（不含研究参数），直方图 ≥ 4 个、散点图 ≥ 15 个。			
2.1.4.	检测速度：CBC+DiFF+NRBC ≥ 200 个样本/小时，单台网织红检测速度 ≥ 80 个样本/小时；体液检测速度 ≥ 40 个样本/小时。			
▲2.1.5.	网织红细胞检测功能：使用核酸荧光染色技术，具有全自动网织红细胞计数，并对网织红细胞进行成熟度的分类,至少含网织红细胞血红蛋白含量的测定。			
2.1.6.	具有两种或者以上的方法学进行血小板计数，有效避免血小板计数干扰。			
▲2.1.7.	自动进样与手动进样使用同一根吸样针，避免因检测模式不同所致的结果差异。			
▲2.1.8.	具有末梢血检测模式，有急诊插入功能，末梢血预稀释模式用量 $\leq 20\mu\text{L}$ ，预稀释模式也能进行白细胞五分类、有核红细胞检测，方便采血困难人群的血常规			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正 偏离/负偏 离)	偏离 简述
	全参数检测。			
▲ 2.1.9.	血常规检测，全自动连续进样和手动进样模式样本吸样量均≤90uL，方便采血困难人群的血常规全参数的自动检测。			
2.1.10.	具有体液检测模式，无需额外试剂就能全自动对脑脊液、胸腹水、关节腔液等体液进行细胞计数和白细胞分类，且具有肿瘤细胞提示功能。			
★ 2.1.11.	在体液检测模式，有同品牌原厂配套的体液检测质控，以保证体液分析的质量。			
★ 2.1.12.	带 NRBC 检测，无需额外试剂就能检测有核红细胞，并能自动进行对白细胞计数的校正。			
2.1.13.	具有低值白细胞检测模式，无需手工操作，能自动对低值白细胞进行准确计数，提高检测精度，WBC≥4×10 ⁹ /L时、CV值≤3.0%，WBC<4×10 ⁹ /L时、CV值≤5.0%，有利于低值样本的准确检测。			
▲ 2.1.14.	检测线性范围（全血模式）：白细胞：0~440'10 ⁹ /L，红细胞：0~8.1'10 ¹² /L，血小板：0~5000'10 ⁹ /L，以满足异常标本的准确检测。			
2.1.15.	具有自动复检功能，由客户自由设定复检规则，并可自动增加复检项目，避免漏检的发生，完善管理流程。			
▲ 2.1.16.	免费提供实时在线网络通信系统，实现实时的全球室间质控结果比对及仪器功能监控和远程维护功能，保证质量和仪器的稳定运行。			
2.1.17.	内置国际 41 条推片规则，可提示需推片标本信息，推片规则可以由用户自定义修改，并具有对推片规则进行统计和评估的功能。			
2.2.	CRP 分析仪技术要求			
2.2.1.	全自动 CRP 检测分析仪≥1 台。			
▲ 2.2.2.	方法学：采用散射比浊法。			
2.2.3.	自动化程度：仪器自动穿刺采血、自动混匀、自动添加试剂、全自动检测、自动打印报告。			
2.2.4.	检测速度≥180 测试/小时。			
▲ 2.2.5.	使用方便性：自动进样和开放进样可以同时进样。			
2.2.6.	防撞功能：开放进样具备防撞功能。			
▲ 2.2.7.	CRP 检测线性范围:0.5-370.0mg/L。			
2.2.8.	反应杯清洗方式：反应杯可重复使用，每个测试完成后，仪器自动清洗反应杯			
2.2.9.	试剂冷藏功能：试剂仓具有冷藏功能。			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正 偏离/负偏 离)	偏离 简述
2.2.10.	存储系统：系统可存储≥12000 组数据。			
2.2.11.	扩展功能：可拓展轨道自动进样功能。			
2.2.12.	高值重测功能：高值样本自动稀释重测功能。			
2.2.13.	样本用量：全血 ≤18uL。			
▲ 2.2.14.	测量精度：测量准确度：误差≤5% 测量重复性 CV ≤5% 样本污染携带率≤0.5%。			
2.2.15.	样品类型：静脉全血、末梢全血、血清、血浆。			
2.2.16.	系统显示：≥8 英寸 TFT 彩色触摸屏，全中文友好界面。			
2.2.17.	条形码扫描功能：配有条形码扫描器，样本信息自动输入。			
2.2.18.	打印功能：支持热敏打印机，中文打印报告。			
2.2.19.	数据信息管理：智能化管理。			
2.2.20.	校准功能：多点校准，电子定标。			
2.2.21.	质控功能：仪器自动统计过去一年内的质控数据，包 括平均值，标准差及变异系数，并且自动绘制和打印 质控曲线。			
2.2.22.	外部接口：系统具备 RS-232 接口，支持 LIS 系统连 接功能。			
2.2.23.	光源材料：激光。			
2.2.24.	检测波长：670nm。			
2.2.25.	工作环境：温度 10℃-30℃，相对湿度≤70%。			
2.2.26.	售后服务：广东省内有厂家售后服务人员，并开通 400 服务热线。			
2.3.	辅助设备(可实现微量末梢全血的检测)			
2.3.1.	总体要求：全自动五分类血液分析仪≥1 台。			
2.3.2.	检测光源：半导体激光。			
▲ 2.3.3.	检测原理：WBC 总数计数激光流式细胞技术+DNA/RNA 核酸荧光染色。 RBC, PLT 计数 双鞘流技术+阻抗法。 HGB 测定 SLS 无氰化物血红蛋白检测法。			
2.3.4.	幼稚细胞检测：幼稚粒细胞采用核酸荧光染色法检测， 并能提供定量参数(百分比和绝对值)；			
2.3.5.	检测速度：CBC+Diff≥60 个样本/小时；			
2.3.6.	进样模式：手动进样。			
2.3.7.	测试参数：（不包含图形）不少于 28 项参数。			
▲ 2.3.8.	白细胞五分类检测模式及用水量： 全血模式 用量≤20ul，实现 CBC+Diff 五分类。 末梢全血模式 用量≤20ul，实现 CBC+Diff 五分类。 末梢预稀释模式 用量≤20ul，实现 CBC+Diff 五分类。			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正 偏离/负偏 离)	偏离 简述
▲ 2.3.9.	试剂系统：仅须稀释液、血红蛋白溶血素、白细胞溶血素、染色液四种试剂就能实现 CBC+Diff 五分类，以降低使用成本。			
2.3.10.	清洗液：仅须一种清洗试剂用于仪器的保养，以降低仪器的维护成本			
2.3.11.	仪器数据存储量：≥10000 个检测结果。			
2.3.12.	报警提示功能：具有异常样本的提示报警功能。			
▲ 2.3.13.	质控和校准：提供与仪器同品牌、原厂配套 SFDA 注册的质控品和校准品，有独立校准系统。			
2.3.14.	试剂管理：有试剂用量监测和提示功能。			
2.3.15.	操作系统及数据处理系统：windows XP 系统，提供原厂配套的中文数据处理系统，通过中文操作系统、中文操作界面，实现中文报告单发放。			
2.3.16.	镜检提示功能：配套镜检规则软件系统，自动提示异常标本的镜检，并且能进行镜检规则的设定。			
▲ 2.3.17.	实时在线网络质控功能：提供实时在线质控和远程监控服务(SNCS)，以及针对患者的支持实验室检测的质控服务。			

注：

1. 投标人必须对应招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。对技术参数中出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容，须完全实质性响应，若出现负偏离时将作无效投标处理。

2. “▲”号条款为重要技术参数，作为重要评审指标，不作为符合性审查条款。

3. 填写要求：

(1) “投标/响应实际参数”栏：投标人应按投标货物/服务实际数据填写；

(2) “响应情况”栏：投标人根据实际情况，填写“无偏离”、“正偏离”、“负偏离”。

4. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

5. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

5.2 技术方案

技术方案设计必须科学合理、真实可行，能充分体现出自身技术和专业优势。其要点和主要内容为：

1. 设备配置简介
2. 设备技术特点说明及详细方案

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

六、价格部分

6.1 投标报价一览表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001003

子包 3：全自动血细胞分析仪

设备名称	数量	型号规格	生产企业名称/产地
全自动血细胞分析仪	1 套		
总价小写金额：¥_____元			
总价大写金额：_____元整			

注：

1. 投标报价控制金额：人民币 110 万元，本次项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
2. 报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。
3. 在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。
4. 报价表述限于中文大写或阿拉伯数字小写，均已核定准确无误。
5. 此《投标报价一览表》必须与唱标文件的《开标报价表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。
6. 本次项目只接受低于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
7. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

6.2 明细报价表

项目名称：医疗及实验室设备购置
 项目编号：M4400000707000393001003
 子包 3：全自动血细胞分析仪

一、货物、设备及材料类详列							
序号	分项名称	品牌、规格型号、 主要技术参数	制造商	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
二、施工安装工程与服务类详列							
序号	分项名称	具体施工工程 与服务内容	单位	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
三、其他费用							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
四、报价汇总：人民币 元。							
(以上各合计项与投标报价一览表中的对应项均一致相符，如不一致时以投标报价一览表为准)							
五、其他参考费用 (下列报价不列入报价总价内)							
分项	名称	规格型号	制造商	数量	单价	使用周期 /寿命	
常用易损件 及配件							
质保期满后将要发生的必要服务项收费标准：							

注：

1. 以上内容必须与技术方案中所介绍的内容、《报价一览表》一致。
2. 如有备件，请随机提供一套标准备件包，并列出清单及单价。
3. 对于报价免费的项目必须标明“免费”。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

佛山市政府采购项目 公开招标文件

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001004

子包 4：全自动酶免分析系统

采购人：佛山市第四人民医院

采购代理机构：广东省机电设备招标有限公司

2018 年 月 发布

目 录

第一部分 投标邀请函	2
第二部分 采购项目内容	6
一、采购项目投标人资格要求.....	7
二、采购项目技术要求.....	8
第三部分 投标人须知	16
第一节须知前附表.....	17
第二节须知	19
一、概念释义	19
二、招标文件说明.....	21
三、投标文件的制作.....	23
四、投标文件的递交.....	26
五、开标	27
六、评标	27
七、评审方法	31
八、确定评标结果.....	34
第四部分 合同条款及格式	36
第五部分 投标文件格式	43
一、自查表	47
二、唱标文件	50
三、资格性文件	53
四、商务部分	61
五、技术部分	67
六、价格部分	75

第一部分 投标邀请函

投标邀请函

广东省机电设备招标有限公司受佛山市第四人民医院的委托，对医疗及实验室设备购置进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商投标。

一、采购项目编号：M4400000707000393001004

二、采购项目名称：医疗及实验室设备购置

子包 4：全自动酶免分析系统

三、采购项目预算金额：¥100万元

四、采购数量：一套

五、采购项目内容及需求

1. 项目内容：全自动酶免分析系统；

2. 项目技术规格、参数及要求：详细内容请参阅招标文件第二部分《采购项目技术要求》。

六、供应商资格：

1. 投标人须提供财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料：

1.1. 财务状况报告可提供以下几种形式之一：

(1) 经审计的最近一年度财务报告；

(2) 基本开户银行出具的资信证明；

(3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；

1.2. 投标人应依法缴纳税收，须提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明，依法免税的投标人须提供相应免税证明文件，新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明；

1.3. 投标人须提供社会保险登记证及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单），依法不需要缴纳社会保障资金的投标人提供相应免缴证明文件，新成立的投标人按实际的缴纳情况递交相关证明；

2. 投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力；

3. 投标人须是国内合法注册的企业，具有法人资格，能独立承担民事责任，具有有效的营业执照；

4. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表；同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或

《医疗器械经营备案凭证》;

5. 本项目接受进口产品和国产品参与投标;
6. 本项目不接受联合体投标;
7. 投标人(含其授权的下属单位、分支机构)在近三年内(自招标公告发布之日起往前推三年)参与全国政府采购活动中没有重大违法记。

七、购买招标文件的方式、时间、地点。

1、投标人须先在广咨电子招投标交易平台(<http://www.gzebid.cn/>)上完成供应商注册登记后,才能参与本项目的投标。具体操作方法请浏览“广咨电子招投标交易平台>>平台服务>>操作手册>>广咨电子招投标交易平台网上注册指南”,咨询电话:网站客服(QQ):3151435402,热线电话:400-150-3001。

2、符合资格的投标人须在2018年4月4日起至2018年4月16日止,工作日8:30-12:00、14:30-17:30(法定节假日除外)到广东省机电设备招标有限公司佛山分公司(地址:佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼)购买磋商文件,磋商文件每套售价人民币300元(网上报名后直接扫二维码支付),售后不退,不办理邮购。

3、招标文件购买方式:投标人携带以下材料到招标代理机构处报名并购买本项目招标文件(复印件需加盖投标人公章;如已完成注册的投标人,以下1、2项材料无需提供)。

1. 《开户许可证》复印件;
2. 供应商的注册授权委托书原件;
3. 营业执照副本(原件和复印件);
4. 财务状况报告复印件,可提供以下几种形式之一:
 - (1) 经审计的最近一年度财务报告复印件;
 - (2) 基本开户银行出具的资信证明复印件;
 - (3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函复印件;
5. 依法缴纳税收的证明材料:提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明复印件,依法免税的供应商提供相应免税证明文件复印件,新成立的供应商按实际的纳税情况递交相关证明复印件;
6. 提供社会保险登记证复印件及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证(专用收据或社会保险缴纳清单)复印件,依法不需要缴纳社会保障资金的供应商提供相应免缴证明文件复印件,新成立的供应商按实际的缴纳情况递交相关证明复印件;

7. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，还需提供医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表复印件、《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》复印件；

以上复印件资料均需要加盖投标人公章。

八、投标截止时间：2018年4月26日北京时间上午09:00至09:30截止（注：

1. 若投标人逾期递交投标文件或未在指定地点递交投标文件的，采购代理机构将拒绝接收，因此而造成的一切后果由投标人自行承担。2. 投标人应当于投标截止时间前在广东省政府采购网（<http://www.gdgpo.gov.cn/>）供应商注册栏进行注册登记，注册路径：“用户登录”-“立即注册”。否则会影响公布中标公告，由此产生的后果由投标人自行承担。）

九、提交投标文件地点：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

十、开标时间：2018年4月26日09时30分。

十一、开标地点：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

十二、本公告期限（5个工作日）自2018年4月4日至2018年4月12日止。

十三、联系事项

（一）采购人：佛山市第四人民医院

地址：佛山市禅城区澜石金澜南路106号

（二）采购代理机构：广东省机电设备招标有限公司

地址：佛山市禅城区汾江中路148号华美大厦10楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）

联系人：潘工、陈工

联系电话：0757-83126109、83126108

传真：0757-83126109

邮编：528000（佛山）

（三）采购项目联系人：潘工

联系电话：0757-83126109

发布人：广东省机电设备招标有限公司

发布时间：2018年4月4日

第二部分 采购项目内容

一、采购项目投标人资格要求

1. 投标人须提供财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料：

1.1. 财务状况报告可提供以下几种形式之一：

(1) 经审计的最近一年度财务报告；

(2) 基本开户银行出具的资信证明；

(3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函；

1.2. 投标人应依法缴纳税收，须提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明，依法免税的投标人须提供相应免税证明文件，新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明；

1.3. 投标人须提供社会保险登记证及投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单），依法不需要缴纳社会保障资金的投标人提供相应免缴证明文件，新成立的投标人按实际的缴纳情况递交相关证明；

2. 投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力；

3. 投标人须是国内合法注册的企业，具有法人资格，能独立承担民事责任，具有有效的营业执照；

4. 所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的，须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表；同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；

5. 本项目接受进口产品和国产品参与投标；

6. 本项目不接受联合体投标；

7. 投标人（含其授权的下属单位、分支机构）在近三年内（自招标公告发布之日起往前推三年）参与全国政府采购活动中没有重大违法记。

二、采购项目技术要求

(一) 采购清单

采购内容	数量	单位
全自动酶免分析系统 (含: 恒温扩增荧光检测仪、数码恒温血小板振荡保存箱、医用低温保存箱)	1	套

(二) 技术参数要求

2.1. 全自动酶免分析系统

序号	技术参数要求		
1.	用途:	全自动完成 ELISA 实验, 包括标本分配、试剂加注、振荡、孵育、洗板、判读。	
2.	机械臂:	1 个机械臂, 含: ≥ 2 个加样通道, 用于分配标本和试剂; 1 个抓手, 用于转移微板。	
3.	加样模块		
▲3.1	加样通道:	≥ 2 个加样通道, 一次性加样针, 气动置换加样原理, 工作中任意两加样通道可分开间距 $\geq 300\text{mm}$ 。加样范围: 5-1000 μl , 提供所投标产品的 CFDA 注册检验报告为证。	
3.2	加样针:	白色透明的一次性加样针, 杜绝使用钢针, 便于观察和监测, 避免交叉污染。	
3.3	液体探测:	具有液面和凝块探测、报警功能, 压力感应式探测原理。	
3.4	加样精度:	加样量	精度 (CV) 准确度
		100 μl	$\leq 1\%$ $\pm 2.5\%$
		1000 μl	$\leq 0.8\%$ $\pm 1\%$
3.5	分配速度:	标本分配速度 ≤ 7 分钟/96 孔板(并行分配 4 块微板的样本时); 试剂分配速度 ≤ 2 分钟/96 孔板。	
3.6	加样位:	≥ 4 个加样微板位, 可并行分配标本的微板数 ≥ 4 块。	
4.	试剂位:	应能够同时放置 ≥ 14 种试剂, 另可放置 ≥ 40 个对照、质控原始试剂瓶。	
5.	抓手模块	采用压力感应原理监测抓板, 抓空自动报警, 能自动适应各种宽度类型的微板。	
6.	孵育模块		
6.1	振荡孵育模块:	≥ 4 个振荡孵育模块, 每个模块均可独立振荡和控温孵育, 孵育时加盖密封。	
▲6.2	控温范围及精度:	温度范围不窄于 32°C — 60°C , 控温精度(温度偏差) $\pm 0.4^{\circ}\text{C}$, 提供所投标产品的 CFDA 注册检验报告为证。	
7.	洗板模块		
7.1	洗板机:	≥ 1 台独立的洗板机, 16 通道 32 针挂式洗板头, 洗板头可不借助任何工具灵活拆卸, 方便处理堵孔等问题。	

序号	技术参数要求	
▲7.2	清洗残留量:	清洗残留液量≤1u1/孔（提供所投标产品的 CFDA 注册检验报告为证）。
7.3	模块独立:	洗板机可在脱离主机的情况下独立工作。
8.	酶标仪	
▲8.1	模块独立:	酶标仪有独立的注册证，且需同投标产品的注册证为同一个厂家，非多个厂家的注册证组合使用且有独立操作软件，可以脱离主机单独使用。
8.2	测量方式:	8 个测量通道，可单、双波长判读。
8.3	滤光片:	配置 405nm, 450nm, 492nm, 630nm 四种滤光片。
▲9.	标本条码扫描:	具备标本条码扫描仪，装载标本时自动扫描标本条码，不可使用手持式扫描枪扫描标本条码。
10.	软件	
10.1	运行环境:	全中文操作软件，能在 Windows XP 及 windows 7 操作系统运行；
10.2	系统对接:	操作软件能与实验室管理系统（Lis 系统）连接，可实现双向通讯；
10.3	拼板功能:	可在同一块微板上进行≥6 项目的检测；
10.4	自定义项目功能:	可对同一批上机检测的标本，定义每个标本所检测的项目；
10.5	多孔复查功能:	复查标本与正常标本同批次处理，自动将需复查的同一管标本分配到对应项目微板的多个孔位，无需将复查标本管移位、分管；
10.6	微板插入功能:	从微板实验中途的任意步骤开始，上机实验。无需重新编实验方法，只需启用已有的完整实验程序，指定起始步骤上机，全自动完成后继实验步骤。
11.	安全防护:	全密闭的外观结构；具备报警声、警示灯的双重报警系统功能。
12.	其他	
12.1	电脑:	电脑。
12.2	工作环境:	温度 15℃-32℃；湿度 30%-80%。

配置清单:

序号	内容	数量
1	工作平台组件	1
2	加样臂组件	1
3	试管架底座组件	1
4	孵育器套件组件	1
5	洗板机组件	1
6	隔膜泵组件	1
7	废液瓶组件	1
8	废液桶	1
9	酶标分析仪	1
10	GPS 套装针组件	10

序号	内容	数量
11	针盒组件	2
12	主机组件	1
13	显示器组件	1
14	工作台组件	1
15	附件包组件	1
16	盐水槽	2
17	废针桶	1
18	试剂套件组件	2
19	25ml 试剂盒	28
20	质控品座 A9	1
21	玻璃保险管	5
22	洗液壶	3

2.2. 恒温扩增荧光检测仪

序号	技术参数要求
1	基本参数
	样品容量：16 孔
	控温范围：室温至 85℃
	激发光波长：470 nm
	检测波长：520 nm
	外形尺寸：长 375mm×宽 315mm×高 135mm
	带彩色触摸屏
	电源电压：a. c. 220V 频率：50Hz 功率：100W
	环境温度：15℃~30℃，相对湿度：20%~85%
2	性能参数
2.1	温度控制
2.1.1.	环境温度：10—35 摄氏度；工作环境湿度：20-- 80%；电源：220V 10%、50 Hz，无需升降温即可完成实验，系统支持直流电工作模式, 可用于野外现场实验。
2.1.2.	模块控温精度 仪器控温精度小于或等于 0.5℃。
2.1.3.	温度准确度 测定值与设置温度差值绝对值小于或等于 1℃。
2.1.4.	模块温度均匀性 温度差值在± 1℃范围内。
2.2	荧光强度检测
2.2.1.	荧光强度检测重复性 变异系数 (CV, %) 小于或等于 15%。
2.2.2.	荧光强度检测精密度 变异系数 (CV, %) 小于或等于 30%。
2.3	样本检测重复性：阈值时间 Tt 值的变异系数 (CV, %) 小于或等于 15%。
2.4	检测方式：实时荧光信号检测
2.5	结果显示方式

序号	技术参数要求
2.5.1.	扩增曲线；
2.5.2.	出峰时间；
2.5.3.	检测结果。
2.6	判读方式
2.6.1.	根据扩增曲线判读；
2.6.2.	仪器自动判读
2.7	检测容量：16 孔，可同时检测 14 个样本，兼容常规分子实验耗材
2.8	反应体积：10~100 μl
2.9	上机时间：反应时间为 45 分钟，且能实现过程监控，最快 20 分钟可以判断阳性结果，45 分以内判断阴性结果。
2.10	检测项目：结核分枝杆菌复合群 DNA
2.11	控制方式：本机触屏或计算机
2.12	结果打印：打印输出功能，可以实时打印检测结果
2.13	设备接口：USB×2，wifi 连接
2.14	系统功能
2.14.1.	独立系统，通过屏幕操作；仪器中可实现数据的存储、调出、结果分析、统计和报告；
2.14.2.	具有数据通信接口，可无线上传检测数据，实现网络化，与 LIS 系统对接；向管理单位上传检测数据。
2.15	信息输入：对于有 LIS 系统的医院或检测单位，可通过扫码枪来扫样品管上的条形码信息以获取病人和医院的相关信息，也可以在仪器上通过手动的方式输入样品管上条形码中数字从而获取医院 LIS 系统中的病人和医院相关的信息。对于没有 LIS 系统的医院或检测单位，可在仪器中手动输入病人和医院相关的详细信息，仪器内部建有患者信息库，当再次做实验时可调出相应信息。

配置清单：

序号	内容	数量
1	恒温扩增荧光检测仪	1 台
2	电源适配器	1 个
3	电线组件	1 个
4	数据线	1 条
5	使用说明书	1 本

2.3. 数码恒温血小板振荡保存箱

序号	技术参数要求
1	产品特点
1.1.	机器运行微处理器控制并具有系统自动检测功能。
1.2.	温度超高/低报警,非正常关机报警,使工作人员随时知道设备运行是否正常。
1.3.	振荡装置(电机)出现故障自动报警,报警方式为声光报警。
1.4.	设备的门在没关严的情况下自动报警,报警方式为声光报警。
1.5.	LCD 液晶,信息阅读窗口,显示信息准确,直观。并且能够显示时间。
1.6.	配备有打印机,打印间隔可以设定,温度记录可实时打印随时监控设备温度变化。
▲1.7.	具有紫外线消毒功能,腔内保持洁净无菌的环境。
1.8.	压缩机,无噪音,使用寿命长,制冷效果好,质量稳定。
1.9.	制冷方式:风冷 R134A 非氟氯化碳制冷剂,R134A 非氟氯化碳制冷剂是目前国际上要求使用的环保型制冷剂,排放的废气对人体和大气无害。
▲1.10.	设备托盘采用模具制作,解决了血小板的存放安全。
1.11.	设备配有漏电保护器,如设备出现漏电情况自动断电。
1.12.	配备后备电池,可在断电情况下记录箱内温度。
1.13.	具有自动化霜除霜功能,使腔内不会因为冷凝器长时间的工作而导致结冰。
1.14.	双层钢化玻璃门,隔温效果好,保持箱体温度长时间恒定。
1.15.	304 级不锈钢内胆,保持内胆永不生锈。
1.16.	带锁静音脚轮方便移动
2	技术参数
2.1.	控温方式:数字信号监测,微处理技术
2.2.	控温范围:22.0℃±2.0℃
2.3.	报警温度:<20℃、>24℃、非正常关机报警
2.4.	振荡幅度:50mm
2.5.	工作方式:连续左右往复,水平振荡
2.6.	振荡频率:60 周/分钟
2.7.	环境温度:5℃~35℃
2.8.	输入电压:220-240V,电流 3.5A,工作频率 50Hz
▲2.9.	制冷功率:300W 制热功率:200W

配置清单:

序号	内容	数量
1	压缩机	1 台
2	微型打印机	1 台
3	液晶屏	1 块
4	加热器	1 个
5	消毒灯管	1 根
6	恒速电机	1 台
7	振荡装置	1 套

2.4. 医用低温保存箱

序号	技术参数要求
1	功能描述：保存病毒、病菌、红细胞、白细胞、皮肤、骨骼、精液、生物制品、电子器件、特殊材料的低温试验等，适用于血站、医院、防疫站、科研院所、电子化工等企业实验室、生物医学工程研究所等
2	技术要求及配置：
2.1.	工作条件：环境温度 10~32℃，电源 220V/50Hz
2.2	样式：立式
2.3	有效容积 626L
2.4	外部尺寸：1035(宽)*900(深)*1980mm(高) ±50 mm
2.5	内部尺寸：760(宽)*630(深)*1310(高) ±40 mm
2.6	净重/毛重 (KG)：301/323Kg ±10 Kg
▲2.7	温度控制：微电脑控制，控温精度 1° C，大屏幕 LED 显示，箱内温度-40℃~-86℃可调，超温报警，断电记忆；
▲2.8	安全系统：多种故障报警（高低温报警、传感器故障报警、开门报警、冷凝器散热差报警、环温超标报警、电池电量低报警、断电报警）；两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）；多重保护功能（开机延时保护、超低电压补偿保护、超高电压补偿保护）；所有部件独立接地；
▲2.9	显示：LED 显示屏，可显示箱内温度，设定温度，环境温度，输入电压，能设定高低温报警和箱内温度，具有故障提示预警功能。
▲2.9	门：外门 1 个，内门 4 个，内门为发泡结构，存取物品时温度回升小，内门衬为 PS 板，结霜少；电镀锌板加防腐涂层内胆。
▲2.10	密封：采用耐腐蚀的橡胶材料，抗菌性能优越，加宽、多层密封条设计，密封性更好；气囊结构设计保温更好。内门、外门
▲2.11	VIP 航空隔热真空保温材料，保温层厚度 90MM，保温效果好。
2.12	双压机复叠制冷系统设计，降温速度更快，温度更均匀，储物温差 1℃以内，空气温差 1.5℃以内。
▲2.13	进口压缩机，质量更可靠冷凝风机：冷凝风机两个，可根据环静温度实现智能开停，有效节能，降低噪音。环温高于 20℃时开启 2 个风机，环温高于 12℃低于 20℃时开启一个风机，环温低于 12℃时关闭所有风机
▲2.14	上翻边结构搁架，可调位置，方便用户存储物品，宽气候带设计，适合 10℃到 32℃使用；具有网路、远程报警功能
▲2.15	一体式门锁手把设计，自带暗锁，可带挂锁，满足双锁要求；紧凑式脚轮设计，灵活方便；压力平衡设计，易于开门；
2.16	25mm 直径测试孔设计，方便用户实验使用和监控箱内温度；
▲2.17	配备网络接口

三、采购项目商务要求

- 1. 报价要求：**报价方式为广东省佛山市禅城区目的地交付验收价，均涵盖报价要求之一切费用。报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
- 2. 投标报价控制金额：**人民币 100 万元，本项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
- 3. 交货及验收地点：**采购人（用户）所在地，地址为佛山市第四人民医院（院方指定地点）。
- 4. 交货期限：**合同生效后 30 日内。
- 5. 质量保证期(质保期)：**验收交付后连续正常使用累计满 5 年。如设备因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则质保期在状态恢复正常时重新计算或对故障设备予以重新更换。质保期满后，对所供应的货物设备可提供终身维护保养。
- 6. 验收要求：**中标人须为交付验收提供必需的一切条件及相关费用。在设备到达采购人所在地后，中标人应在 2 个工作日内派工程技术人员到达现场，在采购人技术人员在场的情况下开箱清点设备，组织安装、调试。交付后 10 个工作日内由中标人、采购人或法定专业质检部门共同验收并出具验收报告，验收交付前的保管安全责任由中标人承担，采购人为此可无偿提供必要的临时仓储场所。

如果中标货物属于《计量法》规定的强检计量器具的或属于压力容器的，应在验收交付前提交当地法定专业检定部门出具的检定合格证书，检定费用由中标人负责。

7. 项目验收依次序对照执行标准：

- 7.1.** 符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；
- 7.2.** 符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；是合法注册有效周期内最新生产的产品。
- 7.3.** 货物来源国官方颁布标准。

上述各类标准与法规必须是有关官方机构最新发布的现行标准版本，中标人应向采购人提供详细的验收标准、验收手册；采购人有权委托中国法定专业质检部门对上述仪器进行精度校核。

8. 售后服务要求：

- 8.1. 中标人须提供常设 7 天×24 小时热线服务和长期的免费技术支持。对采购人的售后服务通知，中标人接报后 24 小时内响应，48 小时内到达现场，36 小时内处理完毕。如 36 小时内未处理完毕，中标人需提供相同档次备用设备予采购人临时使用或采取应急措施解决，不得影响采购人的正常工作业务；
- 8.2. 质保期内须提供周期上门免费服务：周期为 2 个月一次；形式为预约上门，服务内容为周期保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现问题等，并免费提供维修所需的配件及服务；
- 8.3. 提供完整的厂家维修手册、维修软件、开放维修密码；提供代理商及厂家售后服务机构联络方式；提供完整安装软件，用于日后系统重装；提供设备的运行、安装、使用环境要求；必须负责所售设备软件的免费升级；
- ▲8.4. 免费为采购人提供设备操作培训，直到采购人能熟练操作为止。
- 8.5. 设备安装调试时，中标人应向采购人提供设备的医疗器械注册证、检验报告（或相关合格证书）、全套使用说明书及操作手册；外文资料均需有中文译本。
- ▲9. **供货渠道：**投标人必须是所投设备的制造商或制造商授权的代理商，若是代理商，须提供生产厂家的销售授权书；
- ▲10. **属于以下设备的要求：**
 - 10.1. 检验设备：需开通通讯接口（单向、双向）。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。
 - 10.2. 影像设备：开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口，并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。
 - 10.3. 电生理设备（心电图、心电监护等）、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备：必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用。
11. **付款方式：**
 - 11.1. 合同生效后，采购人预付合同总额的 30%作为预付款项；
 - 11.2. 中标人收到款项后，5 个工作日内向采购人交纳合同总额 5%作为质保金；
 - 11.3. 设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，采购人支付合同总额的 70%款项；
 - 11.4. 质保期满后，采购人 15 个工作日内无息退还所有质保金。

第三部分 投标人须知

第一节须知前附表

序号	项 目	主 要 内 容
1	投标保证金 数额	保证金为人民币 10000.00 元。
2	投标保证金 交纳	<p>交纳形式：仅限于银行转账、汇款形式交纳。投标人应将转账(或汇款)的银行回单先传真至我公司以便提前确认，我公司财务部联系人：梁小姐，联系电话：0757-83126109 传真号码：0757-83126109</p> <p>时间：投标保证金须在 2018 年 4 月 18 日 17:00 时之前交纳到账。</p>
3	投标保证金 汇入	<p>方式一：子账号模式（推荐） 供应商须通过广咨电子招投标交易平台网站 （http://www.gzebid.cn）获取子账号的方式递交投标保证金。 说明：投标供应商网上报名成功后，应登录广咨电子招投标交易平台网站（www.gzebid.cn）并选择对应项目获取缴纳投标保证金的子账号（该子账号是针对本项目每位供应商随机生成的专属账号）。注意：投标保证金应从投标供应商在本平台注册的基本户中支付，并以资金到达该子账号的时间为准，如从其他账户、或未缴纳到指定的子账号，视为无效投标保证金。</p> <p>方式二：非子账号模式 户名：广东省机电设备招标有限公司 银行：中国工商银行股份有限公司广州第一支行 地址：广东省广州市越秀区东风中路 511 号 账号：360 2000 1292 0183 7566 用途（或备注）：M4400000707000441001001 投标保证金（请务必在汇款用途栏上注明）。</p> <p>说明：（1）投标人未按要求交纳投标保证金的，将拒绝接收其投标文件；如投标人未正确填写开户名称、账号和开户银行进行银行转账或汇款的，视为未交纳投标保证金。 （2）付款单位名称必须与投标人名称一致。 （3）递交投标文件现场不收取任何形式的投标保证金。</p>
4	中标服务费	<p>收费标准：依据国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）收费标准按货物类收取。 计算方法：按差额定率累进法分段计算。</p>
5	中标服务费 支付方式	支付方式：中标人领取《中标通知书》前以银行转账或现金汇入方式一次性向采购代理机构交纳相应的中标服务费。
6	统一结算 币种	均不计息，以人民币结算。
7	文体文字	投标文件的制作、不同文字文本的释义，均以简体中文文本为准。重要的外文资料须附有中文译注。
8	投标有效期	自开标之日开始起计 90 天，中标人有效期延续到项目验收之日。
9	投标文件 数量	六册投标文件（正本一册，副本五册）、一册唱标文件。

序号	项 目	主 要 内 容
10	评审方法	综合评分法：具体内容详见招标文件第三部分投标人须知。
11	采购信息 发布网址	http://www.gdgpo.gov.cn/ （广东省政府采购网） www.chinaguangdongbidding.com （广东省机电设备招标有限公司网）。
12	报价要求	控制金额上限：人民币 100 万元，本项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
13	投标人代 理人须知	（1）投标人代理人须携带个人第二代居民身份证原件出席开标大会。 （2）投标人代理人缺席开标或未能在规定时间内到达开标现场，该投标人代理人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理。
14	投标人注册	投标人应当于 投标截止时间前 在广东省政府采购网（ HTTP://WWW.GDGPO.GOV.CN/ ）供应商注册栏进行注册登记，注册路径：“用户登录”-“立即注册”。否则会影响公布中标公告，由此产生的后果由投标人自行承担。

第二节须知

一、概念释义

1. 适用法律和范围

- 1.1. 本次招标适用的主要法律法规为《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》及相关的法规、规章、政策。
- 1.2. 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的政府采购。

2. 释义

- 2.1. 采购代理机构：是指广东省机电设备招标有限公司（以下简称省机电公司），是整个采购活动的组织者，依法负责编制招标文件，对招标文件拥有最终的解释权。省机电公司不以任何身份出任评标委员会成员。
- 2.2. 采购人：是指佛山市第四人民医院。它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)的主体承担履约、验收与评价、回复质疑等义务。
- 2.3. 投标人：响应本文件要求，参加本次采购活动的法人或者其他组织、自然人。
- 2.4. 中标人：是指经法定程序确定并授予合同的投标人。
- 2.5. 投标人代理人：是指投标人的法定代表人或者经法定代表人授权的代理人。
- 2.6. 招标文件：是指包括项目招标公告、公开招标文件以及公开招标文件的补充、变更和澄清等一系列文件。
- 2.7. 进口产品是指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。
- 2.8. 实质性响应：是指符合招标文件中的带“★”标注的强制响应条款，及其他的所有要求、条款、条件和规定，且没有不利于项目实施质量效果和服务保障的重大偏离或保留。
- 2.9. 重大偏离或保留：是指影响到招标文件规定的范围、质量和性能或限制了采购人的权力和投标人义务的规定，而调整纠正这些偏离将直接影响到其它投标人的公平竞争地位。
- 2.10. 参数中带“▲”号条款为重要参数，作为重要评审指标，不作为符合性审查条款。
- 2.11. 轻微偏离：是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。它包括负面性偏离（劣性）和正面性偏离。

2.12. 中小企业：依据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号），包含中型、小型、微型企业，具体标准依据工信部联企业〔2011〕300号文件进行划分。

2.13. 日期、天数、时间：无特别说明时是指日历日及北京时间。

3. 合格的投标人、合格的货物和服务

3.1. 投标人应具备《政府采购法》第二十二条所规定的条件。

根据《政府采购法》第二十二条的要求，供应商参加政府采购活动应当具备下列条件：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具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；⑤参加本次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。

投标人在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。重大违法记录指的是：①县级以上行政机关对供应商或其法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中的违法行为做出的行政处罚决定，但警告和罚款额在人民币一万元以下的行政处罚除外；②各级司法机关对供应商或其法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中的违法行为做出的刑事判决。

3.2. 省机电公司对购买招标文件的供应商进行登记备案，并通过采购代理机构的资格预审后可以获取招标文件。供应商经登记备案及递交投标文件后即成为本项目的合法投标人。代理机构仅对投标人提交的资料进行表面真实性的审核。如投标人提供的材料不合法或不真实，所产生的一切后果均由投标人承担。

3.3. 投标人须在中国大陆境内有合法工商登记注册，符合政府采购法规规定的必备条件，满足本项目的投标人资格及相关重要要求。

3.4. 投标人按要求在规定时间内提供相关资料，并通过采购代理机构的资格预审后可以获取招标文件。代理机构仅对投标人提交的资料进行表面真实性的审核。如投标人提供的材料不合法或不真实，所产生的一切后果均由投标人承担。

3.5. 中小企业须符合财库[2011]181号和工信部联企业〔2011〕300号文件关于中型、小型、微型企业的要求，且提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，但不包括使用大型企业注册商标的货物。

3.6. 投标人如发现自身资料被盗用或复制，应遵循法律途径解决，追究侵权者责任。对同一家投标人递交两份投标文件或同一份投标文件中出现多家投标供应商名称的，评标委员会将按招标文件中有关无效投标的规定处理。

- 3.7. 对国内制造商参与投标者须满足：须为在中国大陆注册的生产经营性法人企业，符合相应的专业技术条件和履约供应能力，能独立承担主体设备或核心技术的维护与安装，具备品质检测技术和手段，能独立承担项目实施与交付验收的一切责任义务，具有完善持续可靠和最便利的售后服务保障等。
- 3.8. 投标人提供的一切维修换件等货物及服务，其来源地均应为中华人民共和国和（或）与中华人民共和国有官方贸易关系的国家或地区。
- 3.9. 投标人提供的货物为近 10 个月内原厂制造的全新合格产品；进口产品必须具备原产地证明、中国商检证明及合法进货渠道全套单证。国内制造的产品必须具备出厂合格证和相关检测报告。
- 3.10. 所有涉及知识产权的产品及设计，投标人必须确保采购人拥有其合法的、不受限制的无偿使用权，并免受任何侵权索偿或诉讼，否则，采购人因误侵权导致的损失由投标人承担。
- 3.11. 不合格的货物和服务将被拒绝，采购人有权不予支付任何费用并追究其责任。
- 3.12. 不合格的投标人参与本项目投标可认定为无效投标行为，对其提供的货物、工程和伴随服务，采购方拒绝为其承担任何责任义务，且不予支付任何费用。
- 3.13. 供应商获取了本招标文件并非意味着满足了合格、有效投标人的基本条件，一切均以评审现场采购人及评审委员会审核确认的结果为准。

二、招标文件说明

4. 本文件是采购方阐明所实施的采购项目内容、投标规约等综合性文件，招标文件、投标文件、评审结果、合同书和相关承诺确认文件，均作为约束当事人行为的重要标准，各方当事人均应以最基本的职业道德和商业诚信履行自己应尽的责任义务。
5. 本文件的专业技术内容如涉及到有官方强制性要求或行业标准规范限制和禁止性内容时，应以官方强制性要求或行业标准规范为准；否则，以本招标文件约定的技术要求为准。
6. 招标文件以纸质文件制作，由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：
 - 1) 投标邀请书；
 - 2) 采购项目内容；
 - 3) 投标人须知；

- 4) 合同书格式;
- 5) 投标文件格式;
- 6) 在招标过程中由招标采购单位发出的修正和补充文件等。

投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等。）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

7. 招标文件的澄清:

- 7.1. 投标人必须认真阅读理解招标文件的各项要求，如有任何疑问应在投标截止时间十五日以前以书面或传真形式向采购代理机构提出澄清要求，采购代理机构均将及时予以回复。
- 7.2. 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，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。

8. 招标文件的修改:

- 8.1. 在投标截止时间十五日以前，无论出于何种原因，采购人可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。
 - 8.2. 修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对潜在投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式回复和确认。
 - 8.3. 为使投标人准备投标时有充足时间对招标文件的修改部分进行研究，采购人可适当推迟投标截止期，但应发布公告并书面通知所有购买招标文件的潜在投标人。
9. 采购代理机构在采购项目过程中，均有权要求投标人或相关当事人就本项目的内
容按时提交澄清说明或补充材料等，被通知的当事人须认真予以配合。
 10. 招标文件中重复描述的内容出现不一致时，均以文件中首次对该内容描述为准。
 11. 采购过程中的一切补充文件一旦确认后与主体源文件均具有同等法律效力，确认方均视为知悉无疑并依照最后确认的文件执行。一切要约承诺未经合意缔约方同意不得擅自变更、撤销或转让。
 12. 未有注明具体配置的设备和相关服务，均以出厂标准配置或行业通用标准为准。

对技术参数、商务条款等出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容，须完全实质性响应，在公开招标投标响应中若出现不利于项目实施的劣性偏离时将作无效投标处理。

13. 在招标文件没有特别要求时，投标人只允许提供唯一最具代表性和竞争力的投标报价方案，否则，可作无效投标处理。
14. 需要出具产品销售授权书时，授权方必须是制造商或其在中国大陆省级区域或以上的代理经销商；任何一个授权方，均须负有监督约束供货渠道、质量和售后服务保障，履行投标承诺和供货合同等相关连带责任和义务。
15. 答疑会及踏勘现场
 - 15.1. 对于有计划举行项目答疑会时，投标单位的项目主要负责人等需按时出席，主办方将围绕招标文件的内容现场澄清、解答投标人提出的问题，对个别内容确有必要作澄清修正时，采购方将按照极大地促进公平竞争的原则，集中统一后以书面形式通知各投标人，各投标人收悉后须及时予以确认。
 - 15.2. 投标人出席答疑会及踏勘现场的费用、过失责任及风险均自行承担。
 - 15.3. 对未有计划举行项目答疑会时，投标人应及时主动向采购人了解项目详情。
16. **保密事项：**
 - 16.1. 由采购人向投标人提供的用户需求书、图纸、样品、模型、模件和所有资料，投标人获得后，应对其保密。除非采购人同意，投标人不得向第三方透露或将其用于本次投标以外的任何用途。
 - 16.2. 开标后，若采购人有要求，投标人须归还采购人认为需保密的文件和资料，并销毁所有相关的备份文件及资料。

三、投标文件的制作

17. **原则**
 - 17.1. 投标人应保证所提供的所有资料的真实性、准确性，对虚假、故意隐瞒或夸大事实之处，投标人应承担相应的后果及法律责任。
 - 17.2. 投标人应承担所有与准备和参加本次投标有关的费用。不论采购结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。
18. **投标文件的组成**
 - 18.1. 按招标文件中“第五部分投标文件格式”的要求以 A4 版面统一编制组成投标文件，并按要求装订和封装。

- 18.2. 投标人提交的投标文件及与采购人或采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。
- 18.3. 除技术要求中另有规定外，本文件所要求使用的计量单位均采用国家法定的度、量、衡标准单位计量。
- 18.4. 投标文件应包含正本、副本、唱标文件，正本、副本文件、唱标文件均应分开密封，并在封口处加盖投标人公章，每一册投标文件上应明确注明“正本”、“副本”或“唱标文件”字样。一旦正本和副本内容有差异时，以正本内容为准；唱标文件的开标报价子包和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。不同子包的投标文件要分开装订。
- 18.5. 投标文件所使用的公章必须为企业法人公章，且与投标人名称一致，不能以其它业务章或附属机构章代替。需签名之处必须由当事人亲笔签署。投标文件（正本、副本）必须加盖骑缝公章，否则，评标委员会有权予以对其作出无效投标处理的认定。
- 18.6. 投标文件自制部分必须打印，每页须按序加注页码，装订牢固可靠且不会轻易脱落。如因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果由投标人自行承担。**
- 18.7. 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人代理人在旁边签字后方为有效。
- 18.8. 所有密封文件封套正面必须按“文件袋封面标贴”格式进行标贴（详见招标文件第五部分“投标文件格式”）。
- 18.9. 所有提供的证件、证明、合同等文件复印件内容均必须与原件内容保持一致，如出现涂改、删除、遮掩或剪切文件部分内容的，则视之为无效文件，按未提供相应文件处理。**
- 18.10. 代理机构拒绝接受电报、电话传真形式、密封不严、册装不整的投标文件；拒绝接受逾期提交的投标文件。
- 19. 投标报价**
- 19.1. 投标报价是以投标人可独立履行项目合同义务，是在通过准确核算后，可满足预期实施效果、验收标准和符合自身合法利益的前提下所作出的综合性合理报价，对在投标文件和合同书中未有明确列述、投标方案设计遗漏失误、市场剧变因素、应预见和不可预见的费用等均视为已完全考虑到并包括在投标报价之内。
- 19.2. 对耗材、常用配备件、相关伴随服务等附属内容须详列清单。

19.3. 投标人应按照“第二部分采购项目内容”中的采购项目技术要求和商务要求所规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按《投标报价一览表》和《明细报价表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标将可能被视为无效投标或确定为投标无效。

19.4. 《明细报价表》填写时应响应下列要求：

- 1) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；
- 2) 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的投标价格中；
- 3) 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

19.5. 每一种规格的货物只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。对含糊不清或不确定的报价将视为无效报价。

20. 投标报价勘误修正准则：

20.1. 单价与对应的合计价不相符时，以单价为准，修正对应的该项合计价；

20.2. 投标报价一览表中各分项报价之和与投标报价总价不一致时，以投标报价单价修正总价；

20.3. 投标报价一览表与分项明细表或其它相关报价表的报价不一致时，均以投标报价一览表为准；

20.4. 中文大写与小写数值标注价格不一致，以中文大写表示的报价为准。

对出现以上情况或因笔误而需修正任何报价时，均以评标委员会审定通过方为有效。

21. 投标保证金及中标服务费

21.1. 投标保证金的交纳金额、形式和时间要求详见招标文件第三部分“第一节 须知前附表”。投标人应按招标文件规定的金额和期限交纳投标保证金，投标保证金作为招标文件的组成部分。投标人未按要求交纳投标保证金，采购代理机构有权拒绝接收其投标文件。

21.2. 采用银行转账、汇款方式交纳保证金的，投标人在递交投标文件时需将银行回单原件和复印件一并交付核对，原件经核对后退回投标人。

21.3. 中标服务费：中标人须按“第一节 须知前附表”中注明的收费标准，在领取《中标通知书》前以银行转账或现金汇入方式一次性向代理机构交纳相应的中标服务费。

21.4. 投标保证金:

1) 如无质疑或投诉, 未中标的投标人其保证金在《中标通知书》发出后五个工作日内不计利息原额退还; 如有质疑或投诉, 将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还。

2) 中标人的投标保证金将在其与采购人签订采购合同并经确认生效后五个工作日内不计利息原额退还。

21.5. 有下列情形之一的, 投标保证金将被依法没收并上缴同级国库:

- 1) 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同的;
- 2) 将中标项目转让给他人, 或者在投标文件中未说明, 且未经采购人同意, 违反招标文件规定, 将中标项目子包给他人的。

22. 投标有效期

22.1. 投标有效期自开标之日开始起计 90 天, 中标人有效期延续到项目验收之日。在此有效期内未经采购代理机构同意, 投标文件的一切内容和补充承诺均为持续有效且不予改变。

22.2. 特殊情况下采购代理机构可于投标有效期期满前, 要求投标人延长其投标有效期。投标人可以拒绝或同意上述要求, 延长投标有效期的要求与答复均要求为书面形式。不同意该要求的投标人将视为自动放弃, 其投标保证金将予以退还。

23. 不可偏离的条款:

23.1. 招标文件中重要的条款不允许偏离, 如项目投标文件中对重要条款有偏离, 则是投标人的风险。不允许偏离的条款如下列:

- (1) 带“★”标注条款。
- (2) 资格证明文件。
- (3) 招标文件规定的其它必须具备的内容, 包括但不限于本文涉及的“质保期、交货期、付款方式”等。

23.2. 招标文件中未加注“★”号的条款不应视作不可偏离; 项目投标文件中技术参数、功能或其他内容优于用户需求书部分不视作偏离, 将不被拒绝, 投标人对这种优于用户需求书要求的情况必须单独说明。

四、投标文件的递交

24. 所有投标文件应于第一部分《投标邀请函》中规定的截止时点前, 由投标人代理人亲自递交到采购代理机构。

25. 投标人代理人须携带身份证原件出席开标大会，投标人代理人缺席开标或未能在规定时间内到达开标现场，该投标人代理人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理。
26. 采购代理机构拒绝参与投标的情形：
- (1) 以邮寄、电报、电话传真形式参与投标；
 - (2) 密封、数量、规格、册装不符合要求的投标文件；
 - (3) 迟于投标截止时间递交的投标文件；
 - (4) 不按时交纳足额投标保证金。
27. 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

五、开标

28. 采购代理机构按投标邀请函规定的时间和地点组织开标。投标人代理人、采购人代表均应依时出席开标会。
29. 递交投标文件时间宣布截止后，采购代理机构将不接受任何投标文件。开标前将由递交文件顺序的前三名投标人代理人对全部投标文件的密封情况进行当众检查，在确认全部文件均密封完好后再进行开标。开标记录由各投标人签字确认。
30. 投标人代理人在现场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容具有不可撤消更改的同等效力。如有以下情形之一的，该投标人将被视为自动放弃投标资格或作无效投标处理：
- (1) 投标人代理人缺席开标的；
 - (2) 投标人代理人未携带有效身份证出席开标会的；
 - (3) 投标人代理人未能在规定时间内到达评审现场的。
31. 唱标文件的开标报价子包和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。
32. 当投标截止时间到达时，如投标人少于三家的应停止开标，并将密封文件退还给投标人。如收到投标文件满足三家的，开标时均予以当众拆封、宣读。

六、资格审查及评标

33. 资格审查

- 33.1. 开标结束后，采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。
- 33.2. 资格审查时，对照招标文件中的投标人资格要求，在满足完整和有效的前提下，

方可核定其投标资格合格。

33.3. 合格投标人不足3家的，不进行评标。

34. 评标委员会的组建及工作要求：

34.1. 根据项目的性质特点和专业技术要求依法组建评标委员会，其成员由采购人代表及相关领域的专家组成，其中专家成员在政府采购专家库中随机抽取产生。

34.2. 评标委员会将本着公开、公平、公正的原则，严格按照法律法规和招标文件要求进行评标。如发现评标委员会的工作明显偏离招标文件的要求，或明显违反国家法律法规，经监管部门同意，采购代理机构有权解散评标委员会，重新组织招标或者评标，并依法追究有关部门人员的法律责任。

35. 评标委员会审阅招标文件，确定本次评标委员会的组长。

36. 评审细则的内容包括评审纪律、评审流程及方法等，评审细则一旦通过修正并集体签字确认后，评标委员会成员则统一严格按细则的内容和要求进入下列评审程序。

37. 评标委员会对投标人的符合性进行审查，并按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

38. 投标文件符合性审查内容：

（1）评标委员会对资格审查合格的投标人进行符合性审查。

（2）评标委员会将依法审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、投标人是否提交了投标保证金、是否按招标文件的规定密封和标记等。

（3）符合性审查：依照招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性、技术可行性分析评估和对招标文件技术、商务的响应程度、其它带“★”号的强制响应条款进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

（4）评审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。

（5）符合性审查结论以记名方式独立表决，对有过半数评委审定为“不合格”或“无效投标”者将不进入下一程序。

39. 采用综合评分法的，对投标人报价、技术、商务等方面进行综合评审。按评审后得分由高到低顺序排列，得分相同的，依次序分别以投标报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录，从中择优确定中标候选人。

40. 评标委员会认为有必要时可要求对投标人进行实地勘查，投标人应无条件给予配

合。

41. 投标人提供的文件必须真实、充分、全面。评标委员会仅对投标人提交的文件进行表面真实性的审核，在评审过程中乃至中标后，如发现投标人所提供的上述材料不合法或不真实，将取消其中标资格并追究其法律责任。
42. 除非公开招标文件中有明确规定，评标委员会判断投标文件的有效性和响应情况，仅依靠投标人所递交一切文件资料的真实表述，而不凭借其它未经核实的外部证据。
43. 评标委员会在评审过程中，对投标人的投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容，可要求投标人在限定时间内作出必要的澄清、说明或补正，对澄清、说明或补正的内容不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质内容，均以书面形式为准，经法定代表人/负责人或投标人代理人签署后将作为投标文件不可分割的内容。
44. 若招标文件中要求提交同类项目业绩证明文件、客户验收报告、企业资质证书、人员资格证书、社会保险证明、产品检测报告等资料复印件，评标委员会认为有必要时，可要求投标人在规定的时间内递交原件审核验证。投标人必须在规定的时间内向评标委员会提交原件，否则，将有可能影响投标人对应评审因素的评审得分。
45. 投标人有下列情形之一的，其投标将被视为无效投标：

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标文件成为实质上响应的投标。
- 45.1. 在资格性审查、符合性检查时，如发现下列情形之一的，投标文件将确定为无效投标：
 - (1) 投标人未按要求交纳投标保证金的；
 - (2) 投标金额超过本项目采购预算的；
 - (3) 投标人的投标书或资格证明文件未提供或不符合招标文件要求的；
 - (4) 不具备招标文件中规定资格要求的；
 - (5) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
 - (6) 投标有效期不响应；未按要求提供重要的样板、物证和资料的；
 - (7) 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；
 - (8) 在近三年内，参与全国政府采购活动中有违法违纪行为的；
 - (9) 投标文件对招标文件的实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离的；

(10) 评审期间没有按评标委员会要求提供补充文件，或调整补充内容超出规定范围的；

(11) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的；

(12) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的。

45.2. 投标人以假借、挂靠他人名义或用串通合谋等不正当手段形式参与投标，或投标人之间存有利益共享、虚假竞争的同盟关系的，一经发现，其投标将被视为无效投标或确定为投标无效。

46. 废标条件与处理：

本项目或独立子包出现下列条件之一则对应定作废标：

46.1. 符合专业资格条件者或对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家；

46.2. 投标人的报价均超过了采购预算控制范围且采购人不能接受；

46.3. 采购过程出现影响公平公正竞争的违法、违规行为；

46.4. 因重大变故，接财政部门通知本项目采购活动须即中止或取消。

符合第 1-3 条废标条件时，采购代理机构将情况报告佛山市人民政府财政部门，经财政部门审查同意后重新组织招标或采用其他采购方式，同时将废标理由和处理决定知会各相关投标人。

47. 有效投标人家数核定标准：

货物或服务类采购项目，技术指标或供应商的资质应当有三个以上品牌型号或三家符合资质要求的投标人完全响应。同一品牌同一型号的产品可有多家投标人参与竞争，但只作为一个投标人计算。如果本项目或子包在投标截止时间前提交有效投标文件的投标人，或开标后符合资格条件的投标人，或对招标文件实质性条款做出响应的投标人不足三家的，将依法对本项目或子包作废标处理。

48. 推荐结果

48.1. 评标委员会按上述综合评分法向采购人推荐 1 名中标候选人。

48.2. 评审过程中涉及和产生的所有程序文件及综合评审意见，均须由评标委员会成员签名确认。

48.3. 采购代理机构在评标结束后二个工作日内将评标报告送达采购人。

七、评审方法

49. 评审方法：综合评分法

评标委员会在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，对投标人的技术、商务、价格三部分进行综合评审和独立评分，以综合总得分从高到低的排名顺序，综合总得分排第 1 名的投标人为中标候选人。

当综合评价总得分相同时，依次序分别以投标人报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录，从中择优确定中标候选人。

评分比重如下：

评分内容	技术部分	商务部分	价格部分
权重	50%	20%	30%

50. 量化评审内容如下：

50.1. 技术部分（权重 50%）

评审内容	满分值	评审分项	评审内容
技术部分	28	技术参数指标满足采购需求的响应程度	1) 完全满足或优于技术性能要求的得满分； 2) 对未达到或未响应招标文件技术要求的，每一项扣除 2 分，扣完为止； 3) 对技术参数中带“▲”号条款未响应的，每一项扣除 4 分，扣完为止。
	7	操作维护简便性	根据设备的操作使用及维护的简便性、合安全稳定、节能环保横向比较（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 7 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。
	7	配置先进性评价	根据设备配置情况、主要部件产地、配置先进性、使用材料等进行横向比较（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 7 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。
	8	后续使用成本	根据产品易损耗件使用寿命、零配件价格、服务收费等后续使用成本情况进行横向比较（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 8 分；B 级:得 4 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。

50.2. 商务部分（权重 20%）

评审内容	满分 值	评审分项	评审内容
商务部分	6	商务条款的响应性	1) 完全满足或优于商务要求的得满分； 2) 对未达到或未响应招标文件商务要求的，每一项扣除 1 分，扣完为止； 3) 对商务要求中带“▲”号条款未响应的，每一项扣除 3 分，扣完为止。
	2	投标人同类项目业绩	对投标人同类项目业绩进行评分，投标人 2015 年以来具有同类项目业绩的，每项计 0.5 分，最高得 2 分。（以提供合同主体内容为准）
	6	售后服务的便利性	投标人设定的售后服务机构与本项目所在地的距离远近进行评分（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 6 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。
	6	售后服务及培训方案	根据投标人的服务响应、服务内容及人员培训等售后服务承诺进行横向比较。（A 级为横向比较最优，B 级次之，以此类推）。 A 级:得 6 分；B 级:得 3 分；C 级:得 2；D 级:得 1 分。

50.3. 价格部分（权重 30%）

（1）依照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》及《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》规定扣除后的价格：

（2）中小企业：依据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号），包含中型、小型、微型企业，具体标准依据工信部联企业〔2011〕300号文件进行划分。

（3）中小企业须符合财库[2011]181号和工信部联企业〔2011〕300号文件关于中型、小型、微型企业的要求，且提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，但不包括使用大型企业注册商标的货物。

（4）依照财政部、民政部、中国残疾人联合会印发的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通》（财库〔2017〕141号）的规定。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣

除等促进中小企业发展的政府采购政策。

(5) 监狱企业视同小型、微型企业，监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

(6) 投标人同时为小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性企业任一种以上情况的，评审中只享受一次价格扣除，不重复进行价格扣除。

序号	情形	价格扣除比例（编制文件时由采购人确定）	计算公式
1	非联合体供应商 （供应商为中小企业）	对小型和微型企业产品的价格扣除 <u>6</u> %	评标价格 = （总投标报价—小型和微型企业产品的价格）+小型和微型企业产品的价格×（1- <u>6</u> %） （编制文件时可由采购人调整确定，范围：6%-10%）
2	联合体各方均为小型、微型企业	对小型和微型企业产品的价格扣除 <u>6</u> % （不再享受联合体的价格折扣）	
3	联合体一方为小型、微型企业且小型、微型企业协议合同金额占联合体协议合同总金额30%以上的	对联合体总金额扣除 <u>2</u> %	评标价格 = 总投标报价×（1- <u>2</u> %） （编制文件时可由采购人调整确定，范围：2%-3%）
<p>注：①中型企业不享受以上优惠； ②小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程； ③符合要求的供应商须按《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）格式提供“中小企业声明函”、“小型和微型企业产品说明”以及“公司从业人员数量、上年度营业收入总额证明文件”。投标人（供应商）如不能完整提供上述资料的将不能享受相应的价格折扣。</p>			

(7) 经评委会审核，满足招标文件要求且进行了政策性价格扣除后，以评标价格的最低价者定为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} \div \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

51. 评分汇总：

(1) 技术部分得分 = 各评委评分总和 ÷ 评委人数

(2) 商务部分得分 = 各评委评分总和 ÷ 评委人数

(3) 价格部分得分 = 统一公式计算得分

最终得分 = 技术得分 + 商务得分 + 价格得分（按四舍五入的原则精确到二位小数）

最终得分相同者，依次序分别以投标报价、技术评价、商务评价的优劣择优选录。

八、确定评标结果

52. 定标

- 52.1. 采购人可事先授权评委会直接确定中标人，或在法定时间内对评审推荐结果进行确认。如非直接授权评委会确定中标人的，采购代理机构将在评审结束后，向采购人递交评审推荐意见。采购人依法确定中标人。
- 52.2. 在此期间，采购人可根据评委会推荐的中标候选人名单，按照招标文件的要求对中标候选人的主要技术和商务条款的响应程度作进一步的核实，确保投标方案能够完全满足招标文件的实质性要求，无出现重大偏离，且方案合法、真实、可行。
- 52.3. 采购人因故逾期确认评审结果时，应提前书面知会采购代理机构和各投标人。
- 52.4. 结果确认乃至中标后发现中标人及其投标文件存在重大偏离、或没有完全实质性响应之处时，则其中标资格无效，本项目直接作废处理，并视其实际情况，保留追究其法律责任的权利。

53. 中标通知

- 53.1. 当采购人确定评审推荐结果后，中标结果将在相关法定媒体中发布，具体发布媒体详见《投标邀请函》。
- 53.2. 中标结果发布后，采购代理机构将以书面形式向中标人发出《中标通知书》；同时，将不再另行通知其他落标单位，但对中标与落标原因不作任何解释。
- 53.3. 《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。
- 53.4. 在未取得合法理由而获批复前，中标人擅自放弃中标资格，则须承担相应的违约处罚责任，并赔偿采购人由此所造成的一切经济损失。
- 53.5. 采购人对任何无效投标行为可追究至合同生效之前，一经被查证核实认定为无效投标者，其所获得的候选资格、中标资格均无效。

54. 合同签订

- 54.1. 中标人应按照《中标通知书》的要求与采购人签订合同，如对抗或拖延履行签订合同责任和义务时，应承担违约责任和经济赔偿，除没收其投标保证金外，凭采购代理机构开出的违约通知，于5天内按违约涉及金额的20%另支付违约金。
- 54.2. 招标文件、中标人的投标文件及相关澄清材料，均作为合同订立的依据。对投标文件及澄清复件中出现歧义、不确定的内容等解释均以采购方的理解确认为准。
- 54.3. 合同生效后一切行为均适用于《中华人民共和国合同法》，履约期间有违约过错的一方，须承担相应的责任。

55. 质疑与投诉

55.1. 投标人在参与本次采购活动过程中确认自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受损之日起七个工作日内，以实名书面形式向采购代理机构提出质疑申诉，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事实的确切来源，对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上的，将纳入不良行为记录并承担相应的法律责任。

55.2. 若对招标文件存有质疑的，应在招标文件规定时间内以书面形式或通过项目咨询会（如有）及时直接向采购人或采购代理机构提出。

55.3. 对中标候选人或投标人之间的报价行为提出质疑时，被质疑者对举证材料须给予书面澄清回复和接受质询，其投标文件内容应配合予以公开接受任何形式的审查核实。

55.4. 投标人递交的质疑文件或澄清回复文件均应加盖单位公章和由法定代表人或授权代表签字，并注明日期、联系电话和地址。

55.5. 通过质疑仍未获得有效解决时，可依法定时间和程序提出投诉。

56. 没收保证金并列入不良行为记录或违规处罚适用条件：

56.1. 已递交投标文件，并在开标之后，投标有效期满之前，撤回或放弃其投标；

56.2. 投标文件中提供伪造、虚假的材料或信息；

56.3. 在评标期间，使用不正当手段试图影响、改变评标结果；

56.4. 恶意串通或捏造事实，对其竞争对手进行诋毁、排挤、攻击；

56.5. 不按期签订合同，或拒绝、拖延、没有完全履行投标承诺和合同义务；

56.6. 不按要求交纳中标服务费；

56.7. 擅自将中标项目或主体关键性工程子包转让他人；

56.8. 获中标候选通知或公示后，无法如期按采购人要求履行承诺并提供合法有效的重
要证明材料原件；

56.9. 违反政府采购法规，违反了诚实信用、公平竞争和如实告知原则，扰乱了采购程
序；

56.10. 提供虚假、恶意质疑投诉材料或在一年内有三次以上查无实据的投诉记录。

第四部分 合同条款及格式

佛山市政府采购项目

合同书

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001004

子包 4：全自动酶免分析系统

甲方：（采购人）_____

乙方：（中标人）_____

签订日期：2018年 月 日

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

甲方： (采购人)

乙方： (中标人)

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》、《佛山市政府采购项目公开招标文件》（项目编号：M4400000707000393001004）（以下称招标文件）的要求，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

第一条 项目名称

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001004

子包 4：全自动酶免分析系统

第二条 货物清单

序号	名称	品牌	型号规格	产地	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注
1									
2									
3									

说明：请将详细配置清单（中英文对照）及评审有关承诺列在合同附页，并加盖骑缝章。

第三条 项目目标的主要内容及要求

（自行完善）

第四条 合同金额

1. 合同总额人民币小写：_____大写：_____。
2. 合同总额包括设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
3. 价格为固定不变价，天数为日历日。

第五条 付款方式

1. 合同生效后，甲方预付合同总额的 30%作为预付款项，合计___元；
2. 乙方收到款项后，5 个工作日内向甲方交纳合同总额 5%作为质保金，合计_____ 元；
3. 设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，甲方支付合同总额的 70% 款项，合计_____元；
4. 质保期满后，甲方 15 个工作日内无息退还所有质保金，合计_____元。

第六条 交付时间、地点

1. 交货地点：甲方所在地，地址为_____。
2. 交货期限：合同生效后____天交货完毕。

第七条 验收标准与要求

1. 交付验收标准：在货物交付初步验收合格后 10 个工作日内由双方或法定专业质检部门共同验收并出具验收报告，验收交付前的保管安全由乙方负责，甲方为此可无偿提供必要的临时仓储场所。

如果中标货物属于《计量法》规定的强检计量器具的或属于压力容器的，应在验收交付前提交当地法定专业检定部门出具的检定合格证书，检定费用由乙方负责。

2. 项目验收依次序对照执行标准为：①符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；②符合招标文件和采购方认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；③货物来源国官方颁布的最新标准；④双方约定的其他验收标准。

3. 货物为原制造商制造的合法注册有效周期内最新生产的产品。全新合格产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

4. 包装标准为原厂制造商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

第八条 制作与交付

以符合招标文件要求和响应承诺的前提下，将货物制作与交付至最佳状态且双方均认为满意。

第九条 质保期及售后服务要求

1. 质量保证期（简称“质保期”）：验收交付后连续正常使用累计满5年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养。质保期内甲方对乙方享有追索权。

2. 质保期内，如货物或零部件非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如货物因自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则质保期在状态恢复正常时重新起计或对故障货物予以重新更换。

3. 质保期内须提供周期上门免费服务：周期为每 2 个月一次；形式为预约上门，服务内容为周期保养检修、检测系统运行状况、处理使用过程中出现的问题等。

4. 乙方负责向甲方提供现场安全操作及必要的维护保养培训。
5. 乙方须提供常设 7 天×24 小时热线服务和长期的免费技术支持。对甲方的售后服务通知，中标人接报后 24 小时内响应，48 小时内到达现场，36 小时内处理完毕。如 36 小时内未处理完毕，乙方需提供相同档次备用设备予甲方临时使用或采取应急措施解决，不得影响采购人的正常工作业务。
6. 免费为甲方提供设备操作培训，直到甲方能熟练操作为止。

7. 属于以下设备的要求：

- 7.1. 检验设备：需开通通讯接口（单向、双向）。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。
- 7.2. 影像设备：开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口，并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。
- 7.3. 电生理设备（心电图、心电监护等）、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备：必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用。

8. 乙方售后服务机构名称及地址：

8.1.代理商售后服务机构名称：_____；

联系人：_____，联系电话和手机：_____，传真：_____

8.2.厂家售后服务机构名称：_____；

联系人：_____，联系电话和手机：_____，传真：_____

第十条 违约责任

1. 乙方交付的货物或提供的服务不符合招标文件、投标文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。
2. 乙方未按要求履行合同义务时，甲方有权拒绝验收，且对逾期交付的货物或工程，乙方从逾期之日起每日按合同总额的 2%比例向甲方支付违约金；逾期 15 日以上时，甲方有权终止合同，由此造成甲方的经济损失由乙方承担。违约金不足以弥补损失的，乙方应按全额赔偿。
3. 甲方未按要求履行合同义务时，且无正当理由拖延付款时，甲方须向乙方支付滞纳金，标准为每日按违约总额的 2%累计。
4. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

第十一条 提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收后 60 天内如对货物的型号、规格、质量有异议时，应在妥善保管

货物的同时，即向乙方提出书面异议。

2. 乙方在接到甲方书面异议后，应在 2 天内负责处理并函复甲方处理情况，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

3. 甲方因违章操作、保管、保养不善等人为造成货物损毁，所提出的异议乙方有权不予接受。

第十二条 争议的解决

1. 合同履行过程中发生的任何争议，如双方未能通过友好协商解决，应向佛山市有管辖权的人民法院提起诉讼。对货物质量的检查鉴定，统一由佛山市质量技术监督局辖属的相关检测机构进行终局鉴定，鉴定结果符合质量技术标准时，鉴定费由委托方承担；否则鉴定费由乙方承担。

2. 法院审理期间，除提交法院审理的事项外，合同其它事项和条款仍应继续履行。

第十三条 不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 天内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十四条 税费

1. 中国政府根据现行税法所征收的一切税费均由各缴税责任方独立承担。

2. 在中国境外发生的与本合同相关的一切税费及不可预见费均由乙方负担。

第十五条 合同生效

本合同在甲乙双方代表或其授权代理人签字盖章之日起生效。

第十六条 乙方应提供的资料内容

1. 进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证。

2. 中国境内制造的产品必须提供出厂合格证。

3. 提供产品技术（使用）说明书、产品质量说明书、技术服务资料。外文资料均需有中文译本。

4. 提供完整的厂家原版维修手册、使用及维护光盘。提供维护软件及密码开放。提供完整的安装软件，以便日后系统重装。必须负责所售设备软件的免费升级。

5. 如有备件，乙方应随机向甲方提供一套标准备件包，并列清单及单价。

6. 卖方须向买方提供设备的运行、安装、使用环境要求。

第十七条 其它

1. 所有经一方或双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）、招标文件和投标响应承诺文件、合同附件及《中标通知书》均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力和履约义务，其生效日期为签字盖章确认之日期。
2. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。
3. 未经甲方书面同意，乙方不得擅自向第三方转让其应履行的合同项下的义务。
4. 本合同一式__份，甲方__份、乙方__份，广东省机电设备招标有限公司二份。
5. 本合同共计__页 A4 纸张，缺页之合同为无效合同。
6. 本合同签约履约地点：广东省佛山市。
7. 双方均已对以上各条款及附件作充分了解，并明确理解由此而产生的相关权责。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法人代表或授权代理人（签字）：

法人代表或授权代理人（签字）：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

收款专户如下

开户名称：

银行账号：

开户银行：

鉴证单位（盖章）：广东省机电设备招标有限公司

日期： 年 月 日

合同附件清单（附后）

附注：本合同所有附件均在签订合同时编制，确立依据为招标文件和乙方的投标文件及相关确认文件、项目重要内容（如：双方权利义务、功能要求说明等）可作为附件。

第五部分 投标文件格式

文件袋封面标贴格式

投标文件

内容： 唱标文件

正本文件

副本文件

请投标单位根据递交文件的内容，相应在上“□”处中打“√”

项目名称： 医疗及实验室设备购置

项目编号： M4400000707000393001004

子 包 4： 全自动酶免分析系统

投标人名称（盖章）：

（ 年 月 日 时 分）之前不得启封

重要提示：

1. 投标文件数量：六册投标文件（正本一册，副本五册）、一册唱标文件。正本文件、副本文件、唱标文件必须分开单独封装并标贴封面，文件袋封口处均需加盖投标人公章。
2. 所有投标文件应于第一部分《投标邀请函》中规定的截止时间前，由投标人代理人携带身份证原件亲自递交到采购代理机构。
3. 投标文件递交及开标地点：佛山市禅城区汾江中路 148 号华美大厦 10 楼（广东省机电设备招标有限公司佛山分公司）。

投标文件内容

- 一、 自查表
- 二、 唱标文件
- 三、 资格性文件
- 四、 商务部分
- 五、 技术部分
- 六、 价格部分

说明：

- 1、请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。
- 2、投标文件每页均须加盖投标人公章。

一、自查表

1.1 资格性/符合性自查表

评审内容		招标文件要求	自查结论	证明资料
唱标文件	开标报价表	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	此部分文件单独装订后装入信封密封好,并标贴封面,封口处加盖公章。唱标文件为投标文件的重要组成部分,开标时启用。
	法定代表人资格证明书及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	
资格性检查	投标承诺函	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	履约承诺书	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	保证金(投标保证金交纳凭证)	按对应格式文件签署、盖章(转账、汇款的提供复印件加盖公章)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	准入条件(关于资格的声明函)	详见招标文件第二部分“采购项目投标人资格要求”。(加盖公章)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
符合性审查	投标人的合格性	在近三年内,我方及我方法定代表人、董事、监事、高级管理人员在经营活动中没有以下违法记录:(1)县级以上行政机关做出的行政处罚决定。(2)各级司法机关做出的刑事判决	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		投标报价不低于企业自身成本的声明书	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
		在经营范围内报价	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	技术要求	实质性响应标书中“★”号参数的技术要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	商务要求	实质性响应标书中“★”号参数的商务要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	报价要求	报价方案是唯一确定	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页
	其它	实质性响应招标文件中规定的其它情况	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第()页

注:以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一,投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供,在对应的打“√”。

投标人法定代表人(或授权代理人)签字(或签章):

投标人名称(签章):

日期: 年 月 日

1.2 评审项目投标资料表

序号	评审因素	提交资料	资料所在页码范围(必填项)
1	投标人须提供财务状况报告,依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料	财务状况报告可提供以下几种形式之一: ①经审计的最近一年度财务报告; ②基本开户银行出具的资信证明; ③财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函。	
		依法缴纳税收的证明材料:提供投标截止之日前连续三个月的纳税证明,依法免税的投标人须提供相应免税证明文件,新成立的投标人按实际的纳税情况递交相关证明。	
		缴纳社会保障的证明材料:提供投标截止之日前连续三个月的缴纳社会保障资金的凭证(专用收据或社会保险缴纳清单)(依法不需要缴纳社会保障资金的供应商提供相应免缴证明文件,新成立的供应商按实际的缴纳情况递交相关证明)。	
2	投标人须具备履行合同的设备和专业技术能力	见《投标承诺函》	
3	投标人须是国内合法注册的企业,具有法人资格,能独立承担民事责任,具有有效的营业执照	企业法人营业执照	
4	所提供设备及其配套耗材属医疗器械管理的,须具有医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表;同时具有《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》	① 医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表 ② 《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》	
5	在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)投标人没有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及其他不符合规定条件的供应商;	提供截止至采购公告后,在“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)中企业信用信息、“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”的网上查询打印件并加盖公章	
6	投标人(含其授权的下属单位、分支机构)在近三年内(自招标公告发布之日起往前推三年)参与全国政府采购活动中没有重大违法记录	见《守法经营声明书》	

序号	评审因素	提交资料	资料所在页码范围(必填项)
7	技术参数指标满足采购需求的响应程度		
8	操作维护简便性		
9	配置先进性评价		
10	后续使用成本		
11	产品销售授权书		
12	商务条款的响应性		
13	投标人同类项目业绩		
14	售后服务的便利性		
15	售后服务及培训方案		

注：1、根据上述列表中的内容，投标人须提供对应的证明文件，并在列表中注明所在页码范围。

2、特别提示：上述列表中序号 1-6 项为“投标人资格要求”，投标人若未提供有效的证明文件，将被视为无效投标。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

二、唱标文件

2.1 开标报价表

项目名称	医疗及实验室设备购置	项目编号	M44000007070003930010 04
子包 4	全自动酶免分析系统		
设备名称		数量	交货期
全自动酶免分析系统 (含: 恒温扩增荧光检测仪、数码恒温 血小板振荡保存箱、医用低温保存箱)		1 套	
总价: 小写金额: _____元 大写金额: _____元整			

注:

1. 投标报价控制金额: 人民币 100 万元, 本次项目只接受低于或等于控制金额的投标报价, 如投标人投标报价高于控制金额的, 视为无效投标。
2. 报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输、保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
3. 在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。
4. 报价表述限于中文大写或阿拉伯数字小写, 均应核定准确无误。
5. 本次项目只接受低于控制金额的投标报价, 如投标人投标报价高于控制金额的, 视为无效投标。
6. 唱标文件的开标报价和价格必须与投标文件正本的《投标报价一览表》一致, 否则, 以唱标文件的开标报价内容为准。
7. 投标人代理人在现场所签署确认的文件均代表投标人的决定, 并作为投标文件的补充内容具有不可撤消更改的同等效力。
8. 本表内容不得擅自修改。

投标人名称: (加盖公章) _____

投标人代理人签字 (或签章): _____

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

2.2 法定代表人资格证明书及授权委托书

(1) 法定代表人资格证明书

致：广东省机电设备招标有限公司：

同志，现任我单位职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：

单位（盖章）：

<p>法定代表人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (正面)</p>
--

<p>法定代表人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (背面)</p>
--

说明：

1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
2. 须提供第二代居民身份证双面复印证，并加盖投标人公章。
3. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
4. 此表须附在正、副本的投标文件中，并另封装一份在唱标文件中。

(2) 法定代表人授权书

广东省机电设备招标有限公司：

兹授权：先生/女士作为我公司合法授权的代理人，参与贵公司承办的政府采购公开招标项目。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001004

子包 4：全自动酶免分析系统

授权权限：全权代表本公司参与上述政府采购公开招标项目的投标，并负责一切文书资料的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。

有效期限：与本项目招标文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

投标人名称：（公章）

公司营业执照号码或统一社会信用代码：

法定代表人：（亲笔签名或签章）联系电话：

职务： 身份证号码：

授权代理人：（亲笔签名或签章）联系电话：

职务： 身份证号码：

生效日期：年月日

<p>授权代理人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (正面)</p>
--

<p>授权代理人 第二代居民身份证复印件粘贴处 (背面)</p>
--

说明：

1. 本授权书内容不得擅自修改。
2. 须提供第二代居民身份证双面复印证，并加盖投标人公章。
3. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
4. 投标文件递交人及投标签字代表为法定代表人，则本表不适用。
5. 此表须附在正、副本的投标文件中，并另封装一份在唱标文件中。

三、资格性文件

3.1 投标承诺函

广东省机电设备招标有限公司：

根据招标文件的要求，现提供已签署和密封的正副本投标文件、唱标文件，并正式由我司授权的代理人（详见《法定代表人授权书》）以本公司名义，全权代表我方参加本次公开招标项目。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001004

子包 4：全自动酶免分析系统

本公司谨此承诺并声明：

1. 同意并接受招标文件的各项要求，遵守招标文件中的各项规定，按招标文件的要求提供报价。
2. 投标有效期为开标后 90 天，中标人有效期延续到项目验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。不论在任何时候，定将按贵方的要求在规定的时间内如实提供一切补充材料。
5. 我方承诺在本次投标中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。
6. 我方完全服从和尊重评标委员会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标资格。
7. 我方同意按招标文件规定向贵司交纳中标服务费，并按《中标通知书》的要求，如期签订合同并履行其一切责任和义务。
8. 我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时向采购人提交近三个月的相关缴费证明，以便核。
9. 我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时向采购人提交相关证明材料，以便核。
10. 我方承诺已具备履行合同的设备和专业技术能力，可随时向采购人提交相关证明材料，以便核。
11. 我方在参与本次公开招标活动中，不曾以任何不正当的手段影响、串通、排斥有关当事人或谋取、施予非法利益，如有行为不当，愿独自承担此行为所造成的不利后果和法律责任。

投标人名称： _____（公章）

法定代表人： _____（亲笔签名或签章）

投标人代理人签字：

承诺日期： 年 月 日

注：本承诺函内容不得擅自修改。

3.2 履约承诺书

广东省机电设备招标有限公司：

现我公司参加贵方组织的下列公开招标项目：

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001004

子包 4：全自动酶免分析系统

我司作如下承诺：

如果我方在此项目评审中中标，我方保证收到《中标通知书》的同时，按要求向贵公司交纳中标服务费。

同时按《中标通知书》的要求，履行签订合同前后的一切责任和义务。

如我方违约，愿凭贵公司开出的违约通知，按违约涉及金额的 20% 作为违补偿金，于 5 天内另支付予贵公司；我方愿服从违约事实的处理意见，保证承担因自身违约所造成的一切后果和责任。

特此承诺！

投标人名称（公章）：

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

承诺日期： 年 月 日

注：本承诺书内容不得擅自修改。

3.3 投标保证金交纳凭证

广东省机电设备招标有限公司：

我公司参加贵方组织下列采购项目，按招标文件的规定，已通过（转账、银行汇款）形式交纳人民币（大写）_____元的投标保证金。

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001004

子包 4：全自动酶免分析系统

投标人开户名称：

投标人开户银行：

投标人银行账号：

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

附：

转账或汇款的银行凭证复印件粘贴处

说明：

1. 上述要素供银行转账及银行汇款方式填写，其他形式可不填。
2. 上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，采购代理机构依据此凭证信息退还投标保证金。
3. 投标保证金退还仅限于银行转账方式。

3.4 关于资格的声明函

致：广东省机电设备招标有限公司：

关于贵方组织采购项目（项目名称：医疗及实验室设备购置；项目编号：M4400000707000393001004；子包4：全自动酶免分析系统）投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供招标文件中规定的货物及服务，并证明提交的下列文件和说明（资料附后）是准确的和真实的。

- （1）企业法人营业执照
- （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
- （3）医疗器械生产（或经营）企业许可证或《医疗器械经营备案凭证》
- （4）医疗器械产品注册证或医疗器械备案信息表
- （5）所投标产品的彩页介绍材料
- （6）招标文件要求必须提交的其他材料

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期：年 月 日

说明：

1、提交的上述相关证明文件按顺序附在此声明函后面，并须每页加盖投标人公章。

附表 1:

制造商（或总代理）授权书（可选）

（适用于非投标人生产的投标标的）

（招标采购单位）:

我方_____（制造商名称）是依法成立、有效存续并以制造（或总代理）（产品名称）为主的企业法人，主要营业的地点设在_____（制造商地址）（总代理地址）。兹授权_____（投标人名称）作为我方真正的合法代理人进行下列活动：

1. 代表我方办理贵方采购项目编号为_____（项目名称：_____；子包 4：_____）的招标文件要求提供的由我方制造（或总代理）的_____（投标标的名称）_____的有关事宜，并对我方具有约束力。

2. 作为制造商，我方保证以投标人合作者身份来约束自己，并对该投标/响应共同和分别负责。

3. 我方兹授权_____（投标人名称）全权办理和履行此项目招标文件中规定的一切事宜。兹确认_____（投标人名称）及其正式授权代表依此办理一切合法事宜。

4. 授权有效期为本授权书签署生效之日起至该项目的采购合同履行完毕止，若投标人未中标/中标，其有效期至该项目招投标活动结束后自动终止。

5. 我方于 年 月 日签署本文件，_____（投标人名称）于 年 月 日接受此文件。

授权制造厂（总代理商）名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字或签章）

职务：

部门：

投标人名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字或签章）

职务：

部门：

日期：年 月 日

注：如属总代理授权的，则还需同时提供制造商给总代理的经销授权书或协议书。

附表 2:

售后服务机构情况表

投标人名称		
投标产品 情 况	产品名称	
	规格型号	
	生产厂家	
售后服务 机构概况	企业名称	
	机构类型	<input type="checkbox"/> 企业法人（法定代表人：_____） <input type="checkbox"/> 企业非法人（负责人：_____） <input type="checkbox"/> 其他：_____
	企业类型	_____（按营业执照填写）
	注册地址	_____（按营业执照填写）
	联系方式	联 系 人：_____ 联系电话：_____ 传 真：_____ 电子邮箱：_____
	售后服务 机构所属 情 况	<input type="checkbox"/> 为投标人，由投标人直接提供售后服务 <input type="checkbox"/> 属于投标人自设机构 <input type="checkbox"/> 属于委托代理性质 <input type="checkbox"/> 属于投标人自设办事处 <input type="checkbox"/> 投标人为产品销售代理商，不进行售后服务，所投产品由生产厂家直接进行售后服务 <input type="checkbox"/> 投标人为产品销售代理商，不进行售后服务，所投产品由生产厂家的自设机构或办事处进行售后服务 <input type="checkbox"/> 其他情况（上述情况未能列明的，请在此进行说明）：
	是否满足 招标文件 要 求	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 注：关于售后服务机构的要求详见招标文件第二部分“采购项目投标人资格要求”。如不满足或递交资料不齐全，将会导致无效报价。
投标人盖章：	售后服务机构盖章：	
投标人代理人签字（或签章）：	售后服务机构经办人签字（或签章）：	
日 期：	日 期：	

说明：

- 1、投标人应认真阅读招标文件中的对售后服务机构的有关要求，并按要求提供相关文件。
- 2、内容用“√”选择，并补充有关内容；上述填写内容应真实、有效，并与所附资料内容一致；
- 3、售后服务机构非投标人时，则所提交的售后服务机构证件资料均须有双方的盖章。

3.5 守法经营声明书

广东省机电设备招标有限公司：

我方诚意参与项目名称_____（项目编号：_____）投标，并特此声明在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，我方在经营活动中没有以下违法记录：

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。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

3.6 投标报价不低于企业自身成本的声明书 (格式自定)

填写要求：本声明书必须由投标人盖章及由投标人法定代表人或授权代理人签字。

供应商法定代表人（或授权代理人）签字或签章：

供应商名称（签章）：

日 期：年 月 日

四、商务部分

4.1 投标人综合概况

(一)、投标人情况介绍表

单位名称					
地 址					
主管部门		法人代表		职 务	
经济类型		授权代表		职 务	
邮 编		电 话		传 真	
单位简介及 机构设置					
单位优势及 特长					

注：如投标人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

(二)、供货渠道与合作机构情况

分项	基 本 情 况	联系人/联系电话 /传真
华南地区或 广东省总代 理或中国总 代理或生产 厂家	单位名称： 地 址： 销售负责人：	Name： Tel： Fax：
关键设备 合法来源渠 道（1）	产品名称： 制造/投标人： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel： Fax：

关键设备 合法来源渠道 (2)	产品名称： 制造/投标人： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel： Fax：
设在广东省 内的售后服务 机构情况	机构名称： 地 址： 负 责 人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理	Name： Tel： Fax：

(三)、近三年同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额 (万元)	竣工时间	联系人及电话
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
...				

注：

- 1、业绩是必须以投标人名义完成的项目(详见评审方法中具体要求)。
- 2、投标人未按上表和要求填报业绩情况的，视为近三年无同类项目业绩。

(四)、其它重要事项说明及承诺

(请扼要叙述)

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期：年 月 日

4.2 商务条款响应表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001004

子包 4：全自动酶免分析系统

序号	商务条款要求	是否响应
1	完全理解并接受对合格投标人、合格的货物、工程和服务要求	
2	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务	
3	同意按本项目要求缴付相关款项	
4	同意接受合同范本所列述的各项条款	
5	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容的真实性和有效性进行审查、验证	
6	所提供的报价不高于产品制造商权威网站目前的报价水平和广东省现市场零售价	
7	交货完工期：合同生效后 <u>30</u> 日内完成并可交付验收	
8	质保期：验收交付之日起 <u>5</u> 年。质保期满后，对所供应的货物设备可提供终身维护保养。	
9	付款方式： 合同生效后，采购人预付合同总额的 30%作为预付款项；中标人收到款项后，5 个工作日内向采购人交纳合同总额 5%作为质保金；设备安装调试验收合格后连续安全运行满 30 天后，采购人支付合同总额的 70%款项；质保期满后，采购人 15 个工作日内无息退还所有质保金。	
▲10	免费为采购人提供设备操作培训，直到采购人能熟练操作为止。	
▲11	属于以下设备的要求： 1. 检验设备：需开通通讯接口（单向、双向）。并负责设备接入 LIS 的接口费、接口程序修改费用。 2. 影像设备：开通 Dicom 和 Worklist 等数据通讯接口，并负责设备接入 PACS 的接口费、接口程序修改费用。 3. 电生理设备（心电图、心电监护等）、重症监护设备、麻醉呼吸机等设备：必须开放所有数据通讯接口。并负责设备接入对应系统的接口费、接口程序修改费用	
▲12	供货渠道： 投标人必须是所投设备的制造商或制造商授权的代理商，若是代理商，须提供生产厂家的销售授权书（提供销售授权书）。	
13	完全响应招标文件中的其它商务条款	
14	商务条款偏离情况说明（如有）：	
	对应条款序号	偏离说明

注： 1. 对于上述要求，如投标人完全响应，请在“是否响应”栏内打“√”表示；打“×”或空白的视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

2. “▲”号条款为重要商务要求，作为重要评审指标，不作为符合性审查条款。

3. 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致，对出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容，须完全实质性响应，若出现负偏离时将作无效投标处理。

4. 本表内容不得擅自删改。如投标人擅自修改本表相关条款要求内容的或未对存在偏离的条款如实作出偏离说明的，视为投标文件制作严重不符合要求。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

4.3 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

1. 免费保修期；
2. 应急维修时间安排；
3. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；
7. 培训计划。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

五、技术部分

5.1 技术条款响应表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001004

子包 4：全自动酶免分析系统

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
(一)	采购清单：全自动酶免分析系统（含：恒温扩增荧光检测仪、数码恒温血小板振荡保存箱、医用低温保存箱）：1套			
(二)	技术参数要求			
2.1.	全自动酶免分析系统			
1	用途：全自动完成 ELISA 实验，包括标本分配、试剂加注、振荡、孵育、洗板、判读。			
2	机械臂：1个机械臂，含：≥2个加样通道，用于分配标本和试剂；1个抓手，用于转移微板。			
3	加样模块			
▲3.1	加样通道：≥2个加样通道，一次性加样针，气动置换加样原理，工作中任意两加样通道可分开间距≥300mm。加样范围：5-1000u1，提供所投标产品的CFDA注册检验报告为证。			
3.2	加样针：白色透明的一次性加样针，杜绝使用钢针，便于观察和监测，避免交叉污染。			
3.3	液体探测：具有液面和凝块探测、报警功能，压力感应式探测原理。			
3.4	加样精度：加样量 精度（CV） 准确度 100u1 ≤1% ±2.5% 1000u1 ≤0.8% ±1%			
3.5	分配速度：标本分配速度≤7分钟/96孔板（并行分配4块微板的样本时）； 试剂分配速度≤2分钟/96孔板。			
3.6	加样位：≥4个加样微板位，可并行分配标本的微板数≥4块。			
4	试剂位：应能够同时放置≥14种试剂，另可放置≥40个对照、质控原始试剂瓶。			
5	抓手模块：采用压力感应原理监测抓板，抓空自动报警，能自动适应各种宽度类型的微板。			
6	孵育模块			
6.1	振荡孵育模块：≥4个振荡孵育模块，每个模块均可独立振荡和控温孵育，孵育时加盖密封。			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
▲6.2	控温范围及精度：温度范围不窄于 32℃—60℃，控温精度（温度偏差）±0.4℃，提供所投标产品的 CFDA 注册检验报告为证。			
7	洗板模块			
7.1	洗板机：≥1 台独立的洗板机，16 通道 32 针挂式洗板头，洗板头可不借助任何工具灵活拆卸，方便处理堵孔等问题。			
▲7.2	清洗残留量：清洗残留液量≤1u1/孔（提供所投标产品的 CFDA 注册检验报告为证）。			
7.3	模块独立：洗板机可在脱离主机的情况下独立工作。			
8	酶标仪			
▲8.1	模块独立：酶标仪有独立的注册证，且需同投标产品的注册证为同一个厂家，非多个厂家的注册证组合使用且有独立操作软件，可以脱离主机单独使用。			
8.2	测量方式：8 个测量通道，可单、双波长判读。			
8.3	滤光片：配置 405nm，450nm，492nm，630nm 四种滤光片。			
▲9.	标本条码扫描：具备标本条码扫描仪，装载标本时自动扫描标本条码，不可使用手持式扫描枪扫描标本条码。			
10	软件			
10.1	运行环境：全中文操作软件，能在 Windows XP 及 windows 7 操作系统运行；			
10.2	系统对接：操作软件能与实验室管理系统（Lis 系统）连接，可实现双向通讯；			
10.3	拼板功能：可在同一块微板上进行≥6 项目的检测；			
10.4	自定义项目功能：可对同一批上机检测的标本，定义每个标本所检测的项目；			
10.5	多孔复查功能：复查标本与正常标本同批次处理，自动将需复查的同一管标本分配到对应项目微板的多个孔位，无需将复查标本管移位、分管；			
10.6	微板插入功能：从微板实验中途的任意步骤开始，上机实验。无需重新编实验方法，只需启用已有的完整实验程序，指定起始步骤上机，全自动完成后继续实验步骤。			
11	安全防护：全密闭的外观结构；具备报警声、警示灯的双重报警系统功能。			
12	其他			
12.1	电脑：电脑。			
12.2	工作环境：温度 15℃-32℃；湿度 30%-80%。			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
配置清单:				
1	工作平台组件 1			
2	加样臂组件 1			
3	试管架底座组件 1			
4	孵育器套件组件 1			
5	洗板机组件 1			
6	隔膜泵组件 1			
7	废液瓶组件 1			
8	废液桶 1			
9	酶标分析仪 1			
10	GPS 套装针组件 10			
11	针盒组件 2			
12	主机组件 1			
13	显示器组件 1			
14	工作台组件 1			
15	附件包组件 1			
16	盐水槽 2			
17	废针桶 1			
18	试剂套件组件 2			
19	25ml 试剂盒 28			
20	质控品座 A9 1			
21	玻璃保险管 5			
22	洗液壶 3			
2.2.	恒温扩增荧光检测仪			
1	基本参数			
	样品容量: 16 孔			
	控温范围: 室温至 85℃			
	激发光波长: 470 nm			
	检测波长: 520 nm			
	外形尺寸: 长 375mm×宽 315mm×高 135mm			
	带彩色触摸屏			
	电源电压: a. c. 220V 频率: 50Hz 功率: 100W			
环境温度: 15℃~30℃, 相对湿度: 20%~85%				
2	性能参数			
2.1	温度控制			
2.1.1.	环境温度: 10—35 摄氏度; 工作环境湿度: 20—80%; 电源: 220V ± 10%、50 Hz, 无需升降温即可完成实验, 系统支持直流电工作模式, 可用于野外现场实验。			
2.1.2.	模块控温精度 仪器控温精度小于或等于 0.5℃。			
2.1.3.	温度准确度 测定值与设置温度差值绝对值小于或等于 1℃。			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
2.1.4.	模块温度均匀性 温度差值在士 1℃范围内。			
2.2	荧光强度检测			
2.2.1.	荧光强度检测重复性 变异系数 (CV, %) 小于或等于 15%。			
2.2.2.	荧光强度检测精密度 变异系数 (CV, %) 小于或等于 30%。			
2.3	样本检测重复性: 阈值时间 Tt 值的变异系数 (CV, %) 小于或等于 15%。			
2.4	检测方式: 实时荧光信号检测			
2.5	结果显示方式			
2.5.1.	扩增曲线;			
2.5.2.	出峰时间;			
2.5.3.	检测结果。			
2.6	判读方式			
2.6.1.	根据扩增曲线判读;			
2.6.2.	仪器自动判读			
2.7	检测容量: 16 孔, 可同时检测 14 个样本, 兼容常规分子实验耗材			
2.8	反应体积: 10~100 μl			
2.9	上机时间: 反应时间为 45 分钟, 且能实现过程监控, 最快 20 分钟可以判断阳性结果, 45 分以内判断阴性结果。			
2.1	检测项目: 结核分枝杆菌复合群 DNA			
2.11	控制方式: 本机触屏或计算机			
2.12	结果打印: 打印输出功能, 可以实时打印检测结果			
2.13	设备接口: USB×2, wifi 连接			
2.14	系统功能			
2.14.1.	独立系统, 通过屏幕操作; 仪器中可实现数据的存储、调出、结果分析、统计和报告;			
2.14.2.	具有数据通信接口, 可无线上传检测数据, 实现网络化, 与 LIS 系统对接; 向管理单位上传检测数据。			
2.15	信息输入: 对于有 LIS 系统的医院或检测单位, 可通过扫码枪来扫样品管上的条形码信息以获取病人和医院的相关信息, 也可以在仪器上通过手动的方式输入样品管上条形码中数字从而获取医院 LIS 系统中的病人和医院相关的信息。对于没有 LIS 系统的医院或检测单位, 可在仪器中手动输入病人和医院相关的详细信息, 仪器内部建有患者信息库, 当再次做实验时可调出相应信息。			
配置清单:				
1	恒温扩增荧光检测仪 1 台			
2	电源适配器 1 个			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
3	电线组件 1 个			
4	数据线 1 条			
5	使用说明书 1 本			
2.3.	数码恒温血小板振荡保存箱			
1	产品特点			
1.1.	机器运行微处理器控制并具有系统自动检测功能。			
1.2.	温度超高/低报警，非正常关机报警，使工作人员随时知道设备运行是否正常。			
1.3.	振荡装置（电机）出现故障自动报警，报警方式为声光报警。			
1.4.	设备的门在没关严的情况下自动报警，报警方式为声光报警。			
1.5.	LCD 液晶，信息阅读窗口，显示信息准确，直观。并且能够显示时间。			
1.6.	配备有打印机，打印间隔可以设定，温度记录可实时打印随时监控设备温度变化。			
▲1.7.	具有紫外线消毒功能，腔内保持洁净无菌的环境。			
1.8.	压缩机，无噪音，使用寿命长，制冷效果好，质量稳定。			
1.9.	制冷方式：风冷 R134A 非氟氯化碳制冷剂，R134A 非氟氯化碳制冷剂是目前国际上要求使用的环保型制冷剂，排放的废气对人体和大气无害。			
▲1.10.	设备托盘采用模具制作，解决了血小板的存放安全。			
1.11.	设备配有漏电保护器，如设备出现漏电情况自动断电。			
1.12.	配备后备电池，可在断电情况下记录箱内温度。			
1.13.	具有自动化霜除霜功能，使腔内不会因为冷凝器长时间的工作而导致结冰。			
1.14.	双层钢化玻璃门，隔温效果好，保持箱体温度长时间恒定。			
1.15.	304 级不锈钢内胆，保持内胆永不生锈。			
1.16.	带锁静音脚轮方便移动			
2	技术参数			
2.1.	控温方式：数字信号监测，微处理技术			
2.2.	控温范围：22.0℃±2.0℃			
2.3.	报警温度：<20℃、>24℃、非正常关机报警			
2.4.	振荡幅度：50mm			
2.5.	工作方式：连续左右往复，水平振荡			
2.6.	振荡频率：60 周/分钟			
2.7.	环境温度：5℃~35℃			
2.8.	输入电压：220-240V，电流 3.5A，工作频率 50Hz			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
▲2.9.	制冷功率：300W 制热功率：200W			
配置清单：				
1	压缩机 1 台			
2	微型打印机 1 台			
3	液晶屏 1 块			
4	加热器 1 个			
5	消毒灯管 1 根			
6	恒速电机 1 台			
7	振荡装置 1 套			
2.4.	医用低温保存箱			
1	功能描述：保存病毒、病菌、红细胞、白细胞、皮肤、骨骼、精液、生物制品、电子器件、特殊材料的低温试验等，适用于血站、医院、防疫站、科研院所、电子化工等企业实验室、生物医学工程研究所等			
2	技术要求及配置：			
2.1.	工作条件：环境温度 10~32℃，电源 220V/50Hz			
2.2	样式：立式			
2.3	有效容积 626L			
2.4	外部尺寸：1035(宽)*900(深)*1980mm(高) ±50 mm			
2.5	内部尺寸：760(宽)*630(深)*1310(高) ±40 mm			
2.6	净重/毛重 (KG)：301/323Kg ±10 Kg			
▲2.7	温度控制：微电脑控制，控温精度 1° C，大屏幕 LED 显示，箱内温度-40℃~-86℃可调，超温报警，断电记忆；			
▲2.8	安全系统：多种故障报警（高低温报警、传感器故障报警、开门报警、冷凝器散热差报警、环温超标报警、电池电量低报警、断电报警）；两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）；多重保护功能（开机延时保护、超低电压补偿保护、超高电压补偿保护）；所有部件独立接地；			
▲2.9	显示：LED 显示屏，可显示箱内温度，设定温度，环境温度，输入电压，能设定高低温报警和箱内温度，具有故障提示预警功能。			
▲2.9	门：外门 1 个，内门 4 个，内门为发泡结构，存取物品时温度回升小，内门衬为 PS 板，结霜少；电镀锌板加防腐涂层内胆。			
▲2.10	密封：采用耐腐蚀的橡胶材料，抗菌性能优越，加宽、多层密封条设计，密封性更好；气囊结构设计保温更好。内门、外门			
▲2.11	VIP 航空隔热真空保温材料，保温层厚度 90MM，保温效果好。			

序号	招标规格/要求	投标/响应实际参数	响应情况 (无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述
2.12	双压机复叠制冷系统设计，降温速度更快，温度更均匀，储物温差 1℃以内，空气温差 1.5℃以内。			
▲2.13	进口压缩机，质量更可靠冷凝风机：冷凝风机两个，可根据环静温度实现智能开停，有效节能，降低噪音。环温高于 20℃时开启 2 个风机，环温高于 12℃低于 20℃时开启一个风机，环温低于 12℃时关闭所有风机			
▲2.14	上翻边结构搁架，可调位置，方便用户存储物品，宽气候带设计，适合 10℃到 32℃使用；具有网路、远程报警功能			
▲2.15	一体式门锁手把设计，自带暗锁，可带挂锁，满足双锁要求；紧凑式脚轮设计，灵活方便；压力平衡设计，易于开门；			
2.16	25mm 直径测试孔设计，方便用户实验使用和监控箱内温度；			
▲2.17	配备网络接口			

注：

1. 投标人必须对应招标文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。对技术参数中出现带“★”标注项为不可劣性偏离的重要响应内容，须完全实质性响应，若出现负偏离时将作无效投标处理。

2. “▲”号条款为重要技术参数，作为重要评审指标，不作为符合性审查条款。

3. 填写要求：

(1) “投标/响应实际参数”栏：投标人应按投标货物/服务实际数据填写；

(2) “响应情况”栏：投标人根据实际情况，填写“无偏离”、“正偏离”、“负偏离”。

4. 投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

5. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

5.2 技术方案

技术方案设计必须科学合理、真实可行，能充分体现出自身技术和专业优势。其要点和主要内容为：

1. 设备配置简介
2. 设备技术特点说明及详细方案

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

六、价格部分

6.1 投标报价一览表

项目名称：医疗及实验室设备购置

项目编号：M4400000707000393001004

子包 4：全自动酶免分析系统

设备名称	数量	型号规格	生产企业名称/产地
全自动酶免分析系统 (含：恒温扩增荧光 检测仪、数码恒温血 小板振荡保存箱、医 用低温保存箱)	1 套		
总价小写金额：¥_____元			
总价大写金额：_____元整			

注：

1. 投标报价控制金额：人民币 100 万元，本次项目只接受低于或等于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
2. 报价中必须包含设备及零配件的购置和安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。
3. 在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。
4. 报价表述限于中文大写或阿拉伯数字小写，均已核定准确无误。
5. 此《投标报价一览表》必须与唱标文件的《开标报价表》一致，否则，以唱标文件的开标报价内容为准。
6. 本次项目只接受低于控制金额的投标报价，如投标人投标报价高于控制金额的，视为无效投标。
7. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或授权代理人）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日 期： 年 月 日

6.2 明细报价表

项目名称：医疗及实验室设备购置
 项目编号：M4400000707000393001004
 子包 4：全自动酶免分析系统

一、货物、设备及材料类详列							
序号	分项名称	品牌、规格型号、 主要技术参数	制造商	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
二、施工安装工程与服务类详列							
序号	分项名称	具体施工工程 与服务内容	单位	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
三、其他费用							
序号	分项名称	具体内容	单位	数量	单价	合计 (元)	说明
合 计			数量合计：		报价合计：		
四、报价汇总：人民币 元。							
(以上各合计项与投标报价一览表中的对应项均一致相符，如不一致时以投标报价一览表为准)							
五、其他参考费用 (下列报价不列入报价总价内)							
分项	名称	规格型号	制造商	数量	单价	使用周期 /寿命	
常用易损件 及配件							
质保期满后将要发生的必要服务项收费标准：							

注：

1. 以上内容必须与技术方案中所介绍的内容、《报价一览表》一致。
2. 如有备件，请随机提供一套标准备件包，并列出清单及单价。
3. 对于报价免费的项目必须标明“免费”。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字（或签章）：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日