

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**445202-2026-02049**

采购项目编号：**GDDC2026C01**

项目名称：榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目

采购人：揭阳市榕城区渔湖街道社区卫生服务中心

采购代理机构：广东德创工程管理有限公司

第一章 投标邀请

广东德创工程管理有限公司受揭阳市榕城区渔湖街道社区卫生服务中心的委托，采用公开招标方式组织采购榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目

采购计划编号：445202-2026-02049

采购项目编号：GDDC2026C01

采购方式：公开招标

预算金额：3,424,921.32元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目):

采购包预算金额：3,424,921.32元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算（元）	是否允许进口产品
1-1	其他医疗设备	制氧主机	2(台)	详见第二章	355,334.00	否
1-2	螺杆式压缩机	高效螺杆式空压机	2(台)	详见第二章	113,666.00	否
1-3	其他医疗设备	气水分离器	2(台)	详见第二章	6,346.00	否
1-4	其他医疗设备	预过滤器	2(套)	详见第二章	7,414.00	否
1-5	其他医疗设备	精过滤器	2(套)	详见第二章	7,414.00	否
1-6	其他医疗设备	超精过滤器	2(套)	详见第二章	7,414.00	否
1-7	其他医疗设备	冷冻式干燥机	2(台)	详见第二章	68,400.00	否
1-8	其他医疗设备	空气储罐	2(台)	详见第二章	12,400.00	否
1-9	其他医疗设备	氧气缓冲罐	2(台)	详见第二章	10,134.00	否
1-10	其他医疗设备	活性炭过滤器	2(套)	详见第二章	7,900.00	否

1-1 1	其他医疗设备	除菌过滤器	2(套)	详见第二章	8,466.00	否
1-1 2	其他医疗设备	氧气储罐	2(台)	详见第二章	35,866.00	否
1-1 3	其他医疗设备	微型智能氧气分析仪	2(台)	详见第二章	10,200.00	否
1-1 4	其他医疗设备	流量计	2(套)	详见第二章	10,200.00	否
1-1 5	其他医疗设备	控制系统	2(套)	详见第二章	52,000.00	否
1-1 6	其他医疗设备	远程监控系统	2(套)	详见第二章	42,200.00	否
1-1 7	其他医疗设备	全自动紧急备用氧气汇流排	1(套)	详见第二章	53,433.00	否
1-1 8	其他医疗设备	管道及附件	1(项)	详见第二章	30,000.00	否
1-1 9	其他医疗设备	制氧设备配电柜	1(套)	详见第二章	26,300.00	否
1-2 0	其他医疗设备	医用真空负压机组	1(套)	详见第二章	126,167.00	否
1-2 1	其他医疗设备	分气缸	1(个)	详见第二章	4,567.00	否
1-2 2	其他医疗设备	集污罐	1(个)	详见第二章	4,933.00	否
1-2 3	其他医疗设备	细菌过滤器	1(个)	详见第二章	545.00	否
1-2 4	其他医疗设备	排气消毒灭菌器	1(个)	详见第二章	23,450.00	否
1-2 5	其他医疗设备	外置真空储气罐	2(个)	详见第二章	16,800.00	否
1-2 6	其他医疗设备	排气管道	1(项)	详见第二章	7,333.00	否
1-2 7	其他医疗设备	控制柜	1(套)	详见第二章	23,533.00	否
1-2 8	其他医疗设备	医用空气压缩机组	1(套)	详见第二章	172,333.00	否
1-2 9	其他医疗设备	吸附式干燥机	2(台)	详见第二章	37,200.00	否
1-3 0	其他医疗设备	储气罐（碳钢）	1(台)	详见第二章	4,200.00	否

1-3 1	其他医疗设备	初效过滤器	2(个)	详见第二章	3,530.0 0	否
1-3 2	其他医疗设备	高效除油过滤器	2(个)	详见第二章	3,530.0 0	否
1-3 3	其他医疗设备	超高效过滤器	2(个)	详见第二章	3,530.0 0	否
1-3 4	其他医疗设备	分气缸	1(个)	详见第二章	4,467.0 0	否
1-3 5	其他医疗设备	外置空压储气罐	1(个)	详见第二章	5,067.0 0	否
1-3 6	其他医疗设备	排气管道	1(项)	详见第二章	7,267.0 0	否
1-3 7	其他医疗设备	控制柜	1(个)	详见第二章	27,667. 00	否
1-3 8	无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	130(m)	详见第二章	28,600. 00	否
1-3 9	无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	95.5(m)	详见第二章	15,280. 00	否
1-4 0	无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	246.8(m)	详见第二章	29,616. 00	否
1-4 1	无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	689.3(m)	详见第二章	70,997. 90	否
1-4 2	无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	80.5(m)	详见第二章	6,923.0 0	否
1-4 3	无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	725.3(m)	详见第二章	43,518. 00	否
1-4 4	其他建筑建材	脱脂紫铜管	28.5(m)	详见第二章	4,531.5 0	否
1-4 5	其他建筑建材	脱脂紫铜管	18(m)	详见第二章	2,052.0 0	否
1-4 6	其他建筑建材	脱脂紫铜管	263.56(m)	详见第二章	21,085. 12	否
1-4 7	其他建筑建材	脱脂紫铜管	3,275.4 (m)	详见第二章	203,07 4.80	否
1-4 8	其他建筑建材	设备带	715(m)	详见第二章	213,07 0.00	否
1-4 9	其他医疗设备	不锈钢阀门	1(个)	详见第二章	98.00	否
1-5 0	其他医疗设备	不锈钢阀门	34(个)	详见第二章	3,808.0 0	否

1-5 1	其他医疗设备	不锈钢阀门	17(个)	详见第二章	2,380.0 0	否
1-5 2	其他医疗设备	不锈钢阀门	2(个)	详见第二章	500.00	否
1-5 3	其他医疗设备	不锈钢阀门	1(个)	详见第二章	390.00	否
1-5 4	其他医疗设备	不锈钢闸阀	9(个)	详见第二章	315.00	否
1-5 5	其他医疗设备	不锈钢闸阀	44(个)	详见第二章	3,564.0 0	否
1-5 6	其他医疗设备	黄铜针型阀	133(个)	详见第二章	4,522.0 0	否
1-5 7	其他医疗设备	黄铜针型阀	21(个)	详见第二章	966.00	否
1-5 8	其他医疗设备	氧气流量计	11(个)	详见第二章	34,650. 00	否
1-5 9	其他医疗设备	手术室阀门分箱	3(台)	详见第二章	11,379. 00	否
1-6 0	其他医疗设备	医用气体阀门箱（三气）	2(个)	详见第二章	7,134.0 0	否
1-6 1	其他医疗设备	医用气体阀门箱（二气）	10(个)	详见第二章	31,330. 00	否
1-6 2	其他医疗设备	医用气体智能报警箱	12(台)	详见第二章	42,000. 00	否
1-6 3	其他医疗设备	医用气体二级稳压箱	11(台)	详见第二章	34,100. 00	否
1-6 4	其他医疗设备	医用气体二级稳压箱	6(台)	详见第二章	18,600. 00	否
1-6 5	其他医疗设备	医用气体终端	739(个)	详见第二章	107,15 5.00	否
1-6 6	其他建筑建材	铝合金线槽 50*30	300(m)	详见第二章	9,300.0 0	否
1-6 7	其他建筑建材	信号线	1,200(m)	详见第二章	13,200. 00	否
1-6 8	其他建筑建材	电源线	2,277(m)	详见第二章	9,108.0 0	否
1-6 9	其他建筑建材	镀锌钢管	1,156(m)	详见第二章	18,496. 00	否
1-7 0	其他建筑建材	配管	200(m)	详见第二章	2,600.0 0	否

1-7 1	其他建筑建材	管道支架	2,500(kg)	详见第二章	37,500.00	否
1-7 2	其他建筑建材	金属结构刷油	2,500(kg)	详见第二章	12,500.00	否
1-7 3	其他建筑建材	穿楼板钢管	15(个)	详见第二章	2,250.00	否
1-7 4	其他建筑建材	穿楼板钢管	15(个)	详见第二章	1,350.00	否
1-7 5	其他建筑建材	穿路面钢管	6(个)	详见第二章	1,500.00	否
1-7 6	其他建筑建材	镀锌钢套管DN100	110(m)	详见第二章	27,720.00	否
1-7 7	其他建筑建材	镀锌钢套管DN50	170(m)	详见第二章	26,350.00	否
1-7 8	无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	55(m)	详见第二章	12,705.00	否
1-7 9	无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	55(m)	详见第二章	9,460.00	否
1-8 0	无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	110(m)	详见第二章	14,300.00	否
1-8 1	无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	60(m)	详见第二章	6,840.00	否
1-8 2	土石方工程	钢筋混凝土盖板	33(m3)	详见第二章	31,086.00	否
1-8 3	土石方工程	挖沟槽土方	165(m3)	详见第二章	13,365.00	否
1-8 4	土石方工程	回填砂	53(m3)	详见第二章	8,321.00	否
1-8 5	土石方工程	回填方(土方)	92(m3)	详见第二章	13,800.00	否
1-8 6	土石方工程	余方弃置(土方)	13(m3)	详见第二章	2,548.00	否
1-8 7	窗帘及类似品	医疗隔帘	3,579(米)	详见第二章	282,741.00	否
1-8 8	窗帘及类似品	诊疗帘轨	1,556(米)	详见第二章	93,360.00	否
1-8 9	窗帘及类似品	U形输液轨	1,635(米)	详见第二章	101,370.00	否
1-9 0	消毒灭菌设备及器具	壁挂医用消毒机(手术室)	4(台)	详见第二章	15,712.00	否

1-9 1	消毒灭菌设备及器具	吸顶医用消毒机(净通道)	3(台)	详见第二章	15,096.00	否
1-9 2	空气净化设备	手术室千级层流罩	2(台)	详见第二章	25,800.00	否
1-9 3	空气净化设备	手术室百级层流罩	1(台)	详见第二章	15,233.00	否
1-9 4	室内照明灯具	LED子母无影灯	3(套)	详见第二章	174,999.00	否
1-9 5	手术室设备及附件	单臂医用外科吊塔	2(套)	详见第二章	69,866.00	否
1-9 6	手术室设备及附件	腔镜医用吊塔	2(套)	详见第二章	73,600.00	否

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：合同签订后120日内通过验收并交付使用

二.投标人的资格要求

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

1)具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。

2)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：投标文件中提供《资格承诺函》，格式详见招标公告附件。

3)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：投标文件中提供《资格承诺函》，格式详见招标公告附件。

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

5)参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：投标文件中提供《资格承诺函》，格式详见招标公告附件。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目）：本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目）：

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

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标函相关承诺要求内容。

3)①投标人为产品经营企业：所投产品为第二类医疗器械，须具备有效的《第二类医疗器械经营备案凭证》；所投产品为第三类医疗器械，须具备有效的《医疗器械经营许可证》。②投标人为产品生产企业：所投产品为第一类医疗器械，须具备有效的《第一类医疗器械生产备案凭证》；所投产品为第二类、三类医疗器械，须具备有效的《医疗器械生产许可证》。

4)投标人所投标的医疗器械货物具备有效的医疗器械注册证或备案凭证。【提供医疗器械产品注册证或备案凭证材料的复印件（适用于纳入医疗器械管理的设备）；如国家另有规定，则适用其规定】

三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

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

售价：免费

四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

五.公告期限、发布公告的媒介：

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

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

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：揭阳市榕城区渔湖街道社区卫生服务中心

地址：揭阳市榕城区望江北路与发展大道交叉口东南侧150米

联系方式：0663-8775738

2.采购代理机构信息

名称：广东德创工程管理有限公司

地址：广东省揭阳市榕城区临江北路宝德时代华府3栋b梯1204

联系方式：0663-8605238

3.项目联系方式

项目联系人：广东德创工程管理有限公司

电话：0663-8605238

4.技术支持联系方式

云平台联系方式：020-88696588

开标评标服务专线：020-88696599

采购代理机构：广东德创工程管理有限公司

第二章 采购需求

一、项目概况：

项目名称：榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目

项目编号：GDDC2026C01

采购预算(元)：3,424,921.32

采购方式：公开招标

注：技术要求所标明的技术参数，如涉及品牌、型号、图片、生产厂家等字样只起说明作用，任何质量及技术与其同等或优于的产品均被认为符合采购要求。

采购包1（榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后120日内通过验收并交付使用。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	<p>1期：支付比例30%,双方签订项目合同后，在收到中标供应商提供的等额合法发票30个工作日内，采购人向中标供应商支付30%合同款。（严格按照国库集中支付及事业单位付款管理规定执行付款流程，付款时限以财政及医院审批流程为准，不视为采购人违约）</p> <p>2期：支付比例40%,主要设备（制氧主机）送达项目现场后，双方共同开展到货清点验收，核对设备型号、规格、数量、出厂合格证、检测资料，货物外观、配件无缺损、货证相符且出具到货验收确认单；在收到中标供应商提供的等额合法发票30个工作日内，采购人向中标供应商支付40%合同款。（严格按照国库集中支付及事业单位付款管理规定执行付款流程，付款时限以财政及医院审批流程为准，不视为采购人违约）</p> <p>3期：支付比例20%,全部配套设备、辅材完整送达现场后，甲乙双方共同完成全部货物清点、外观查验、资料核对，完成全部到货联合验收并签署验收单据；在收到中标供应商提供的等额合法发票30个工作日内，采购人向中标供应商支付20%合同款。（严格按照国库集中支付及事业单位付款管理规定执行付款流程，付款时限以财政及医院审批流程为准，不视为采购人违约）</p> <p>4期：支付比例10%,设备安装调试完成并验收合格后，在收到中标供应商提供的等额合法发票30个工作日内，采购人向中标供应商支付10%合同款。（严格按照国库集中支付及事业单位付款管理规定执行付款流程，付款时限以财政及医院审批流程为准，不视为采购人违约）</p> <p>如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户</p>

验收要求	<p>1期：（1）合同设备安装完成后，验收应在采购人和中标人双方共同参与下进行，如属放射诊疗设备的还必需取得国家认可的检测机构出具的合格检验报告后方可进行验收。采购人收到供应商项目验收建议之日起7日内按照合同的约定对履约情况进行验收，对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。（2）验收应按照国家有关的规定、规范和通常惯例进行。设备安装调试后验收时如出现有不符合本合同规定的情况采购人有权不予以验收，同时作好详细的现场记录，或由采购人和中标人双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的有关费用由中标人承担。（3）在验收之前，中标人应备齐制造商出厂合格证明、出厂检验报告、质量保证书、产品说明书（或使用说明书）、维修手册、报关单、合同配置清单、培训资料等资料交予采购人，验收合格后采购人和中标人（或者合同设备的制造商）在验收报告上签字盖章。（4）如果合同设备运输和安装过程中因事故造成货物短缺、损坏，中标人应及时安排换货以保证合同设备安装的成功完成，换货的相关费用由中标人承担。（5）中标人保证合同设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，中标人需承担第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。</p>
履约保证金	不收取
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内 容 说 明
	1	供货要求	<p>(1)货物为原制造商制造的全新产品，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。中标人应保证所提供的设备制造日期距交货时间不能超过1年（本国设备），是未使用过的设备，并符合国家有关标准、制造厂标准及合同技术标准要求。(2)货物为原厂商未启封全新包装，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。(3)有关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。</p>
	2	报价要求	<p>报价应包括供货方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训（包含检测相关知识、仪器操作等）、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。</p>

3	质保期（服务期）	<p>（1）整体项目验收合格之日起计，除本项目技术另外规定的质保期外，其他产品提供一年或以上的质保期。保修期自采购人和中标人代表在货物安装调试验收后的验收书上签字之日起计算。保修期内中标人对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养，保修期后设备维修配件更换只收取成本费用。（2）合同设备在保修期内出现非因采购人的人为原因而出现的产品质量及安装问题，由中标人负责包修、包换或包退并承担因此而产生的一切费用。提供7×24小时技术服务支持，2小时内电话响应，可提供远程技术协助，线上无法解决的问题，中标人应在收到采购人通知后72小时内派人到现场进行检修(另有规定除外)，如合同设备同一零部件在1个月内出现两次或以上故障现象，中标人应负责更换整机。保修期内如合同设备因需要维修致使采购人不能正常使用的，中标人应提供相同设备替代使用。上述所产生费用包含在本项目投标报价中。出现下列情况中标人不负责保修：1）不按照中标人提供的正确使用方法而导致设备故障损坏。2）擅自改装设备。3）其他人为因素或天灾等外来因素造成的损坏。（3）保修期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则保修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则保修期重新计算。（4）在保修期内，如投标货品非因采购人的人为原因而出现的问题由中标人负责保修、包换或包退，并承担修理、调换或退货的实际费用。（5）保修期内，中标人负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但非中标人责任的人为因素、自然因素（如火灾、雷击等）造成的故障除外。（6）因设备的质量问题而发生争议，由广东省或揭阳市质检部门进行质量鉴定。如设备符合质量标准的，其鉴定费用由采购人承担；如设备不符合质量标准的，其鉴定费用由中标人承担。</p>
4	售后服务	<p>（1）按厂家承诺进行；（2）免费送货上门并安装调试至设备正常运行；（4）对甲方的服务通知，乙方在接报后1小时内响应，24小时内到达现场，72小时内处理完毕；若在72小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同级别的设备予甲方临时使用。</p>
5	安装与调试	<p>(1)中标人必须按项目进度安排计划，派出适当的技术人员到安装现场负责安装和调试工作。在安装施工期间，严格遵守采购人的有关规定。(2)中标人必须依照招标文件的要求和投标文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。(3)合同设备安装：中标人负责合同设备的安装，一切费用由中标人负责。中标人安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。</p>
6	培训要求	<p>(1)中标人每台设备提供现场安装调试和培训。(2)中标人需制定完整的培训计划和方案，列明培训人员数量、达到的水平等，培训内容包括设备的操作、日常维修、简单故障的识别及排除等。培训所需全部费用均由中标人支付。在设备安装和调试完成后，中标人应提供培训服务，提供专业技术人员对采购人科室使用设备人员和相关管理人员进行一周培训，并保证两名以上操作人员熟练掌握操作技术为止。(3)如遇设备升级更新，中标人需及时提供更新操作指导。</p>
7	包装和运输	<p>(1)中标人应提供运至交付地点所需要的包装，包装应符合经济、牢固、美观的要求，采取防潮、防晒、防锈、防震及防止其它损坏的必要措施，以防止货物在运转中损坏或变质。(2)包装必须要符合相关法律、法规的要求，包括与环境、职业健康和安全有关的法律、法规标准。(3)运输包装应根据产品的特点及国家相关标准标注有相应的运输标志。(4)中标人负责将货物运输并卸载到采购人指定地点。</p>
8	其他要求	<p>（1）本项目中部分货物安装、服务涉及行业监督管理的，必须按行业监督管理要求实施安装、服务。（2）必须为本项目做好质量保证措施管理工作，同时为本项目重点技术和难点进行分析和研判。（3）本项目采购设备货物，其知识衍生权利及货物产权均归甲方独有。</p>

说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>
----	--

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	技术要求
1	△	其他医疗设备	制氧主机	台	2.00	177,667.00	355,334.00	工业	详见附表一
2		螺杆式压缩机	高效螺杆式空压机	台	2.00	56,833.00	113,666.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	气水分离器	台	2.00	3,173.00	6,346.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	预过滤器	套	2.00	3,707.00	7,414.00	工业	详见附表四
5		其他医疗设备	精过滤器	套	2.00	3,707.00	7,414.00	工业	详见附表五
6		其他医疗设备	超精过滤器	套	2.00	3,707.00	7,414.00	工业	详见附表六
7		其他医疗设备	冷冻式干燥机	台	2.00	34,200.00	68,400.00	工业	详见附表七
8		其他医疗设备	空气储罐	台	2.00	6,200.00	12,400.00	工业	详见附表八
9		其他医疗设备	氧气缓冲罐	台	2.00	5,067.00	10,134.00	工业	详见附表九
10		其他医疗设备	活性炭过滤器	套	2.00	3,950.00	7,900.00	工业	详见附表十
11		其他医疗设备	除菌过滤器	套	2.00	4,233.00	8,466.00	工业	详见附表十一
12		其他医疗设备	氧气储罐	台	2.00	17,933.00	35,866.00	工业	详见附表十二
13		其他医疗设备	微型智能氧气分析仪	台	2.00	5,100.00	10,200.00	工业	详见附表十三
14		其他医疗设备	流量计	套	2.00	5,100.00	10,200.00	工业	详见附表十四
15		其他医疗设备	控制系统	套	2.00	26,000.00	52,000.00	工业	详见附表十五
16		其他医疗设备	远程监控系统	套	2.00	21,100.00	42,200.00	工业	详见附表十六
17		其他医疗设备	全自动紧急备用氧气汇流排	套	1.00	53,433.00	53,433.00	工业	详见附表十七

18		其他医疗设备	管道及附件	项	1.00	30,000.00	30,000.00	工业	详见附表十八
19		其他医疗设备	制氧设备配电柜	套	1.00	26,300.00	26,300.00	工业	详见附表十九
20		其他医疗设备	医用真空负压机组	套	1.00	126,167.00	126,167.00	工业	详见附表二十
21		其他医疗设备	分气缸	个	1.00	4,567.00	4,567.00	工业	详见附表二十一
22		其他医疗设备	集污罐	个	1.00	4,933.00	4,933.00	工业	详见附表二十二
23		其他医疗设备	细菌过滤器	个	1.00	545.00	545.00	工业	详见附表二十三
24		其他医疗设备	排气消毒灭菌器	个	1.00	23,450.00	23,450.00	工业	详见附表二十四
25		其他医疗设备	外置真空储气罐	个	2.00	8,400.00	16,800.00	工业	详见附表二十五
26		其他医疗设备	排气管道	项	1.00	7,333.00	7,333.00	工业	详见附表二十六
27		其他医疗设备	控制柜	套	1.00	23,533.00	23,533.00	工业	详见附表二十七
28		其他医疗设备	医用空气压缩机组	套	1.00	172,333.00	172,333.00	工业	详见附表二十八
29		其他医疗设备	吸附式干燥机	台	2.00	18,600.00	37,200.00	工业	详见附表二十九
30		其他医疗设备	储气罐（碳钢）	台	1.00	4,200.00	4,200.00	工业	详见附表三十
31		其他医疗设备	初效过滤器	个	2.00	1,765.00	3,530.00	工业	详见附表三十一
32		其他医疗设备	高效除油过滤器	个	2.00	1,765.00	3,530.00	工业	详见附表三十二
33		其他医疗设备	超高效过滤器	个	2.00	1,765.00	3,530.00	工业	详见附表三十三
34		其他医疗设备	分气缸	个	1.00	4,467.00	4,467.00	工业	详见附表三十四
35		其他医疗设备	外置空压储气罐	个	1.00	5,067.00	5,067.00	工业	详见附表三十五
36		其他医疗设备	排气管道	项	1.00	7,267.00	7,267.00	工业	详见附表三十六
37		其他医疗设备	控制柜	个	1.00	27,667.00	27,667.00	工业	详见附表三十七

38		无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	m	130.00	220.00	28,600.00	工业	详见附表三十八
39		无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	m	95.50	160.00	15,280.00	工业	详见附表三十九
40		无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	m	246.80	120.00	29,616.00	工业	详见附表四十
41		无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	m	689.30	103.00	70,997.90	工业	详见附表四十一
42		无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	m	80.50	86.00	6,923.00	工业	详见附表四十二
43		无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	m	725.30	60.00	43,518.00	工业	详见附表四十三
44		其他建筑建材	脱脂紫铜管	m	28.50	159.00	4,531.50	工业	详见附表四十四
45		其他建筑建材	脱脂紫铜管	m	18.00	114.00	2,052.00	工业	详见附表四十五
46		其他建筑建材	脱脂紫铜管	m	263.56	80.00	21,085.12	工业	详见附表四十六
47		其他建筑建材	脱脂紫铜管	m	3,275.40	62.00	203,074.80	工业	详见附表四十七
48		其他建筑建材	设备带	m	715.00	298.00	213,070.00	工业	详见附表四十八
49		其他医疗设备	不锈钢阀门	个	1.00	98.00	98.00	工业	详见附表四十九
50		其他医疗设备	不锈钢阀门	个	34.00	112.00	3,808.00	工业	详见附表五十
51		其他医疗设备	不锈钢阀门	个	17.00	140.00	2,380.00	工业	详见附表五十一
52		其他医疗设备	不锈钢阀门	个	2.00	250.00	500.00	工业	详见附表五十二
53		其他医疗设备	不锈钢阀门	个	1.00	390.00	390.00	工业	详见附表五十三
54		其他医疗设备	不锈钢闸阀	个	9.00	35.00	315.00	工业	详见附表五十四
55		其他医疗设备	不锈钢闸阀	个	44.00	81.00	3,564.00	工业	详见附表五十五
56		其他医疗设备	黄铜针型阀	个	133.00	34.00	4,522.00	工业	详见附表五十六
57		其他医疗设备	黄铜针型阀	个	21.00	46.00	966.00	工业	详见附表五十七

58		其他医疗设备	氧气流量计	个	11.00	3,150.00	34,650.00	工业	详见附表五十八
59		其他医疗设备	手术室阀门分箱	台	3.00	3,793.00	11,379.00	工业	详见附表五十九
60		其他医疗设备	医用气体阀门箱（三气）	个	2.00	3,567.00	7,134.00	工业	详见附表六十
61		其他医疗设备	医用气体阀门箱（二气）	个	10.00	3,133.00	31,330.00	工业	详见附表六十一
62		其他医疗设备	医用气体智能报警箱	台	12.00	3,500.00	42,000.00	工业	详见附表六十二
63		其他医疗设备	医用气体二级稳压箱	台	11.00	3,100.00	34,100.00	工业	详见附表六十三
64		其他医疗设备	医用气体二级稳压箱	台	6.00	3,100.00	18,600.00	工业	详见附表六十四
65		其他医疗设备	医用气体终端	个	739.00	145.00	107,155.00	工业	详见附表六十五
66		其他建筑建材	铝合金线槽50*30	m	300.00	31.00	9,300.00	工业	详见附表六十六
67		其他建筑建材	信号线	m	1,200.00	11.00	13,200.00	工业	详见附表六十七
68		其他建筑建材	电源线	m	2,277.00	4.00	9,108.00	工业	详见附表六十八
69		其他建筑建材	镀锌钢管	m	1,156.00	16.00	18,496.00	工业	详见附表六十九
70		其他建筑建材	配管	m	200.00	13.00	2,600.00	工业	详见附表七十
71		其他建筑建材	管道支架	kg	2,500.00	15.00	37,500.00	工业	详见附表七十一
72		其他建筑建材	金属结构刷油	kg	2,500.00	5.00	12,500.00	工业	详见附表七十二
73		其他建筑建材	穿楼板钢管	个	15.00	150.00	2,250.00	工业	详见附表七十三
74		其他建筑建材	穿楼板钢管	个	15.00	90.00	1,350.00	工业	详见附表七十四
75		其他建筑建材	穿路面钢管	个	6.00	250.00	1,500.00	工业	详见附表七十五
76		其他建筑建材	镀锌钢套管DN100	m	110.00	252.00	27,720.00	工业	详见附表七十六
77		其他建筑建材	镀锌钢套管DN50	m	170.00	155.00	26,350.00	工业	详见附表七十七

78		无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	m	55.00	231.00	12,705.00	工业	详见附表七十八
79		无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	m	55.00	172.00	9,460.00	工业	详见附表七十九
80		无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	m	110.00	130.00	14,300.00	工业	详见附表八十
81		无缝钢管	304不锈钢无缝钢管	m	60.00	114.00	6,840.00	工业	详见附表八十一
82		土石方工程	钢筋混凝土盖板	m ³	33.00	942.00	31,086.00	工业	详见附表八十二
83		土石方工程	挖沟槽土方	m ³	165.00	81.00	13,365.00	工业	详见附表八十三
84		土石方工程	回填砂	m ³	53.00	157.00	8,321.00	工业	详见附表八十四
85		土石方工程	回填方(土方)	m ³	92.00	150.00	13,800.00	工业	详见附表八十五
86		土石方工程	余方弃置(土方)	m ³	13.00	196.00	2,548.00	工业	详见附表八十六
87		窗帘及类似品	医疗隔帘	米	3,579.00	79.00	282,741.00	工业	详见附表八十七
88		窗帘及类似品	诊疗帘轨	米	1,556.00	60.00	93,360.00	工业	详见附表八十八
89		窗帘及类似品	U形输液轨	米	1,635.00	62.00	101,370.00	工业	详见附表八十九
90		消毒灭菌设备及器具	壁挂医用消毒机(手术室)	台	4.00	3,928.00	15,712.00	工业	详见附表九十
91		消毒灭菌设备及器具	吸顶医用消毒机(净通道)	台	3.00	5,032.00	15,096.00	工业	详见附表九十一
92		空气净化设备	手术室千级层流罩	台	2.00	12,900.00	25,800.00	工业	详见附表九十二
93		空气净化设备	手术室百级层流罩	台	1.00	15,233.00	15,233.00	工业	详见附表九十三
94		室内照明灯具	LED子母无影灯	套	3.00	58,333.00	174,999.00	工业	详见附表九十四
95		手术室设备及附件	单臂医用外科吊塔	套	2.00	34,933.00	69,866.00	工业	详见附表九十五
96		手术室设备及附件	腔镜医用吊塔	套	2.00	36,800.00	73,600.00	工业	详见附表九十六

附表一：制氧主机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	制氧量:≥10m ³ /h; 氧浓度:93±3%; 氧气输出压力: 0.35~0.45MPa; 具备远程监控功能。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表二：高效螺杆式空压机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	气量: ≥2.4m ³ /min, 电机功率: ≤15kW, 排气压力: ≥7bar; 显示与操作: 全电脑控制, 具有压力、温度、时间、故障等数字显示, 参数的显示和调整均在显示屏上进行, 能自动检测并记录故障
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表三：气水分离器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理量≥5.1Nm ³ /min, 处理介质: 压缩空气, 工作压力: 1MPa, 进气温度: 1.5℃-66℃, 分离效率: 99%, 压力损失: ≤0.007MP
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表四：预过滤器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理量≥3.5Nm ³ /min, 工作压力: 1MPa, 过滤精度: 3μm, 残余油份: 3ppm, 滤芯寿命: 8000h
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表五：精过滤器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理量≥3.5Nm ³ /min, 工作压力: 1MPa, 过滤精度: 1μm, 残余油份: 1ppm, 滤芯寿命: 8000h
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表六：超精过滤器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理量 $\geq 3.5\text{Nm}^3/\text{min}$ ，工作压力：1MPa，过滤精度：0.01 μm ，残余油份：0.01ppm，滤芯寿命：8000h
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表七：冷冻式干燥机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理流量： $\geq 4.5\text{m}^3/\text{min}$ ，压力露点： $3^\circ\text{C} \leq 10^\circ\text{C}$ ，工作压力：0.4-1.0MPa；带自动排水器
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表八：空气储罐

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	容积： $\geq 1.0\text{m}^3$ ，材质为优质碳钢，工作压力：1.0Mpa
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表九：氧气缓冲罐

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	容积： $\geq 0.5\text{m}^3$ ，材质为优质碳钢，工作压力：0.8Mpa
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表十：活性炭过滤器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理量：1.2Nm ³ /min，工作压力：1MPa，过滤精度：0.01 μm ，含油量：0.001ppm
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表十一：除菌过滤器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理流量： $\geq 1\text{m}^3/\text{min}$ ，工作温度： $\leq 110^\circ\text{C}$ ，工作压力：1.0Mpa，过滤精度：0.22 μm
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表十二：氧气储罐

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	容积:≥2m ³ ，材质为优质碳钢，工作压力:0.8Mpa
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表十三：微型智能氧气分析仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	传感器原理：离子流氧传感器，测量方式：气体通入式，量程：10.00%～96.0% O ₂ ，测量精度：±2%FS，稳定性：±1%FS/7d，响应时间：≤20s，环境温度：0～45℃，环境湿度：<80%RH，模拟输出：可编程 4-20mA 电流输出（外接负载≤500Ω）
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表十四：流量计

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	数字显示界面，能显示氧气的实时流量和累计流量，测量精度：1.5级，防护等级：IP67防水和防尘
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表十五：控制系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理速度0.8～1.2m/s；标准化程度高，稳定性高；采用优质品牌PLC控制器，触摸屏显示控制；能够根据实际需要对象制氧系统参数进行编程，根据用户需要远程设定、变更控制技术参数指标；能够实时监控制氧设备的流程及运行状态；能够实时显示氧气浓度、流量、压力指标，并可自动储存和查询历史数据；能够实时显示系统运行时间以及距离维修保养的时间；具有自动报警功能；系统具有管理权限设置功能，保证管理上的安全性。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表十六：远程监控系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、采用医用分子筛制氧系统中央监控软件技术，显示流程、压力、纯度、时间等主要指标，参数根据要求设置和修改； 2、测试和维护界面可独立测试每个阀动作是否正常，评估设备状态和故障查询； 3、物联网云平台支持，在云端服务器实现对制氧设备远程查看和控制，可手机或电脑登录查看； 4、支持5G物联网卡、无线WIFI、网线接入三种通信方式； 5、当制氧设备出现指标异常时：报警可通过微信、短信、邮件发送； 6、可实现统一管理，统一监控，并可实现远程调试、下载、系统升级等工作。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表十七：全自动紧急备用氧气汇流排

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、10+10全自动紧急备用氧气汇流排。 2、输出压力为0.4~0.8MPa，最大流量为80m³/h（输出压力为0.45MPa时的流量） 3、控制系统：由集中监控报警器、PLC控制模块、压力传感器和网络模块组成，用于监测和控制气体运行状态，当实测参数超过设定范围时报警。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表十八：管道及附件

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1) 用于制氧系统设备连接，不锈钢材质管道，强度与寿命符合国家规范，氩弧焊接方式。铜或不锈钢材质的管件及阀门等配件； 2) 与氧气接触的管道或附件，其材料与氧气不得产生有火灾、毒性或腐蚀性物质
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表十九：制氧设备配电柜

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、各元器件开关配套 2、用于制氧系统设备配电
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表二十：医用真空负压机组

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、一体式撬装设计，节省空间，单点连接，便于安装。配置2台油润旋片真空泵，1用1备，单台真空泵吸气量：$150\text{m}^3/\text{h}$，单机功率4kW，系统流量$300\text{m}^3/\text{h}$。（系统流量不含备用机组流量）</p> <p>2、每台真空泵配备进气过滤器、止回阀、柔性管道，当最大流量的单台真空泵故障时其余真空泵仍能满足设计流量。</p> <p>3、7寸彩色触摸屏，全中文显示机组运行状态。</p> <p>4、全自动PLC控制真空泵按先启先停自动交替工作，具有断电恢复自启动功能。</p> <p>5、内置真空罐V=300L。</p> <p>6、具备本地报警功能，报警信息可远程传输。</p>
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>	

附表二十一：分气缸

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、型号：一抽三进一备用</p> <p>2、材质：不锈钢</p> <p>3、容器类型：真空</p>
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>	

附表二十二：集污罐

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、容量$\geq 50\text{L}$，不锈钢材质</p> <p>2、带不锈钢液位观察窗</p>
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>	

附表二十三：细菌过滤器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理量： $150\text{m}^3/\text{小时}$
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>	

附表二十四：排气消毒灭菌器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、病毒杀灭率≥99%；菌落总数≤500CFU/m³。 2、处理量：250m³/小时，功率3KW
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表二十五：外置真空储气罐

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、容积：≥1.5m³ 2、材质：碳钢 3、容器类型：真空 4、设计压力：≤-0.1Mpa8MPa
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表二十六：排气管道

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、尺寸：DN65 2、不锈钢材质管道，强度与寿命符合国家规范，氩弧焊接方式。铜或不锈钢材质的管件及阀门等配件
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表二十七：控制柜

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：PLC中央控制系统 2、型号：7寸彩色触摸屏，全中文显示机组运行状态。 3、全自动PLC控制真空泵按先启先停自动交替工作，具有断电恢复自启动功能；各类温度传感器、报警装置及电气元件等； 4、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表二十八：医用空气压缩机组

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、一体式撬装设计，节省空间，单点连接，便于安装。配置2台空压机，1用1备，单台空压机产气量： 0.826m ³ /min，单机功率10kW；输出最高压力≥0.8Mpa，系统流量49.5m ³ /h。 2、7寸彩色触摸屏，全中文显示机组运行状态。 3、全自动PLC控制空压机按先启先停自动交替工作，具有断电恢复自启动功能。 4、具备本地报警功能，报警信息可远程传输。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表二十九：吸附式干燥机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	参数：Q=49.56m ³ /h N=1.0KW
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表三十：储气罐（碳钢）

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	V=0.3m ³ ，Φ550，H=1625mm
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表三十一：初效过滤器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理气量：0.83m ³ /min；过滤精度：≤1um；处理率≥95%
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表三十二：高效除油过滤器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理气量：0.83m ³ /min；过滤精度：≤0.01um；残余油分：≤0.01ppm@7Barg
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表三十三：超高效过滤器

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	处理气量：0.83m ³ /min；残余油分：≤0.001mg/m ³
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表三十四：分气缸

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、型号：一进三出一备用。 2、材质：不锈钢 3、工作压力：0.8MPa
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表三十五：外置空压储气罐

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、容积：≥0.6m ³ 2、材质：碳钢 3、工作压力：0.8MPa
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表三十六：排气管道

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、尺寸：DN65 2、不锈钢材质管道，强度与寿命符合国家规范，氩弧焊接方式。铜或不锈钢材质的管件及阀门等配件
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表三十七：控制柜

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：PLC中央控制系统 2、型号：7寸彩色触摸屏，全中文显示机组运行状态。 3、全自动PLC控制真空泵按先启先停自动交替工作，具有断电恢复自启动功能；各类温度传感器、报警装置及电气元件等； 4、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表三十八：304不锈钢无缝钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、材质、压力等级：304不锈钢脱脂无缝钢管 2、规格：DN65*2.5 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 5、抗菌处理 6、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表三十九：304不锈钢无缝钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、材质、压力等级：304不锈钢脱脂无缝钢管 2、规格：DN50*2.5 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 5、抗菌处理 6、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表四十：304不锈钢无缝钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、材质、压力等级：304不锈钢脱脂无缝钢管 2、规格：DN32*2.0 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 5、抗菌处理 6、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表四十一：304不锈钢无缝钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、材质、压力等级：304不锈钢脱脂无缝钢管 2、规格：DN25*2.0 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 5、抗菌处理 6、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表四十二：304不锈钢无缝钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、材质、压力等级：304不锈钢脱脂无缝钢管 2、规格：DN20*1.5 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 5、抗菌处理 6、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表四十三：304不锈钢无缝钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、材质、压力等级：304不锈钢脱脂无缝钢管 2、规格：DN15*1.2 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 5、抗菌处理 6、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表四十四：脱脂紫铜管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质:脱脂紫铜管 2.规格:Φ22X1.5 3.焊接方法:银焊连接 4.处理方式:管道脱脂 5.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 6.其他:含紫铜接头和配件 7.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表四十五：脱脂紫铜管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质:脱脂紫铜管 2.规格:Φ15X1.2 3.焊接方法:银焊连接 4.处理方式:管道脱脂 5.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 6.其他:含紫铜接头和配件 7.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表四十六：脱脂紫铜管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质:脱脂紫铜管 2.规格:Φ10X1.0 3.焊接方法:银焊连接 4.处理方式:管道脱脂 5.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 6.其他:含紫铜接头和配件 7.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表四十七：脱脂紫铜管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质:脱脂紫铜管 2.规格:Φ8X1.0 3.焊接方法:银焊连接 4.处理方式:管道脱脂 5.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 6.其他:含紫铜接头和配件 7.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表四十八：设备带

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:铝合金设备带 2.进口铝锭制作, 外形上下设有弧形过度流线, 壁厚2.5mm 3.采用三腔结构气电分离, 内里分为强电、弱电及管道三个独立隔断槽, 阳极氧化工艺处理, 符合国际安全标准 4.含单极大板灯开关、内置式床头灯及灯罩、国标五孔电源插座两套等 5.病房每条设备带配置一个氧气维修阀、一个漏电保护开关
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表四十九：不锈钢阀门

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：304不锈钢管道阀门 2、材质：不锈钢阀门 3、型号、规格：DN20 4、连接形式：焊接 5、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表五十：不锈钢阀门

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：304不锈钢管道阀门 2、材质：不锈钢阀门 3、型号、规格：DN25 4、连接形式：焊接 5、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表五十一：不锈钢阀门

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：304不锈钢管道阀门 2、材质：不锈钢阀门 3、型号、规格：DN32 4、连接形式：焊接 5、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表五十二：不锈钢阀门

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：304不锈钢管道阀门 2、材质：不锈钢阀门 3、型号、规格：DN50 4、连接形式：焊接 5、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表五十三：不锈钢阀门

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：304不锈钢管道阀门 2、材质：不锈钢阀门 3、型号、规格：DN65 4、连接形式：焊接 5、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表五十四：不锈钢闸阀

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：304不锈钢管道闸阀 2、材质：不锈钢阀门 3、型号、规格：DN25 4、连接形式：焊接 5、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表五十五：不锈钢闸阀

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：304不锈钢管道闸阀 2、材质：不锈钢阀门 3、型号、规格：DN15 4、连接形式：焊接 5、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表五十六：黄铜针型阀

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:黄铜针型阀 2.规格、型号:Ø8 3.材质:铜 4.处理方式:按设计图纸 5.其它:未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表五十七：黄铜针型阀

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:黄铜针型阀 2.规格、型号:Ø10 3.材质:铜 4.处理方式:按设计图纸 5.其它:未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表五十八：氧气流量计

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：氧气流量计 2、型号、规格： （1）计量范围：0~200L/min； （2）累积流量范围：99999.99 m3（LED7位）； （3）瞬时流量：3位LED显示； （4）压力范围：≤1.0MPa； （5）分辨力：0.01m3（10升）； （6）精度：±1%； （7）电源：0~220V
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表五十九：手术室阀门分箱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:手术室医气阀门箱(四气) 2.型号、规格:内含4个黄铜球阀（Ø10、Ø22、Ø10、DN25）4个压力表（管道、球阀需脱脂） 3.其它:未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表六十：医用气体阀门箱（三气）

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:气体总阀门控制箱（含压力表） 2.型号、规格:氧气、压缩、吸引 3.含气体阀门 4.其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表六十一：医用气体阀门箱（二气）

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:气体总阀门控制箱（含压力表） 2.型号、规格:氧气、吸引 3.含气体阀门 4.其他:包含但不限于招标文件与技术规范，设计图纸与标准图集，设计、施工规范要求的所有工作内容及相关材料
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表六十二：医用气体智能报警箱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：医用气体报警箱（三气） 2、区域报警装置 3、本体及附件安装 4、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表六十三：医用气体二级稳压箱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、型号、规格：医用气体二级稳压箱（氧气） 2、安装方式：嵌入式 3、本体及附件安装 4、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表六十四：医用气体二级稳压箱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、型号、规格：医用气体二级稳压箱（压缩空气） 2、安装方式：嵌入式 3、本体及附件安装 4、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表六十五：医用气体终端

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：氧气、空压、负压吸引终端 2、本体及附件安装 3、快速插拔式，多密封并自带维修结构、具有防错插功能 4.金属压盖、整体式结构
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表六十六：铝合金线槽 50*30

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.金属线槽安装 宽+高(mm以内) 80
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表六十七：信号线

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：信号线 2、规格：RYP3*1.0 3、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表六十八：电源线

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:电源线 2.规格:WDZ-BYJ-2.5mm2 3.安装方式:暗装 4.其它:未尽事项，详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表六十九：镀锌钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:镀锌钢管 2.材质:钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:按设计要求 5.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表七十：配管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称：PVC线管 2、规格：DN20 3、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表七十一：管道支架

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、L*30*30*3mm, 除锈处理, 刷油漆, 含丝杆, 螺栓, 管码等 2、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表七十二：金属结构刷油

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:红丹防锈漆, 调和漆 3.结构类型:管道支架 4.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍红丹防锈漆, 两遍调和漆 5.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表七十三：穿楼板钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称、类型：穿楼板钢管 2、规格：φ89*4.0 3、填料材质：按设计要求 4、包含阻燃性发泡剂填充 5、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表七十四：穿楼板钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称、类型：穿楼板钢管 2、规格：φ45*3.0 3、填料材质：按设计要求 4、包含阻燃性发泡剂填充 5、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表七十五：穿路面钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、名称、类型：穿楼板钢管 2、规格：φ100*3.0 3、填料材质：按设计要求 4、包含阻燃性发泡剂填充 5、其他：满足用户需求书、图纸及相关技术规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表七十六：镀锌钢套管DN100

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质:镀锌钢套管 2.规格:DN100 3.焊接方法:按设计图纸 4.处理方式:清洗,吹扫 5.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 6.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表七十七：镀锌钢套管**DN50**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质:镀锌钢套管 2.规格:DN50 3.焊接方法:按设计图纸 4.处理方式:清洗,吹扫 5.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 6.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表七十八：304不锈钢无缝钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质:不锈钢管 2.规格:DN65*3.0 3.焊接方法:氩弧焊连接 4.处理方式:管道脱脂 5.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 6.其他:含不锈钢管接头和配件 7.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表七十九：304不锈钢无缝钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质:不锈钢管 2.规格:DN50*3.0 3.焊接方法:氩弧焊连接 4.处理方式:管道脱脂 5.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 6.其他:含不锈钢管接头和配件 7.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表八十：304不锈钢无缝钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质:无缝不锈钢管 2.规格:DN32X2.5 3.焊接方法:氩弧焊 4.处理方式:管道脱脂 5.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 6.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表八十一：304不锈钢无缝钢管

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.材质:不锈钢管 2.规格:DN25*2.5 3.焊接方法:氩弧焊连接 4.处理方式:管道脱脂 5.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照规范进行压力与气密性试验 6.其他:含不锈钢管接头和配件 7.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表八十二：钢筋混凝土盖板

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:钢筋混凝土盖板 2.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表八十三：挖沟槽土方

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.土壤类别:根据地质勘察报告综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.开挖方式:人工机械综合考虑 4.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表八十四：回填砂

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.密实度要求:按设计及规范要求 2.填方材料品种:回填砂 3.填方粒径要求:按设计及规范要求 4.填方来源:外购 5.部位:沟槽 6.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表八十五：回填方(土方)

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.密实度要求:综合考虑 2.填方材料品种:原土 3.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表八十六：余方弃置(土方)

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.废弃料品种:综合考虑土、石方 2.运距: 综合考虑 3.其它:未尽事项, 详见招标图纸、招标文件及国家相关规范要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表八十七：医疗隔帘

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	窗帘布:防霉、防静电、可水洗、遮光透气等特点。
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表八十八：诊疗帘轨

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	轨盖:铝合金材质, 白色亚光色泽, 配套铝合金轨道、挂钩、滑轮
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表八十九：U形输液轨

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	U 型加厚铝合金医用输液轨, 配套滑车、端盖、固定支架、膨胀螺栓等
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表九十：壁挂医用消毒机（手术室）

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.类型:空气消毒机 2.参数:风量1000CMH 3.功能: 采用新型两段式等离子体电场, 杀菌效率高, 集尘效果好, 可人机共存 4.材质:满足设计要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表九十一：吸顶医用消毒机（净通道）

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.类型:空气消毒机 2.参数:风量1000CMH 3.功能: 采用新型两段式等离子体电场, 杀菌效率高, 集尘效果好, 可人机共存 4.材质:满足设计要求
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表九十二：手术室千级层流罩

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:II级层流送风天花 2.规格:2600*1800*502mm 3.材质与结构: 自带进口层流高效过滤器, 箱体外壳球铁压铸成型, 内壁选用06Cr17Ni12Mo2净化级钢板 4.技术要求: 箱体抗腐蚀、漏风率≤1% , 无冷桥 5.配置4个手术室专用H13高效过滤器
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表九十三：手术室百级层流罩

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.名称:I级层流送风天花 2.规格:2600*2400*502mm 3.材质与结构: 自带进口层流高效过滤器, 箱体外壳球铁压铸成型, 内壁选用06Cr17Ni12Mo2净化级钢板 4.技术要求: 箱体抗腐蚀、漏风率≤1% , 无冷桥 5.配置4个手术室专用H13高效过滤器
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数, 若有部分“▲”条款未响应或不满足, 不作为无效投标条款。	

附表九十四：LED子母无影灯

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.大直径圆形灯头，所有光源均匀分布排列、无空隙，保证有效且稳定的均匀光斑；</p> <p>2.子母灯配置，超薄流线型设计，灯头边缘处≤50mm，符合层流净化要求；母灯灯头外侧具备一体化环形扶手；</p> <p>3.采用纯色LED光源设计，避免在手术过程中产生色差阴影；</p> <p>4.LED平均使用寿命大于50000小时；</p> <p>5.灯罩壳为铝合金材质，有极佳的散热性，避免因塑料材质背壳降低灯头散热性能；</p> <p>5.灯罩面板采用PC材质，表面多层复合镀膜，坚固耐用，易擦洗消毒，耐酸碱腐蚀；</p> <p>6.母灯采用≥88个LED光源；</p> <p>7.子灯采用≥51个LED光源；</p> <p>8.每个灯头配备脱卸式消毒手柄，能耐不低于134℃高温，符合医用蒸汽消毒的要求；</p> <p>9.每个灯头的控制由独立控制面板调节，控制面板采用液晶屏控制，为操作者提供便利并方便清洁消毒；</p> <p>10.灯头直径：母灯≥700mm；子灯≥500mm；母灯最大照度160,000Lux；子灯最大照度160,000Lux；</p> <p>11.色温：≥4300K；显色指数≥96；光斑直径：母灯≥330mm，子灯≥380mm；60%照明深度≥930mm；</p> <p>12.十级亮度调节，调节范围：0%-100%</p>
说明		<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。</p>

附表九十五：单臂医用外科吊塔

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、工作电源： AC220V、50Hz； 2、横臂活动范围（半径）： 700-1100mm（可据院方要求配置） 3、终端箱可旋转角度： 0～340° 4、净载重量≤220kg； 5、仪器平台： 2层（高度可调）550mm*450mm 6、气体接口配置（国标2个氧2个吸2个空或按院方要求配置）： a、接口颜色及形状不同，具有防接错功能； b、插拔次数2万次以上； c、采用二次密封，带三状态（通、断、拔），可带气维修； 7、电源插座： ≥10个， 220V、10A；网络、电话接口各1个 8、接地端子: 2个； 10、不锈钢可调输液杆架1个； 11、抽屉1个 12、主体材料采用高强度铝合金型材6063-T5。 13、表面处理采用静电喷涂 14、吸顶式安装，稳定牢固
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

附表九十六：腔镜医用吊塔

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、工作电源： AC220V、50Hz； 2、横臂活动范围（半径）： 700-1100mm（可据院方要求配置） 3、水平旋转角度： 0～340°，横臂和终端箱体可分别或同时水平旋转； 4、净载重量≤80kg； 5、仪器平台： 3层（高度可调）550mm*450mm，一个抽屉 6、气体接口配置（国标2氧2吸2空或按院方配置）： a、接口颜色及形状不同，具有防接错功能； b、插拔次数2万次以上； 7、电源插座： 8个、220V、10A；网络、电话接口个1个 8、接地端子: 2个； 9、不锈钢可调输液杆架1个； 10、主体材料采用高强度铝合金型材6063-T5； 11、表面处理采用静电喷涂； 12、吸顶式安装，稳定牢固。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。	

第三章 投标人须知

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

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

一、名词解释

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

2.采购人：本项目是指揭阳市榕城区渔湖街道社区卫生服务中心，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

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

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

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

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

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

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

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

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

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

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

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。

序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共1个采购包
2	开标方式	远程电子开标
3	评标方式	现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）
4	评标办法	采购包1：综合评分法
5	报价形式	采购包1：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	<p>不收取投标（响应）保证金</p> <p>投标保证金有效期:与投标有效期一致。</p> <p>投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心" (https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</p>
10	投标文件要求	<p>一、电子投标文件（必须提供）：</p> <p>（1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至云平台项目采购系统）。</p> <p>（2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 0 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。</p> <p>非加密电子版投标文件使用情形：当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。</p> <p>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：（3）纸质投标文件正本0份，纸质投标文件副本0份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。纸质投标文件使用情形：当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。</p> <p>在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。</p>
11	中标候选供应商推荐家数	采购包1： 3家
12	中标供应商数量	采购包1： 1家
13	有效供应商家数	<p>采购包1： 3家</p> <p>此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。</p>
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	无： -

15	中标供应商确定方式	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
16	代理服务费	收取。 采购机构代理服务收费标准：参照原国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格（2002）1980号）进行计取招标代理服务费
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	
19	开标解密时长	具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准。 说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业

三、说明

1.总则

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

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

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.进口产品

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

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

4.投标的费用

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

5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

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

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

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

5.4联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

6.关联企业投标说明

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

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

7.关于中小微企业投标

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

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

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

8.纪律与保密事项

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

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

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

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

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

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

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

9.语言文字以及度量衡单位

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

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

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

10. 现场踏勘（如有）

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

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

四、招标文件的澄清和修改

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

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

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

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

五、投标要求

1.投标登记

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

2.投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

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

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

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

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

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

2.5 投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

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

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

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

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

3. 投标文件的提交

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

3.2 代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3 出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

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

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

4. 投标文件的修改、撤回与撤销

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

4.2 在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

5. 投标文件的解密

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

6. 投标保证金

6.1 投标保证金的缴纳

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

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

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

投标人可通过“广东政府采购智慧云平台金融服务中心”

(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/>)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核

验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

6.2 投标保证金的退还：

- （1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。
- （2）未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。
- （3）中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （2）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；
- （3）中标后，无正当理由放弃中标资格；
- （4）中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- （5）法律法规和招标文件规定的其他情形。

7. 投标有效期

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

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

8. 样品（演示）

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

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

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

9. 除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：

- 9.1 投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；
- 9.2 不符合招标文件中规定的资格要求；
- 9.3 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；
- 9.4 投标文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 9.5 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

六、开标、评标和定标

1. 开标

1.1 开标程序

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

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

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

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

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

1.2 开标异议

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

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

1.4 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

- （1）经检查数字证书无效的；
- （2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；
- （3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的）。

2. 评审（详见第四章）

3. 定标

3.1 中标公告：

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

3.2 中标通知书：

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

3.3 终止公告：

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

七、询问、质疑与投诉

1. 询问

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式

包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

2. 质疑

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

- (1) 对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；
- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

2.2 质疑函应当包括下列主要内容：

- (1) 质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；
- (2) 质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (3) 认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；
- (4) 提出质疑的日期。

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

2.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

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

2.6 质疑联系方式如下：

质疑联系人：郑先生

电话：0663-8605238

传真：0663-8605238

邮箱：363529380@qq.com

地址：广东省揭阳市榕城区临江路宝德时代华府3栋b梯1204

邮编：522000

3. 投诉

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

政府采购监督管理机构名称：揭阳市榕城区财政局政府采购监管股

地址：榕城区榕东街道进贤门大道东段287号榕城区财政局（榕东派出所隔壁）

电话：0663-8675765

邮编：522000

传真：0663-8680055

八、合同签订和履行

1. 合同签订

1.1 采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购

项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

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

1.3合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起**2**个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起**2**个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起**2**个工作日内公开并备案采购合同。

2.合同的履行

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。

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

第四章 评标

一、评标要求

1.评标方法

采购包1(榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目)：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2.评标原则

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

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得评标。

3.评标委员会

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

3.2评标应遵守下列评标纪律：

（1）评标情况不得私自外泄，有关信息由广东德创工程管理有限公司统一对外发布。

（2）对广东德创工程管理有限公司或投标人提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

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

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

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

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

4.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

4.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4.4不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

4.5不同投标人的投标文件相互混装；

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

4.7投标人上传的电子投标文件加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

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

5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排

序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。
- （4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。
- （5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

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

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

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

2.对符合本国产品标准的产品给予价格扣除

依照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）及《财政部关于贯彻落实<国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知>的意见》（财库〔2025〕30号）等相关规定。

（1）**本国产品标准的适用范围。**本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

（2）**准确界定产品在中国境内生产。**本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

（3）**对本国产品的支持政策。**政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

（4）**认真审查有关证明文件。**采购人应当在采购文件中明确对供应商所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查的要求，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标（响应）文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合《通知》规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

3.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联

合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）。

4.价格扣除相关要求

采购包1（榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
2	节能、环保产品	——	3%	对获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的产品给予3%的价格扣除，具体扣除比例根据节能产品或环境标志产品在采购项目中的重要性、所占比重等因素确定。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

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

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

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

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

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

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

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

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

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

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

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

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	投标文件中提供《资格承诺函》， 格式详见招标公告附件。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	投标文件中提供《资格承诺函》， 格式详见招标公告附件。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	投标文件中提供《资格承诺函》， 格式详见招标公告附件。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、 管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标函相关承诺要求内容。
8	资格要求	①投标人为产品经营企业：所投产品为第二类医疗器械，须具备有效的《第二类医疗器械经营备案凭证》；所投产品为第三类医疗器械，须具备有效的《医疗器械经营许可证》。②投标人为产品生产企业：所投产品为第一类医疗器械，须具备有效的《第一类医疗器械生产备案凭证》；所投产品为第二类、三类医疗器械，须具备有效的《医疗器械生产许可证》。
9	资格要求	投标人所投标的医疗器械货物具备有效的医疗器械注册证或备案凭证。【提供医疗器械产品注册证或备案凭证材料的复印件（适用于纳入医疗器械管理的设备）；如国家另有规定，则适用其规定】
10	本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。	本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。

表二符合性审查表：

采购包1（榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标报价唯一	投标报价唯一，不高于采购人需求规定的最高限价或投标报价没有明显低于其他通过符合性审查投标人的报价
2	符合招标文件的签署、盖章要求	符合招标文件的签署、盖章要求
3	按招标文件要求提供法定代表人/负责人证明及授权书的	按招标文件要求提供法定代表人/负责人证明及授权书的
4	投标有效期要求	符合招标文件投标有效期要求的
5	满足招标文件中带★号的条款和指标	满足招标文件中带★号的条款和指标，且符合招标文件的其他要求，没有重大偏离的
6	未发现无效投标的其他情形的	（1）评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交经授权代表签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的；（2）经评标委员会认定投标文件提供虚假材料的；（3）投标人以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；（4）投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的；（5）投标文件附有采购人不能接受的条件；（6）出现不符合相关法律、法规要求的情况的。
7	异常低价审查	（1）若评审过程中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：①投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价 $\leq$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 $\times 50\%$ ；②投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价 $\leq$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 $\times 50\%$ ；③投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价 $\leq$ 采购项目最高限价 $\times 45\%$ ；④评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。（2）评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第①项至第④项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第③项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。（3）评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

2.投标文件澄清

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

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

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

2.2 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

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

3. 详细评审

采购包1(榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分20.0分 技术部分50.0分 报价得分30.0分	
技术部分	一般技术条款响应程度 (30.0分)	根据投标人对招标文件《第二章 采购需求》“2.技术标准与要求”附表的“具体技术(参数)要求”中未标注“★”或“▲”的一般技术参数（以附表中的每个序号（不含标题）作为评审单位，完全响应技术参数要求的得满分30分；1-30项负偏离得25分；31-60项负偏离得20分；61-90项负偏离得15分；91-120项负偏离得10分；121-150项负偏离得5分；151项及以上负偏离得0分。注：①如采购需求中有明确提供的证明资料，则以用户需求书中要求的为准；②如采购需求中无明确证明材料的，以投标人投标文件中的《技术和服务要求响应表》中的响应情况填写内容为准。③未填写的或参数不满足的或者经评审委员会查看证明材料显示为负偏离的，均视为负偏离。
	安装、调试、包装运输方案 (10.0分)	结合采购需求中相关要求，根据投标人针对本项目提供的安装与调试（包括安装方案、调试方案、包装运输方案）方案进行评审：①安装与调试、包装运输方案详细、合理，完全满足且优于采购需求的，得10分；②安装与调试、包装运输方案较详细，完全满足采购需求的，得7分；③安装与调试、包装运输方案不够详细，部分满足采购需求的，得4分；④无或其他不得分。
	培训方案 (10.0分)	结合采购需求中相关要求，根据投标人针对本项目提供的培训方案内容（包括但不限于培训目标、培训对象、培训方法、培训内容，时间安排等）进行评审：①项目培训方案详细、合理，培训方案能够使采购人工作人员熟练掌握日常使用操作保养与管理、常见故障的排除等内容，切合采购人实际、完全满足且优于采购需求，得10分；②项目培训方案较详细，培训方案能够使采购人工作人员掌握日常使用操作保养与管理、常见故障的排除等内容的，符合采购人实际、完全满足采购需求，得7分；③项目培训方案不够详细，培训方案内容有缺失的，仅能使采购人工作人员掌握基本使用操作保养与管理、一般故障的排除等内容的，部分满足采购需求，得4分；④不提供培训方案或其他不得分。
	项目经验 (4.0分)	投标人提供自 2021 年1月1日以来（以合同签订日期为准）同类项目经验，每个得 2 分，最高得 4 分。注：投标人须提供同类项目经验的中标通知书复印件、合同复印件（合同须包含签订双方的单位名称、项目名称、签订双方的落款盖章、签订日期等关键页），否则不得分。

商务部分	售后服务方案 (16.0分)	结合采购需求中相关要求，根据投标人针对本项目提供的售后服务方案（包括但不限于售后服务承诺、便利性、保障措施、备品备件价格、维护保养及应急维修时间安排等）进行评审：①有提供售后服务方案，方案内容完整、详细，完全满足且优于采购需求的，得16分；②有提供售后服务方案，但方案内容有缺漏但有一定科学性或合理性，完全满足采购需求的，得12分；③有提供售后服务方案，但方案内容有缺漏，部分满足采购需求的，得8分；④无提供或其他情况，得0分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

4.汇总、排序

采购包1:

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

5.中标价的确定

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

6.其他无效投标的情形:

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

(2)投标文件提供虚假材料的。

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

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

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

广东省政府采购

合 同 书

采购计划编号：_____

项目编号：_____

项目名称：_____

甲 方：_____

电 话：_____ 传 真：_____ 地 址：_____

乙 方：_____

电 话：_____ 传 真：_____ 地 址：_____

根据 _____ 项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典(合同编)》的规定，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。

一、货物内容

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						¥： **

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、合同金额

合同金额为（大写）：_____元（¥_____元）人民币。

三、设备要求

货物为原制造商制造的全新产品，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。

四、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：
2. 交货方式：
3. 交货地点：

五、付款方式

由甲方按下列程序在_____内付款：

1. 预付款：签订合同后，支付合同总价的____%。
2. 设备安装调试结束，提交全部报告材料，调试完成并验收合格后，支付至合同金额的____%，同时无息退还乙方的合同履约保证金。
3. 从验收合格之日起，正常使用____个月后，支付合同总价的____%。
4. 对于满足合同约定支付条件的，甲方应当自收到发票后30日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。

六、质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为____年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退及合同约定的其它事项，期满后可同时提供终身(免费/有偿)维修保养服务。
2. 质保期内，如设备或零部件因质量原因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。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后1小时内响应，4小时内到达现场，48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同规格的设备予甲方临时使用。

七、安装与调试

1. 乙方必须依照招标文件的要求和报价文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

八、验收：

1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
2. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。
3. 货物为原厂商未启封全新包装，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。

- 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
- 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

九、违约责任与赔偿损失

- 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，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。
- 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。
- 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金。
- 对于因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，甲方应当依照以下合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿：

- 其它违约责任按《中华人民共和国民法典(合同编)》处理。

十、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

十一、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日内向对方通报，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。

十二、税费

- 在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

- 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。
- 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。
- 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，应承担相应责任。
- 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、合同生效

- 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。
- 合同一式___份。

甲方（盖章）：

代表：

签订地点：

签订日期： 年 月 日

乙方（盖章）：

代表：

签订日期： 年 月 日

开户名称：

银行帐号：

开 户 行：

第六章 投标文件格式与要求

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

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

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

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

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

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

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

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

投标文件封面

（项目名称）

投标文件封面

（正本 / 副本）

采购计划编号：**445202-2026-02049**

采购项目编号：**GDDC2026C01**

所投采购包：第 包

（投标人名称）

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、政策适用性说明
- 五、关于符合本国产品标准的声明函等有关证明文件
- 六、法定代表人证明书
- 七、法定代表人授权书
- 八、投标保证金
- 九、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 十、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十一、承诺函
- 十二、中小企业声明函
- 十三、监狱企业
- 十四、残疾人福利性单位声明函
- 十五、联合体共同投标协议书
- 十六、投标人业绩情况表
- 十七、技术和服务要求响应表
- 十八、商务条件响应表
- 十九、履约进度计划表
- 二十、各类证明材料
- 二十一、采购代理服务费用支付承诺书
- 二十二、需要采购人提供的附加条件
- 二十三、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十四、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十五、政府采购投标（响应）担保函
- 二十六、政府采购履约担保函、采购合同履行保险凭证

格式一：

投标函

致：广东德创工程管理有限公司

你方组织的“榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目”项目的招标[采购项目编号为：GDDC2026C01]，我方愿参与投标。

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

我方确认收到贵方提供的“榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目”项目的招标文件的全部内容。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供全部标的投标总价详见《开标一览表》。

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

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

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

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

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

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

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

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

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）投标人未存在《政府采购法实施条例》第十八条第二款规定的情形：

（1）对于除整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务以外的采购项目:即未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；

（2）对于整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的项目:即未成为本项目除前期整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务以外的其它采购活动中标商(或成交商)；

（3）对于设计施工一体化的项目:即未为本项目提供规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方承诺遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

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

（1）我方参加本项目政府采购活动前**3**年内在经营活动中没有以下违法记录；因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满；因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

（十四）如我方中标，将保证投标文件所提供的材料（包括需要年审、继续教育等完成后才能执业的行政许可、人员证书等情形），如果有效期未能覆盖项目（包组）合同履行期的，将提前按规定办理延期手续，确保合同顺利履行。

(十五) 我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

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

(十七) 所有与本招标有关的函件请发往下列地址:

地 址: _____ 邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____ 电子邮箱: _____

代表姓名: _____ 职 务: _____

投标人法定代表人 (或法定代表人授权代表) 签字或盖章: _____

投标人名称 (盖章): _____

日期: 年 月 日

格式二：

开标一览表

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

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/采购包名称	投标报价（元/%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

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

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1									

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务时间	服务标准	单价	数量	总价
1									

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

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

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

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

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

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式五：关于符合本国产品标准的声明函等有关证明文件（如适用）

注：

1. 供应商提供本国产品应符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号），在投标文件中出具《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件；当采购项目或者采购包中含有多种产品的，供应商还应当提供《关于本国产品比例的承诺函》（见下附件3，格式内容仅供参考）
2. 供应商提供虚假《声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照政府采购法律法规规定追究相应责任。

附件1

中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本，一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的，可以按照一级组件的相关成本进行核算。

1. 产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。

2. 二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。

3. 产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

4. 需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

附件2

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

- 1. （产品名称1），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。（产品名称1）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）在中国境内完成。
- 2. （产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （规定比例）。（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。
- 3.

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

注：

- 1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
- 2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
- 3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
- 4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
- 5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

附件3（当采购项目或者采购包中含有多种产品的，供应商还应当提供本承诺函，格式内容仅供参考）

关于本国产品比例的承诺函（如适用）

本公司（单位）郑重承诺，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上。

本公司（单位）对上述承诺内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

附件4

本国产品标准有关证明材料（如适用）

1. 供应商认为需提供其他资料。
2. 财政部会同有关部门规定的有关证明文件。

格式六：

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

法定代表人证明书

_____ 现任我单位 _____ 职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限： _____

附：代表人性别： _____ 年龄： _____ 身份证号码： _____

注册号码： _____ 企业类型： _____

经营范围： _____

投标人名称（盖章）： _____

地址： _____

法定代表人（签字或盖章）： _____

职务： _____

日期： 年 月 日

格式七:

法定代表人授权书格式

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

法定代表人授权书

致: 广东德创工程管理有限公司

本授权书声明: _____是注册于_(国家或地区)的_(投标人名称)的法定代表人, 现任_____职务, 有效证件号码: _____。现授权_(姓名、职务)作为我公司的全权代理人, 就“榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施(医疗制氧系统配套)采购项目”项目采购[采购项目编号为GDDC2026C01]的投标和合同执行, 以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效, 特此声明。

投标人(盖章): _____

地址: _____

法定代表人(签字或盖章): _____

职务: _____

被授权人(签字或盖章): _____

职务: _____

日期: 年 月 日

格式八：

投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式九:

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式十：

资格审查要求的其他资质证明文件

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

格式十一：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：揭阳市榕城区渔湖街道社区卫生服务中心

对于_____项目（项目编号：_____），我方郑重承诺如下：

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

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.
-

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.
-

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.
-

特此承诺。

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

中小企业声明函（货物）

■ ■ ■ ■ ■ ■

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

日期： 年 月 日

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

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

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

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

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十五：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

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

一、联合体各方关系

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

二、联合体内部有关事项约定如下：

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

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

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

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

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

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

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

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

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

甲公司全称：____（盖章）____，乙公司全称：____（盖章）____，.....公司全称：____（盖章）____，
____年____月____日，____年____月____日，____年____月____日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十六：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

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

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

格式十七:

《技术和服务要求响应表》

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

说明:

- 1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
- 4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十八：

《商务条件响应表》

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

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。
2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十九：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

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

格式二十：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。

格式二十一：

采购代理服务费支付承诺书

致：广东德创工程管理有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目招标中获中标（采购项目编号：GDDC2026C01），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

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

特此承诺！

投标人法定名称（公章）： _____
投标人法定地址： _____
投标人授权代表（签字或盖章）： _____
电 话： _____
传 真： _____
承诺日期： _____

格式二十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

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

格式二十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

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

询问函

广东德创工程管理有限公司

我单位已登记并准备参与“榕城区渔湖街道社区卫生服务中心新住院楼配套设施（医疗制氧系统配套）采购项目”项目（采购项目编号：GDDC2026C01）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、_____（事项一）
 - （1）_____（问题或条款内容）
 - （2）_____（说明疑问或无法理解原因）
 - （3）_____（建议）
- 二、_____（事项二）
- ...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）： _____
法定代表人或授权代表（签字或盖章）： _____
地址/邮编： _____
电话/传真： _____
日期： 年 月 日

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：_____ 邮编：_____

联系：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项2：_____

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章：_____

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：_____

地 址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地 址：_____ 邮编：_____

被投诉人1：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人2：_____

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告:是/否 公告期限：_____

采购结果公告:是/否 公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于____年____月____日,向提出质疑, 质疑事项为：_____

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

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

投诉事项2：_____

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章_____

日期：____年____月____日

投诉书制作说明：

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

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权

委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

格式二十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十五：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

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

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

- 1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；
- 2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

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

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

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

三、承担保证责任的程序

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

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

四、保证责任的终止

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

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

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

五、免责条款

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

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

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

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

六、争议的解决

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

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：_____（公章）_____

联系人：_____

联系电话：_____

格式二十六：

政府采购履约担保函

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在_____项目（项目编号为_____以下简称“项目”）的采购中，确定_____为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____%，数额为_____（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期限内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后 30 个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额：

- (一)索赔通知文件必须以书面形式提出，列明索赔金额，并由你方法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章；
- (二)索赔通知文件必须同时附有：
 - 1.一项书面声明，声明索赔款项并未由被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方；
 - 2.证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。
- (三)索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址：
_____。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，本保函无效;被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩，我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成，按以下第 (一)种方式解决：

- (一)向我方所在地的人民法院起诉。
- (二)提交 此栏空白 仲裁委员会(仲裁地点为此栏空白)按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款：

1.本保函有效期届满或提前终止，本保函自动失效，我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭，此后提出的任何索赔均为无效索赔，我方无义务作出任何赔付。

2.所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人：_____ (盖章)
联系地址：_____
联系电话：_____
开立日期：__年__月__日

采购合同履约保险凭证

致被保险人_____：

鉴于你方_____（招标方/被保险人）接受投保人_____（投标方）参加_____（采购）项目的投标，向投保人签发中标通知书，投保人在我公司投保《采购合同履约保证保险》，我公司接受投保人的请求，在保险责任范围内，愿意就投保人履行与你方订立的采购合同，向你方提供如下保证保险：

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履约保证保险》保单号：

二、上述保单项下我公司的保险金额（最高限额）：人民币（¥： 元）

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自____年__月__日__时起至____年__月__日__时止，共计__天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任：在本保险期限内，供应商在《采购合同》的履约过程中，因下列情形给你方造成直接损失的，在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件，我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后 30 个工作日内以上述保险金额为限，支付你方索赔金额。

（一）投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的；

（二）投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。

五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《_____》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：_____ (盖章)

地址：_____

电话：_____

开立日期：____年__月__日