

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**440201-2026-00808**

采购项目编号：**440201-2026-00808**

项目名称：韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目

采购人：韶关市妇幼保健院

采购代理机构：韶关市北江项目管理有限公司

第一章 投标邀请

韶关市北江项目管理有限公司受韶关市妇幼保健院的委托，采用公开招标方式组织采购韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目。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：韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目

采购计划编号：440201-2026-00808

采购项目编号：440201-2026-00808

采购方式：公开招标

预算金额：8,903,255.17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(韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用 房建设项目):

采购包预算金额：8,903,255.17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	韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目-特装部分	1(项)	详见第二章	6,853,396.96	否
1-2	手术室设备及附件	无影灯	3(套)	详见第二章	186,390.00	否
1-3	其他医疗设备	吊塔	9(套)	详见第二章	421,830.00	否
1-4	其他医疗设备	直膨式医用净化循环机组	3(台)	详见第二章	404,135.64	否
1-5	风机	直膨式新风机组	1(台)	详见第二章	60,344.75	否
1-6	空调机组	单元式四面出风空调机	3(台)	详见第二章	21,797.55	否
1-7	气体压缩机	无油涡旋空压机	2(套)	详见第二章	785,480.24	否
1-8	地板	PVC胶地板地面	1(套)	详见第二章	57,376.04	否
1-9	其他医疗设备	IT系统	3(套)	详见第二章	112,503.99	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：总工期120个日历天。

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：提供在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件，如投标人为自然人的提供自然人身份证明复印件；如国家另有规定的，则从其规定。（分支机构投标，须取得具有法人资格的总公司（总所）出具给分支机构的授权书，并提供总公司（总所）和分支机构的营业执照（执业许可证）复印件。

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《资格条件承诺函》，（格式详见招标文件“第二章 采购需求”）。

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《资格条件承诺函》，（格式详见招标文件“第二章 采购需求”）。

4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力：投标文件中提供《资格条件承诺函》，（格式详见招标文件“第二章 采购需求”）。

5) 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（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（韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目）：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（韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目）：

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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。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（报价）函相关承诺要求内容。

3) 供应商须具备有效的建筑装修装饰工程专业承包二级（或以上）资质和建筑机电安装工程专业承包二级（或以上）资质和电子与智能化工程专业承包二级（或以上）资质，且同时具备有效的安全生产许可证。（注：响应供应商的企业相关证书到期的，均按该证书的发证机构相关行业主管部门最新文件执行（如自动顺延或推迟办理延期业务的通知），响应供应商必须将相关文件附在该证书后面中，证明在开标日继续有效。）（提供有效的证书复印件）。

4) 供应商须具备有效的医疗器械经营许可证或第二类医疗器械经营备案凭证。

5) 供应商所投医疗设备须提供有效的医疗器械生产许可证、产品注册证（无影灯、正压机组和负压机组）。

6) 供应商须具备有效的《中华人民共和国特种设备安全许可证》工业管道安装GC2级（或以上）资质。

7) 本项目不接受联合体投标。

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：韶关市妇幼保健院

地址：韶关市武江区西联镇育才路

联系方式：0751-8711872

2.采购代理机构信息

名称：韶关市北江项目管理有限公司

地址：韶关市武江区西联镇车头新村八街

联系方式：0751-899936

3.项目联系方式

项目联系人：李丽

电话：0751-899936

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：韶关市北江项目管理有限公司

第二章 采购需求

一、项目概况：

（一）项目概况

一层手术室、放射科及十一层内镜中心的装饰装修（含防护）、强弱电系统、暖通系统、给排水系统及整体医用气体系统。

1、总体技术要求

（1）设计的总体原则要求：洁污分明，配套设施完善，功能与设施先进完备。

（2）项目范围内的设计、施工工艺、设备及材料的选择都应具有实用性，满足现代化医院的使用要求。设备及工艺的安排应达到低噪音、高洁净、新风量充足、保证环保的要求，具有高可靠性、实用性、经济性与合理性、具有舒适宁静的室内环境。全部技术指标，包括设备、材料、包装、运输、安装、调试、维修等各项目技术参数，必须符合本招标文件及国家规范的相关要求。包括但不限于下列规范：

1.《综合医院建筑设计规范》GB51039-2014（2024修订）

2.《综合医院建设标准》建标 110-2021

3.《建筑设计防火规范》GB 50016-2014（2018年版）

4.《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222-2017

5.《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020

6.《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB 50210-2018

7.《建筑防火通用规范》GB 55037-2022

8.《建筑给水排水设计标准》GB 50015-2019

9.《医疗卫生设备安装》09S303

10.《民用建筑电气设计标准》GB 51348-2019

11.《低压配电设计规范》GB 50054-2011

12.《电力工程电缆设计标准》GB 50217-2018

13.《医疗建筑电气设计规范》JGJ 312-2013

14.《建筑照明设计标准》GB/T50034-2024

15.《民用闭路监视电视系统工程技术规范》GB 50198-2011

16.《综合布线系统工程设计规范》GB 50311-2016

17.《综合布线系统工程验收规范》GB/T 50312-2016

18.《智能建筑设计标准》GB 50314-2015

19.《消防设施通用规范》GB 55036-2022

20.《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》GB 18871-2002

21.《放射诊断放射防护要求》GBZ 130-2020

22.《医用气体工程技术规范》GB 50751-2023

23.《氧气站设计规范》GB 50030-2013

24.《压缩空气站设计规范》GB 50029-2014

25.《医用气体和真空用无缝铜管》YS/T 650-2020

26.《医用气体和真空用不锈钢焊接钢管》YB/T 4513-2017

27.《医用气体管道系统 第1部分：压缩医用气体和真空用管道系统》GB/T 44059.1-2024

- 28.《风机、压缩机、泵安装工程施工及验收规范》GB 50275-2010
- 29.《工业金属管道设计规范》GB 50316-2000（2008版）
- 30.《工业金属管道工程施工规范》GB 50235-2010
- 31.《工业金属管道工程施工质量验收规范》GB 50184-2011
- 32.《现场设备、工业管道焊接工程施工规范》GB 50236-2011
- 33.《现场设备、工业管道焊接工程施工质量验收规范》GB 50683-2011
- 34.《压力管道规范 工业管道》GB/T 20801.1~.6-2020
- 35.《压力容器》GB/T150-2024
- 36.《压力容器焊接规程》NB/T47015-2023
- 37.《减压阀 一般要求》GB/T 12244-2006
- 38.《安全阀一般要求》GB/T 12241-2021
- 39.《固定式压力容器安全技术监察规程》TSG 21-2015
- 40.《工业管道安全技术规程》TSG31-2025

其它与本项目相关的技术规范。

如国家有新的标准公布，则按新标准执行。

（2）项目技术要求：

（一）、室内装修技术要求

1、系统设计

1.1系统总体要求

装饰装修应遵循不产生尘、不积尘、耐腐蚀、防潮防霉、容易清洁和符合防火要求的总原则。洁净区范围内与空气直接接触的外露材料不得使用木材和石膏。

a、墙面：

- 1.CT/DR//ERCP及控制室墙面采用刷防霉防菌无机涂料。
- 2.手术室采用1.2mm厚电解钢板。
- 3.湿区墙体采用防水涂料后，铺贴300*600mm墙面砖；
- 4.其他区域墙面均采用轻钢龙骨+6mm无机预涂板。
- 5.办公用房采用刷防霉防菌无机涂料。
- 6.放射防护等详见设计图纸内容。

b、地面：

- 1.非湿区地面为找平后+2mmPVC卷材地面。
- 2.卫生间地面采用2mm聚合物防水涂料，面贴600*600*10mm防滑地板砖，交界处设20mm大理石门槛石。
- 3.卷材之间及地脚线所有拼缝均用同质专用焊条处理成平整无缝，与墙体均为圆弧连接。
- 4.PVC卷材地面铺设前做找平+3mm自流坪。

c、天花：

- 1. 手术室采用电解钢板吊顶。
- 2.其余所有区域采用600*600*1.0mm铝扣板吊顶。

d、门：

气密-电动玻璃单开门

- 1.门框采用304不锈钢。
- 2.门扇常用优质铝合金，面板使用1.2mm以上厚度镀锌钢板。

- 3.门体内部四周为铝合金龙骨，门边采用硅胶气密封胶条密封。
- 4.门体包边均采用专用铝合金型材.门扇内部采用洁净发泡材料填充，门体防火等级达A级。
- 5.观察窗参数-钢化玻璃，尺寸为5mm+5mm，R角纯平制作-工艺，两面钢化玻璃与门体均为同一平面。
- 6.门体配SUS日标304#拉丝不锈钢防撞带，实厚1.2mm。
- 7.自动门气密性能正压属GB/T 7106-2019负压属GB/T 7106-2019，单位缝长每小时空气渗透量低于0.22m²/(m·h)，单位面积每小时空气渗透量为低于0.3m³/(m²·h)，在关闭状态下，气密性能符合GB/T31433-2015中8级的技术指标要求。
- 8.隔音性能不少于RW≥23dB。
- 9.抗风压性能参数不低于±3.0kpa。
- 10.传热系数K值<1.1W/(m²·k)。
- 11.采用足踏及密码键盘装置开门，开门速度：单开门开启速度150-450MM/S；双开门开启速度700-1000MM/S，关门速度：单开门关门速度130-450MM/S，保持时间：0-8S可调，带防夹功能，带有安全传感器、防夹对射探头，可选装安全光线或安全光幕，遇到物体阻挡马上停止闭合。
- 12.控制系统：智能控制系统具有门的半开半关、正常开关、两门互锁、开关双感、数字显示等功能。

1.2 手动气密封门技术要求：

- 1.手动气密单开门-门框采用钢铁厂生产的热镀锌钢板，厚度≥1.4mm，保证门框稳定性。
- 2.门框设置优质橡胶密封条，无胶物理镶嵌，密封效果好且环保静音、易于更换。
- 3.表面经高压静电喷涂处理，涂层要求附着力不应低于2级。
- 4.门扇表面材料一般为热镀锌钢板，厚度≥0.8mm，内部填充采用注射式聚胺脂等洁净材料发泡，门板坚实、平整.，厚度在45-70mm之间，边缘可加设可更换的防撞钢板。
- 5.合页材质不锈钢或铝镁合金，采用不锈钢304带锁执手锁锁及插销采用 SUS304 不锈钢材质，保证坚固耐用且不易生锈。
- 6.均配置闭门器（主体铝合金材质、≥65KG规格带90度定位）。
- 7.符合国家气密性能GB/T 7106-2019标准中6级的技术指标要求，门扇与门框间装有优质嵌入式密封条，门底有铝合金、丁晴可调升降式密封胶条等，可有效阻挡空气渗透流通。
- 8.符合国家燃烧性能GB 8624-2012标准防火等级达到A1级，且具有抗菌功能。

2、建筑装饰材料技术、质量要求

2.1 PVC塑胶卷材地板

- (1) 同质透心聚氯乙烯地板、无方向、碎花纹卷材产品，长度≥20m，宽度≥2m
- (2) 厚度：国标GB/T 11982.2-2015标准，实际值为≥2
- (3) 防火等级：国标GB 8624-2012标准，检测结果为B1(B-s1,t0)级
- (4) 残余凹陷度：国标GB/T 11982.2-2015标准≤0.1，检测结果：0.02
- (5) 加热翘曲：国标GB/T 11982.2-2015标准≤4，检测结果：0mm
- (6) ▲色牢度：国标GB/T 8427-2008标准，检测结果：大于6，提供检测报告
- (7) 防滑等级：国标GB/T 4100-2006标准，检测结果为R9级
- (8) 28天TVOC*排放量：通标ISO16000-9:2006/COR1-2007，检测结果为合格
- (9) 甲醛、乙醛挥发量：ISO16000-9:2006/COR1-2007&ISO16000-6:2011&ISO16000-3:2011，检测结果为未检出
- (10) ▲233种高关注物质+1项潜在高关注物质筛分测试：检测结果：未检出，提供相应的检测报告

(11) ▲可溶性铅、可溶性镉含量：国标GB/T 11982.1-2015 5.4标准 $\leq 20 \text{ mg/m}^2$ ，检测结果：未检出

(12) 耐污染性：国标GB/T 11982.2-2015标准，检测结果0级

(13) ▲抗菌效果检测：通标ISO 22196:2011标准，检测结果： 抗菌：99.9%，提供相应检测报告

(14) ▲粘合剂含量：通标ISO 10581：2011标准，检测结果：I级，提供相应检测报告

(15) ▲抗静电性检测，检测结果： $\leq 2.0 \text{KV}$ ，提供相应检测报告。

2.2无机预涂板

(1) 6mm厚无机预涂板饰面-表面覆涂特殊抗菌涂料或添加无机纳米银离子抗菌涂层，

(2) 对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎克雷伯氏菌、白色念珠菌等抗菌率达99%以上，能抑制细菌滋生，减少交叉感染，耐药性，

(3) 具有良好的耐酸碱、耐腐蚀性能，能抵抗有机溶剂、消毒液等侵蚀，耐污染性优越，

(4) 采用无机原料，无甲醛、苯等有害气体释放，无放射性元素，

(5) 纤维增强硅酸钙板作为无机预涂板基材，抗冻性-经100次冻融循环无分层等破坏现象，随温度变化尺寸几乎无变化，无破裂、开分层。

(6) 易清洁-表面平整光滑，不易沾附灰尘污垢，耐磨、耐刮。

(二) 净化空调及自动化控制系统项目技术要求

1.整体要求：

1.1 建设原则：

选用节能环保的空气净化系统和先进的气流组织模式，各净化区应按国家现行相关规范的要求设置其相对邻室的气压，以保持洁净室的级别及无菌净化要求，并使洁净区处于受控状态。

1.2 医疗洁净区主要技术指标：

符合《医院洁净手术部建筑技术规范》GB50333-2013的规定。

表1.1 洁净手术部用房主要技术指标

名称	室内压力	最小换气次数 (次/h)	工作区平均风速(m/s)	温度(°C)	相对湿度(%)	最小新风量(m ³ /h.m ²)	换气次数 (次/h)	噪声 dB(A)	最少术间自净时间(m in)
I级洁净手术室和需要无菌操作的特殊用房	正	-	0.20-0.25	21~25	30~60	15~20	/	≤51	10
III级洁净手术室	正	18	/	21~25	30~60	15~20	/	≤49	20
腔镜室	正	12	/	21~27	≤60	15~20	/	≤60	/
无菌敷料室	正	12		≤27	≤60	/	2	≤60	/
未拆封器械、无菌药品、一次性物品和精密仪器存放室	正	10	/	≤27	≤60	/	2	≤60	/
护士站	正	10	/	21~27	≤60	/	2	≤55	/
预麻醉室	负	10	/	23~26	30~60	/	2	≤55	/
手术室前室	正	8	/	21~27	≤60	/	2	≤60	/
刷手间	负	8	/	21~27	/	/	2	≤55	/
洁净区走廊	正	8	/	21~27	≤60	/	2	≤52	/
恢复室	正	8	/	22~26	25~60	/	2	≤48	/
内间暂存	正	8	/	/	/	/	/	/	/

注：1.负压手术室室内压力一栏应为“负”。

2.平均风速指集中送风区地面以上1.2m截面的平均风速。

3.眼科手术室截面平均风速应控制在0.15-0.2m/s。

4.温湿度范围下限为冬季的最低值，上限为夏季的最高值。

5.手术室新风量的取值，应根据有无麻醉或电刀等在手术过程中散发有害气体而增减。

2.净化空调系统主要设备材料技术、质量要求：

2.1洁净循环空气处理机组(直膨式)：

▲投标人所投产品需具有制冷空调产品认证证书。

(2) ▲投标人需具焓差性能实验室，且实验室具备国家压缩机制冷装备质量监督检验中心出具的中国制冷空调行业试验装置评定合格证书，或通过中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书。以上两种证书投标人具备其中一种即可（必须在投标文件中提供）（证书须在有效期内）

(3) 提供满足采购人需求的风冷净化直膨式空调机组产品。要求采用R410A等环保冷媒，不得采用R22冷媒。机组的冷量、热量、风量、压头、噪音、振动等指标均应满足规定要求。

(4) 设备电源系统、控制系统所选用的器件、电线等应为国家优级产品，可长期稳定工作。

(5) 组合式空气处理侧应采用槽钢底座，并作热镀锌防腐处理。

(6) 机组的箱体采用框架结构，不得采用榫卯扣板结构。框架为防冷桥铝合金型材，型材厚度不得小于1.5mm，确保机组框架的高强度和抗震要求。

(7) 机组面板采用嵌入楔板式无缝隙对接技术，整机外表面无裸露螺钉。

(8) ▲箱体面板采用内、外钢板中间充注不低于25mm厚，硬质非燃性或离火自熄性聚氨酯发泡保温材料，要求保温材料密度不得小于48kg/m³，面板绝热材料的导热系数不得高于0.02 W·K⁻¹·m⁻¹（提供第三方机构测试报告）。

(9) 机组的箱体应有足够的强度，最大相对变形量≤4mm/m。应具有完整可靠的框架结构，在运输和启动、运行、停机时都不得出现凹凸变形现象。

(10) 机组应有较高的密封性，机组内静压保持1000Pa时，机组漏风率不应大于0.3%。

(11) 机组内表面应平整、光滑、无积灰死角；机组外表面应美观大方、平整且无外露螺钉、螺丝、紧固件，外表面应无明显划伤、锈斑和压痕，表面光洁，喷涂层均匀，色调一致、无流痕、气泡和剥落。

(12) 空调箱的箱体面板与框架之间，各功能段之间在拼装时，应采用可靠的密封措施，以保证机组的密封性能，且各功能段标识清晰。机组段连接处采用内外双层段连接技术，确保段连接处无漏风现象。

(13) 箱体底部壁板的厚度应考虑维修人员在内部工作时的承载，不应发生变形。

(14) 箱体外板采用彩钢板，板厚不得低于0.5mm。内板采用彩钢板或不锈钢板，板厚不得低于0.5mm，内外板之间应具有防冷桥措施，不得直接接触。

(15) 机组必须有防冷桥措施，机组在运行时，不得出现冷桥和凝露现象。

(16) 机组箱体横向断面风速应均匀，按照GB/T14294-2008《组合式空调机组》标准检测，机组断面风速均匀度不得低于90%。

(17) 蒸发盘管要求采用高纯度内螺纹铜管穿亲水铝箔翅片，翅片为波纹状开窗形式，不允许采用平片。

(18) 盘管的耐压性能以及气密性能试验按国家、行业或制造厂的标准进行试验合格，试验压力不应低于工作压力的1.5倍，确保焊点不得泄漏。

(19) 压缩机与翅片式换热器需采用上下双层结构设计，翅片式换热器为V型结构，避免地面热辐射同时加强散热，化霜效果更佳。

(20) 需配置≥2个压缩机，配置气液分离器，且每个制冷系统独立设计，可实现多系统分级控制，精度更高。

(21) ▲为了保证售后服务，投标人提供厂家盖章的售后服务承诺书。

(22) ★强制采购产品：需提供有效期内的节能产品认证证书。

2.2电极式加湿器：

(1) 采用微电脑控制，可以精确控制加湿量。

(2) 具有运行状态指示和故障状态指示。

(3) 加湿喷管采用不锈钢材料。

(4) 加湿用水采用生活用水，由采购人预留供水接口。

2.3高效过滤器：

(1) 采用无隔板式结构、玻璃纤维滤纸。

(2) 采用一体注塑无缝聚氨酯密封垫、聚氨酯密封胶。

(3) 要求每个过滤器出厂前均应经过效率及检漏测试。

2.4 排风机：

采用高效长寿马达；

采用离心式风机。
采用高性能双向吸入型千叶涡轮扇叶设计。
选用低噪音风机。

2.5保温材料：

- (1) 保温材料采用橡塑保温材料，难燃B1级。
- (2) 采用与保温材料与之相配套的专用胶水（接口粘接后形成一体）。

2.6消音器：

- (1) 消音器或消音部件的用材应能耐腐蚀、不吸潮、不积尘、不产生
- (2) 其填充材料不允许使用玻璃纤维及其制品。
- (3) 内、外层选用优质镀锌钢板制作。

2.7 PLC控制器：

- (1)微处理器采用32位工作频率10MHZ及以上。
- (2)存储器（EPROM）：3M-16M；
- (3)通讯接口：具有TCP/IP，RS—232或RS—485 / RS—422通讯接口；
- (4)具有备用电池，可维持内存中的程序和数据信息至少72小时。
- (5)预先配置应用程序模块，具有直接数字控制和程序逻辑控制功能，并具有联网协同工作的功能。
- (6)可进行应用软件修改与下载程序，并具有密码保护功能。
- (7)采用Modbus、Lon或C-bus通讯协议。
- (8)安全等级：遵循UL标准的95安全等级；防护等级：IP20以上。

2.8、洁净风管

所有风管必须采用优质镀锌钢板，材料厚度及制作安装应符合洁净空调规范要求。

2.9、洁净送风天花：

各手术室采用洁净专用天花送风装置，风口面板颜色应同手术室墙体。配有静压箱，带金属孔板均匀送风，保证层流效果，专业工厂制造,现场装配,保证设备精确装配尺寸和质量。

（三）配电系统项目技术要求

1.系统总体要求

招标方将双路电源线从低压配电室引至总配电箱内。科室总配电箱及其后所有的桥架、线管、电源线、照明、插座等敷设全部由中标方采购、安装。

2.系统设计要求

- 2.1光源：均采用LED灯；潮湿区域采用防水LED灯具，净化区采用净化LED灯具。LED灯具光通量及色温应满足GB50034-2013相关规定。
- 2.2配电包括项目范围内插座、照明、空调等配电。额定电流少于63A均采用微型短路器，额定剩余动作电流30mA。剩余电流保护器采用AC型。
- 2.3所有照明、插座线路导线沿金属线槽或穿金属管敷设，电线或电缆在金属线槽内及穿线钢管内不得有接头、分支接头。
- 2.4电缆、电线、桥架、套管等材料选材及敷设要符合设计规范标准。

3.接地系统

- 3.1照明灯具设置专用PE线。
- 3.2插座回路设置漏电保护断路器，30mA.设备带吊塔用电采用B或A型剩余电流保护器。
- 3.3采用等电位接地系统，接地电阻小于等于1欧姆，所有用电设备和有金属外壳的非用电设备用6平方毫米铜线与接地端子盒的接地端子相连，各接地端子盒与楼层接地系统连接，以保证用电安全性。

4.节能环保

4.1尽量做到供电线路深入负荷中心，正确选择导线截面、线路的敷设方案，降低配电线路的损耗。提前规避与各专业之前的冲突，减少资源消耗。

4.2选择节能及高效设备，减少设备本身的能源消耗。

4.3严格执行 GB50034-2013《建筑照明设计标准》中规定。

4.4采用LED高效光源、高效灯具，并充分利用天然光及多规格高效灯具保证工作各区域照度要求。

4.5照明灯具附件：应符合该产品的国家能效标准。

4.6灯具控制要采用一灯一控和间隔控制。

5.其他相关要求

5.1凡与施工有关而又未说明之处，参见国家、地方标准图集施工，或与设计院及净化设计单位协商解决。

5.2本项目所选设备、材料，必须具有国家级检测中心的检测合格证书（3C认证）；必须满足与产品相关的国家标准；供电产品、消防产品应具有入网许可证。

5.3为设计方便，所选设备型号仅供参考，招标所确定的设备规格、性能等技术指标，不应低于设计图纸的要求。所有设备确定厂家后均需建设、施工、设计、监理四方进行技术交底。

5.4根据国务院签发的《建设项目质量管理条例》

5.4.1由各单位采购的设备、材料，应保证符合设计文件及合同的要求。

5.4.2施工单位必须按照项目设计图纸和施工技术标准施工，不得擅自修改项目设计。施工单位在施工过程中发现设计文件和图纸有差错的，应当及时提出意见和建议。

5.4.3建设项目竣工验收时，必须具备设计单位签署的质量合格文件。

6.配电系统主要设备技术要求

配电箱

柜体造型美观、结构牢固可靠。

柜体内开关等所有电气元件。

具有经久耐用、操作安全、维护方便等优点。

（四）弱电系统项目技术要求

1.系统设计总体要求

所有设备及管线的招标、敷设均应符合国家电气、消防施工等相关技术规范要求。

1.1综合布线系统

净化区综合布线系统按综合配置设计，根据建设方提供的使用需求及相关规范要求设置一定数量的信息点；系统设计采用六类布线系统，采用CAT6 UTP非屏蔽低烟无卤双绞线，双绞线要求采用带"十"字芯线缆。

按照需求设置信息插座；信息插座采用六类RJ45插口模块，信息点面板采用86型单/双孔面板；具体点位见对应弱电平面图。

1.2门禁系统

区域内门禁系统应具有记录、修改、查询所有持卡人的资料，监视记录所有出入情况及出入时间，对非法侵入或破坏进行报警并进行记录；当火灾报警信号发出后，自动打开火灾及相邻层的电子门锁，方便人员疏散等功能。

控制器采用TCP/IP网络通信协议。

除重要房间外，其余主要通道出入口的控制系统(门禁)实现与火灾报警系统及其它紧急疏散系统联动，当发生火灾或需紧急疏散时，通过消防信号及分励脱扣开关自动切断火灾及相邻层门禁控制器电源，使门处于常开状态。

1.3信息发布、叫号、护理对讲系统

系统主机具有对故障分机检测、报警提示功能，系统可与HIS系统连接，可读取和调用HIS数据，可实现

主机、医生工作站、分机之间的呼叫对讲功能；可同时显示多路分机或紧急呼叫按钮的呼叫，并记忆保持，不论主机是在待机、通话、还是广播状态下，分机、紧急呼叫按钮均可正常呼入。

各主机、医护工作站均需配备~220V电源，电源有强电提供。

本系统须提供开放的连接协议，由HIS系统厂家完成二次接口开发，实现系统接入医院HIS系统。

（五）卫生器具技术要求：

1.技术要求：

1.1按设计要求和院感要求安装洗手盆和水龙头。

1.2范围内的给排水干、立管为暗装，排水管弯头选用带检查口弯头。

1.3穿墙及穿楼板的管道必须做套管，套管内的管段不应有接头，管道和套管之间用不燃性密封材料封口。

1.4暗装阀门和排水检查口处，必须设检修门，检修门必须严密。

1.5水管采用PP-R管，管径 $DN \leq 50$ 采用不锈钢截止阀，公称压力为1.25MPa，热熔连接。

1.6排水管采用UPVC管，胶圈密封连接。

1.7卫生间地漏必须为高水封防臭地漏并加密封盖，水封高度不得小于50mm。

1.8给排水管道的强度试验、气密性试验、排水管道的灌水试验及系统的通水试验应按国家有关规范进行。

1.9给排水管道材质必须符合国家洁净管材标准。

2. 主要材料规格要求：

2.1柜式洗手盆

2.1.1材质：陶瓷

2.1.1输送介质:冷热水

2.1.3主要配件：存水弯、感应龙头、翻板式不锈钢下水器、混水器。

2.1.4尺寸：根据现场定制。

2.2蹲便器

2.2.1材质：陶瓷

2.2.2输送介质:冷水

2.2.3主要配件：脚踏式自闭冲洗阀

2.2.4给水管规格：DN25

2.2.5★强制采购产品：需提供有效期内的节能产品认证证书。

2.3医用刷手池

2.3.1三位刷手池（不锈钢壳体，并特殊耐指纹表面处理），深度合理确保使用时不外溅。

2.3.2配有灯板镜子（特有技术处理，防雾化镜面无水珠）和镜前灯（LED灯源，防潮处理，节能省电，美观环保）。

2.3.3配有三个自动出水龙头，红外线自动感应传感器，免接触自动感应出水，感应距离可调，各水嘴独立设置，适合不同角度使用。同时配有膝碰出水功能，洗完可自动停水，停水时间可根据使用要求设定，进水加装过滤网装置，下部设置检修对开门，全配有不锈钢嵌入式拉手。

2.3.4内胆配有不锈钢沥水板，起到降噪和过滤的作用，防止堵塞下水道。

2.3.5材质及配置：池体不锈钢面板制作，防油污易清理。

2.3.6水温恒定,水量可调大小，耐用节能，具有漏电安全保护装置。

2.3.7红外线自动感应传感器,刷手池为一体化设计。

2.3.8槽底从四周往中间倾斜 15° ，采用宽体整体排水可有效防止槽体积水（不易结水垢）与渗漏水。

（六）医用气体系统技术要求：

1系统设计总体要求：

1.1压缩空气、真空吸引从地下室站房处引管至各单元。

1.2氧气从二层汇流排站引管至各单元。

1.3所有气体终端采用相关规范和标准要求，终端表面颜色应符合国际通用标准。气体终端插头为快速插拔自闭型，可实现单手操作。为使全院的所有气体终端接头保持使用的一致性，须按现有的气体终端接头标准进行实施。

1.4所有医气管道均要求为符合标准的脱脂铜管/卫生级304不锈钢管，焊接。管道、阀门、仪表等安装前须清洗及进行脱脂处理，并用无油空气或氮气吹净。

2医用中心供氧系统技术要求

2.1组成及功能要求

医用中心供氧系统由中心氧站的杜瓦罐、汽化器、减压装置、氧气汇流排、切换装置、分气缸、氧气管道、阀门、二级稳压箱、氧气流量计及氧气终端等组成。

2.1.1杜瓦罐液氧：采用5+5模式175L的液氧杜瓦罐、2台100m³/h的汽化器，液氧经过汽化器汽化后通过自动切换箱减压至0.4~0.6Mpa后，分别送入各大楼病房层的主管道、副管道等。

2.1.2氧气汇流排：采用1套2*10瓶组氧气自动汇流排作为供氧设备备用氧源。供氧站设计要求考虑到系统使用的安全性、系统使用的不间断性以及今后使用量情况。

主要技术参数

最高输入压力	15MPa
额定输出压力	0.1~1.2MPa
系统小时泄漏率	≤0.5%(国家标准0.5%)

2.1.3中心供氧系统主管道要求

中心供氧管道材质除液氧罐设备连接采用卫生级脱脂304不锈钢管外，其他均选用脱脂紫铜管。

2.1.4中心供氧系统管道连接要求

中心供氧管道均需采用紫铜管件金属密封连接，紫铜管件之间采用套管银基钎焊焊接，各接头的材质均与主管材相符。

2.2二级稳压箱

2.2.1要求符合Q/NXA005-2019《医用气体二级箱》相关要求。

2.2.2集截止及减压稳压功能，双路设计，一用一备，当一路出现故障时，可不停气维修。

2.2.3需具有气体旁通回路，当双路减压系统出现故障时，可开启旁通过回路进行紧急供氧，确保供氧安全。

2.2.4需内置安全阀，输出压力为减压器工作压力的1.3-1.5倍。

2.2.5需配置输入、输出压力表，压力表采用优质品牌，且配有压力表维修阀，可实现不停气维修压力表。

2.3流量计量装置

2.3.1最大流量：≥18m³/h

2.3.2最大工作压力：≤1.0Mpa

2.3.3显示方式：LED

2.3.4显示单位：瞬时流量 SLPM，累计流量 SL

2.3.5精度： $\pm(1.5+0.5FS)\%$

2.3.6工作电源：12-24VDC

2.3.7输出：RS485 通讯模块，4-20mA 标准电流输出或 3.3V 脉冲输出。

2.3.8工作温度：-10~55℃

2.3.9工作湿度： $\leq 95\%RH$ (无结冰、无凝露)

2.3.10防护等级：IP40

2.4 医气终端

2.4.1 为快速插拔气体终端，接口型式根据相关标准制造。

2.4.2 需终端颜色与形状不同，采用ISO规定的颜色，不同种类气体终端颜色、形状不同，以防误操作；

2.4.3 终端插头需为快速插拔自闭型，可实现单手操作；

2.4.4 各种气体终端接头不得有互换性，插拔次数应20000次以上；材质应为黄铜和纳米橡胶。

2.4.5 终端内部止回阀与安全阀分离设计。

2.4.6 气体终端具备通、断、拔三位功能，可带气维修功能。

2.5 医疗设备带

2.5.1 医疗设备带采用优质铝合金、三腔结构组成的豪华型设备治疗带,在病房床头根据床位布局情况敷设，每条设备带配置漏电保护器一个，氧气维修阀一个。

2.5.2 医疗设备带表面采用静电喷塑，截面尺寸约200× 60mm，壁厚 $\geq 1.5mm$,设备带上面板采用模块化设计，可分段打开面板进行设备带的维修，使安装维修更加方便，并具有良好的防腐和保洁效果。

2.5.3设备带需符合GB 9706.1-2007 医用电气设备 第1部分：安全通用要求；

3 医用负压吸引系统技术要求

3.1 产品要求

吸引系统的负压源是中心吸引站的真空泵组，通过真空泵机组抽吸使吸引系统管路达到所需负压值，在手术室、抢救室和各个病房终端处产生吸力，提供医疗使用。

▲3.1.1医用真空负压机作为二类医疗器械注册管理，投标人须提供制造商医用真空负压机医疗器械注册证加盖投标人公章。

▲3.1.2医用真空负压机作为二类医疗器械产品注册管理，投标人须提供制造商医用真空负压机“电磁兼容”全项目检测报告复印件加盖投标人公章。

▲3.1.3 医用真空负压机组应符合《YYT9706.106-2021医用电气设备 第1-6部分：基本安全和基本性能的通用要求；需提供相关行业权威认证医疗检测所检测报告。

▲3.1.4医用真空负压机组-控制柜或中央控制柜具有符合YY9706.102-2021电磁兼容标准的检测报告，投标人需提供制造商相关行业权威认证医疗检测所检测报告进行证明。

▲3.1.5真空负压机组真空泵配置了防回流装置，可避免污物回流，保证设备安全运行，增加真空负压机组的安全性，提供第三机构检测报告证明文件。

▲3.1.6真空负压机组应符合GB/T 25000.51-2016《系统与软件工程 系统与软件质量要求和评价(SQuaRE)第51部分：就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》，提供具有第三方检测报告。

▲3.1.7医用真空负压机组-控制柜或中央控制柜具备当PLC或触摸屏故障，具有应急启动功能，保证负压机运行，提供第三方检测报告证明文件复印件加盖制造商公章及实物图片。

3.1.8设计由2台油润式真空主机（单台 $\geq 100m^3/h$ ）、单台功率 $\leq 3kw$ ，配套2套止回阀、7寸人机界面PLC控制系统、2套细菌过滤器、内置真空检测罐等组成的一体式真空负压机组，2台油润式负压泵高

峰值设计为1用1备，保障全院负压系统不间断正常使用。

3.1.9采用2台油旋片真空主机，单台功率 $\leq 3\text{kw}$ ，单台抽气量 $\geq 100\text{m}^3/\text{h}$ ，1用1备，机组总功率7kw，总气量 $200\text{m}^3/\text{h}$ ；采用国际工业设计标准/高档喷塑，进口油雾过滤器滤芯，防返油阀设计，更可靠保护真空系统免受油污染；油旋片真空主机保证运行稳定，使用寿命长。

3.1.10真空负压机组设置范围-0.04MPa至-0.87MPa，范围可调整高低启停点

3.1.11噪声：机房外2米室内 $\leq 60\text{dB}$ ，机房内部泵运行噪音 $< 80\text{dB}$ ；

3.1.12每台负压泵入口需配过滤器、手动阀门，便于检修维护。

3.1.13医用真空负压机组采用一体式撬装机组，采用不锈钢管，有效防止管道锈蚀。

3.1.14负压控制柜：由集中监控模块、PLC控制模块、真空压力监测模块和网络模块等部分组成，采用7寸彩色智能控制器，实施监测运行状态、时间，具备保养时间提醒，压力声光报警，预留远程报警功能及监测功能，2台真空泵轮流交替运行。

3.1.15集中监控模块：显示屏幕分辨率不低于 800×480 ，中文显示；显示系统真空压力、系统设定参数、真空泵运行状态、系统报警记录、真空泵保养和报警记录等

3.1.16 PLC控制模块：人机界面控制方式，按先起先停原则自动切换交替工作，当一台泵工作不能满足系统需要时自动启动另一台泵；

3.1.17控制柜具备当PLC或触摸屏故障，具有应急启动功能，保证负压机运行；已提供第三方检测报告证明文件；

3.1.18医用真空负压机组内置300L真空检测罐，-0.1MPa，双重压力监测，不锈钢压力传感器和数显真空，其中1个损坏可切换到另1个控制；

3.1.19手动/自动切换，本地/远程切换，每台真空泵设有独立电路系统，中央控制器故障时，能切换到每台真空泵的本地控制，本地控制时真空主机也受真空压力控制、高停低开，确保连续供气，断电恢复后机组能自动启动；

3.1.20控制系统提供真空泵运行、故障、停机干接点端子接口信号给远程，带有低压报警220V电压输出；

3.1.21医用真空机组内置2套细菌过滤器，100立方每小时，外壳不锈钢

▲**3.1.22**细菌过滤器采用外壳不锈钢，下吸上抽方式，以减少液体滞留和细菌滋生，结构形式符合要求；提供具有资质的第三方检测报告的复印件加盖公章

▲**3.1.23**细菌过滤器滤芯符合ISO 8573.1一级要求 $0.01\mu\text{m}$ 的过滤效率， $0.01 \sim 0.2\mu\text{m}$ 过滤效率 $> 99.995\%$ ；细菌过滤器的过滤效率按照 GB 50751-2012 规范的标准，精度 $0.01 \sim 0.2\mu\text{m}$ ，过滤效率 $> 99.995\%$ （提供具有资质的第三方检测机构出具的检测报告的复印件）

3.1.24声光报警：机组具有声光报警功能，报警装置连接至值班室；报警传感器断路、输出真空压力低于/高于设定值、负压机故障等以上现象出现时启动声光报警

▲**3.1.25**为了保证售后服务，投标人提供厂家盖章的售后服务承诺书。

4医用压缩空气系统技术要求

压缩空气系统的动力源是中心压缩站的空压机组，通过空压机组供气使空气系统管路达到所需压力值和流量，在手术室、ICU室等重病室终端处产生压力，提供医疗设备使用。

4.1医疗用压缩空气站

▲医用空气压缩机组属于二类医疗器械，提供的产品和型号应经过药监局登记注册，生产厂家应具备医疗器械生产资质

▲用压缩空气机组应符合《YYT9706.106-2021医用电气设备 第1-6部分：基本安全和基本性能的通

用要求；需提供相关行业权威认证医疗检测所检测报告。

▲医用空气压缩机组应符合YY9706.102-2021电磁兼容标准的检测报告，投标人需提供制造商第三方检测报告进行证明。需提供相关行业权威认证医疗检测所检测报告。

▲空气压缩机组当控制柜控制系统（即PLC）出现故障无法运行，切换到应急模式下，空气压缩机组具备正常启动运行功能，提供第三方检测报告证明文件复印件加盖制造商公章及实物图片。

4.2压缩空气过滤器（初级过滤器/精密过滤器/高精密过滤器/活性炭过滤器/除菌过滤器）满足以下参数：

▲①、盐雾测试（1000h）：

a试验温度：（35±2）℃

b氯化钠溶液浓度：（50±5）g/L

c收集液pH值：6.5-7.2

d盐雾沉降量：（1.5±0.5）mL/80cm²/h

e试验后样品应无锈迹产生。

提供具有资质认证的第三方检测报告复印件加盖厂家公章；

▲②、过滤器监视功能：按照GB50751-2012规范的标准，过滤器滤芯带有监视功能；提供具有第三方检测报告复印件加盖厂家公章；

4.3机组结构：医用无油空压系统采用一体式机组。

4.4医用无油空压系统由无油涡旋压缩主机、储气罐、模组吸附式干燥系统、过滤器、中央控制系统、管道阀门等部件组成。

4.5冗余设计，在单一故障状态时，连续供气。机组为联动控制一体式设计，系统各部件性能匹配并最优化，电气和管路单点连接。

4.6任何零部件损坏（包含电气控制系统）不影响系统正常运行供气，在线维修、在线保养不影响系统正常运行供气，即机组中单个部件发生故障或者单个支路中的设备与部件发生故障时能连续供气。

4.7压缩机类型：无油涡旋压缩机，一体式机组所用压缩机型号一致。每台压缩机设有进气过滤器、隔离阀；压缩机排气口采用不锈钢管连接，并设有安全阀、隔离阀。

4.8配置2台无油涡旋机组（1用1备），单台流量≥0.63m³/min/h，单台功率≥5.5kW，工作压力0.6-0.8MPa。

4.9需配备医疗级空气净化干燥设备，内置2套模组式吸附式干燥机，单机流量≥1.0m³/min可调，常压露点最低-40℃。使用前、后四级的医疗级过滤器，1.0m³/min；

4.10内置一氧化碳溶度报警装置及压力露点监测仪，实施监测一氧化碳溶度及露点，接入中央控制系统。

4.11医用无油空压系统配置独立中央控制柜，控制控制柜具有自动控制/手动控制模式，内置的中央控制器对压缩机、双回路的净化系统进行联机控制自动运行，系统关键设备按照一开一备配置。

4.12中央控制柜上设有内置网络报警的控制面板，≥7寸控制面板。能进行人机操作，控制面板能够显示机组的控制模式、每台压缩机的运行状态和运行时间、机组运行总时间、干燥机的工作状态、系统各段工作压力、压缩机排气温度、；预留485协议通讯接口，提供相关彩页证明文件

4.13机组中的每台压缩机能自动逐台投入运行，各机组自动交替运行，确保每台压缩机运行时间平衡，断电恢复后压缩机能自动启动。

4.14内置300L不锈钢储气罐，1.0MPa；设置自动排水器。

4.15具体声光报警装置，设有远程报警预留接线端；

▲**4.16**为了保证售后服务，投标人提供厂家盖章的售后服务承诺书。

（七）手术室无影灯

7.1手术灯采用LED冷光技术，每组LED光源都有单独的透镜聚光。

7.2 LED灯珠使用寿命 ≥ 60000 小时。

7.3手术灯使用年限 ≥ 10 年。（提供设备铭牌图片证明）

7.4▲手术灯采用超薄设计，灯头直径 $\leq 65\text{cm}$ ，厚度 $\leq 7\text{cm}$ ，带大、小C臂单灯头重量 $\leq 13\text{Kg}$ 。（提供实物测量图片证明）

7.5▲手术灯具有良好的层流穿透效果，扰流指数 $\leq 25\%$ 。（提供第三方检测报告证明）

7.6▲灯头采用一体化无螺钉设计，无镂空，无拼接缝隙，操作扶手与灯头一体成型，同时灯头玻璃采用一体化弧面设计，避免无效眩光。（提供彩页及实物图片证明）

7.7▲手术灯灯头 $\geq \text{IP55}$ 防水防尘等级。（提供第三方检测文件证明）

7.8手术灯最大中心照度 $\geq 150000\text{Lx}$ 。（提供第三方检测报告证明）

7.9▲双灯均满足最小光斑直径 $d_{10} \leq 150\text{mm}$ （提供第三方检测报告证明）

7.10光斑均匀性： $d_{50}/d_{10} \geq 56\%$ 。（提供第三方检测报告证明）

7.11▲手术灯偏置单遮板+深腔无影率无影率 $\geq 65\%$ ，双遮板深腔无影率 $\geq 50\%$ ，（提供第三方检测报告证明）

7.12显色指数 $R_a \geq 95$ 。（提供第三方检测报告证明）

7.13手术灯照度 ≥ 10 级可调，同时具备一键腔镜模式。（提供使用说明书证明）

7.14无影灯采用模块化设计，安装时不需要拆卸天花且不会改变层流结构，即可于无影灯旋转体基础上升级第三臂或第四臂显示器悬挂系统。（提供彩页及实物图片证明）

7.15手术灯具备照度稳定技术，保证十年寿命周期内照度稳定。（提供彩页证明）

7.16手术灯具备抗频闪功能，使用PWM调光技术，非DC调光方式。

7.17手术灯具备在术中手术灯被医生的头部遮挡，术野区光斑形状、位置和相对均匀性保持不变的光学特性。

7.18▲手术灯基础架平缓施加荷载至 $\geq 10000\text{N.m}$ 的试验扭矩，法兰盘水平偏角 $\leq 0.4^\circ$ （提供第三方检测报告证明）

手术无影灯配置清单/套

1	悬吊系统	1套
2	装饰罩	1套
3	灯头及弹簧臂	2套
4	消毒手柄	4个

（八）麻醉吊塔

8.1吊塔主体材料为6系及以上高强度铝合金，加工工艺级别 $\geq \text{T6}$ 。（提供第三方检测报告证明）

8.2吊塔一体成型，全封闭式设计，无外露螺钉。

8.3▲吊塔表面喷塑采用环保抗菌粉末，具有表面抑制细菌再生作用，大肠杆菌及金黄色葡萄球菌抗菌率 $\geq 99.9\%$ 。（提供第三方抗菌检测报告）

8.4▲吊塔外壳涂膜通过附着力测试，附着力等级数值 ≤ 0 。（提供第三方检测报告证明）

8.5▲吊塔外壳通过中性盐雾试验，外观评价等级数值 ≥ 10 。（提供第三方检测报告证明）

8.6吊塔外壳防火等级至少达到UL94-V0级。（提供第三方检测报告证明）

8.7吊塔外壳防护等级至少符合GB/T 4208-2017中IP30的要求。（提供第三方检测报告证明）

- 8.8▲吊塔基础架平缓施加荷载至 $\geq 10000\text{N.m}$ 扭矩，持续 $\geq 10\text{min}$ ，法兰盘水平偏角 $\leq 0.4^\circ$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 8.9吊塔悬臂及终端箱最大旋转角度 $\geq 340^\circ$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 8.10吊塔轴承在承重 $\geq 300\text{KG}$ 的负载下，运行次数 ≥ 12 万次。
- 8.11▲吊塔最大承重 $\geq 300\text{Kg}$ ，且通过四倍承重系数安全负载测试。（提供第三方检测报告证明）
- 8.12吊塔在额定负载下，终端箱倾斜角度 $\leq 0.6^\circ$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 8.13吊塔气电箱体带有氧气泄流孔。
- 8.14气管为医用气体管路，医用气体软管符合生物相容性要求，通过体外细胞毒性测试、皮肤刺激测试、皮肤致敏测试。
- 8.15▲气体终端要求：各种气体插座均为不同颜色和不同形状，具有原位待接通状态功能，可带气维修，气体插座可插拔 ≥ 10 万次。（提供第三方插拔测试报告证明）
- 8.16吊塔内部电源模块符合IEC 60601或GB9706.1标准。（提供第三方检测报告证明）
- 8.17工作温度下，吊塔带电部分和保护接地的可触及金属部分之间，可承受AC 1500V、50Hz测试电压，1min内无击穿。（提供第三方检测报告证明）
- 8.18工作温度下，吊塔网电和塑料外壳之间，可承受AC 4000V、50Hz测试电压，1min内无击穿。（提供第三方检测报告证明）
- 8.19吊塔经 $\geq 200\text{N}$ 冲击试验后，带电部件不可触及，各类终端仍符合要求，存在的保护装置保持完整。（提供第三方检测报告证明）
- 8.20所有吊塔上承载的设备的电源线路及气源管路和塔体之间没有相对移动，所有电源线路及气源管路必须在塔体内不能外露，保证吊塔在移动过程中，不会因位置的改变导致线路脱落的意外发生。
- 8.21吊塔内部采用气电分离式设计，吊塔中的氧化性医用气体终端距离在正常工作状态或单一故障状态下可能产生火花的电器元件应 $\geq 0.2\text{m}$ ，以保证使用安全。（提供第三方检测报告证明）
- 8.22吊塔的医用气体管道系统（刹车除外）承受 $\geq 1.2\text{MPa}$ 的气压试验，不得出现明显漏气或破裂现象。（提供第三方检测报告证明）
- 8.23吊塔的负压吸引系统承受 $\geq 500\text{kPa}$ 的气压试验，不得出现明显漏气或破裂现象。（提供第三方检测报告证明）
- 8.24吊塔内部的医用气体管道系统的气密性承受 $\geq 400\text{kPa}$ 的气压， $\geq 5\text{min}$ 后，压降 $\leq 1\%$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 8.25▲托盘最大工作承重 $\geq 85\text{kg}$ ，单根托盘边轨承重 $\geq 15\text{ kg}$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 8.26▲延伸臂最大工作承重 $\geq 35\text{kg}$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 8.27▲抽屉滑轨采用隐藏式设计，抽屉打开状态下滑轨不可见。（提供第三方检测报告证明）
- 8.28▲吊塔外观件具有耐黄变性能，可耐受紫外线照射，色差 < 1 。（提供第三方检测报告证明）
- 8.29▲吊塔外观件可耐受以下消毒剂：戊二醛 2%、乙醇 70%、双氧水 3%，不发生变色开裂等外观破损现象。（提供第三方检测报告证明）
- 8.30吊塔在正常工作过程中噪声 $\leq 30\text{dB (A)}$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 8.31吊塔使用期限 ≥ 10 年。（提供吊塔铭牌图片证明）

麻醉塔配置清单		
1	机械单悬臂	1套
2	连接柱	1套
3	气电箱	1套
4	设备托盘	2层
5	抽屉	1个
6	双关节延伸臂及输液架	1套
7	电缆气管夹	2个
8	网络通讯接口	2个
9	五孔电源插座	10个
10	气体终端	氧气2个，空气1个，负压2个，麻醉废气1个

（九）外科吊塔

- 9.1吊塔主体材料为6系及以上高强度铝合金，加工工艺级别 $\geq T6$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.2吊塔一体成型，全封闭式设计，无外露螺钉。
- 9.3▲吊塔表面喷塑采用环保抗菌粉末，具有表面抑制细菌再生作用，大肠杆菌及金黄色葡萄球菌抗菌率 $\geq 99.9\%$ 。（提供第三方抗菌检测报告）
- 9.4▲吊塔外壳涂膜通过附着力测试，附着力等级数值 ≤ 0 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.5▲吊塔外壳通过中性盐雾试验，外观评价等级数值 ≥ 10 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.6吊塔外壳防火等级至少达到UL94-V0级。（提供第三方检测报告证明）
- 9.7吊塔外壳防护等级至少符合GB/T 4208-2017中IP30的要求。（提供第三方检测报告证明）
- 9.8▲吊塔基础架平缓施加荷载至 $\geq 10000N.m$ 扭矩，持续 $\geq 10min$ ，法兰盘水平偏角 $\leq 0.4^\circ$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.9吊塔悬臂及终端箱最大旋转角度 $\geq 340^\circ$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.10吊塔轴承在承重 $\geq 300KG$ 的负载下，运行次数 ≥ 12 万次。
- 9.11▲吊塔最大承重 $\geq 300Kg$ ，且通过四倍承重系数安全负载测试。（提供第三方检测报告证明）
- 9.12吊塔在额定负载下，终端箱倾斜角度 $\leq 0.6^\circ$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.13吊塔气电箱体带有氧气泄流孔。
- 9.14气管为医用气体管路，医用气体软管符合生物相容性要求，通过体外细胞毒性测试、皮肤刺激测试、皮肤致敏测试。
- 9.15▲气体终端要求：各种气体插座均为不同颜色和不同形状，具有原位待接通状态功能，可带气维修，气体插座可插拔 ≥ 10 万次。（提供第三方插拔测试报告证明）
- 9.16吊塔内部电源模块符合IEC 60601或GB9706.1标准。（提供第三方检测报告证明）
- 9.17工作温度下，吊塔带电部分和保护接地的可触及金属部分之间，可承受AC 1500V、50Hz测试电压，1min内无击穿。（提供第三方检测报告证明）
- 9.18工作温度下，吊塔网电和塑料外壳之间，可承受AC 4000V、50Hz测试电压，1min内无击穿。（提供第三方检测报告证明）
- 9.19吊塔经 $\geq 200N$ 冲击试验后，带电部件不可触及，各类终端仍符合要求，存在的保护装置保持完整。（提供第三方检测报告证明）

- 9.20所有吊塔上承载的设备的电源线路及气源管路和塔体之间没有相对移动，所有电源线路及气源管路必须在塔体内不能外露，保证吊塔在移动过程中，不会因位置的改变导致线路脱落的意外发生。
- 9.21吊塔内部采用气电分离式设计，吊塔中的氧化性医用气体终端距离在正常工作状态或单一故障状态下可能产生火花的电器元件应 $\geq 0.2\text{m}$ ，以保证使用安全。（提供第三方检测报告证明）
- 9.22吊塔的医用气体管道系统（刹车除外）承受 $\geq 1.2\text{MPa}$ 的气压试验，不得出现明显漏气或破裂现象。（提供第三方检测报告证明）
- 9.23吊塔的负压吸引系统承受 $\geq 500\text{kPa}$ 的气压试验，不得出现明显漏气或破裂现象。（提供第三方检测报告证明）
- 9.24吊塔内部的医用气体管道系统的气密性承受 $\geq 400\text{kPa}$ 的气压， $\geq 5\text{min}$ 后，压降 $\leq 1\%$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.25▲托盘最大工作承重 $\geq 85\text{kg}$ ，单根托盘边轨承重 $\geq 15\text{ kg}$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.26▲延伸臂最大工作承重 $\geq 35\text{kg}$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.27▲抽屉滑轨采用隐藏式设计，抽屉打开状态下滑轨不可见。（提供第三方检测报告证明）
- 9.28▲吊塔外观件具有耐黄变性能，可耐受紫外线照射，色差 < 1 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.29▲吊塔外观件可耐受以下消毒剂：戊二醛 2%、乙醇 70%、双氧水 3%，不发生变色开裂等外观破损现象。（提供第三方检测报告证明）
- 9.30吊塔在正常工作过程中噪声 $\leq 30\text{dB（A）}$ 。（提供第三方检测报告证明）
- 9.31吊塔使用期限 ≥ 10 年。（提供吊塔铭牌图片证明）

外科吊塔配置清单		
1	机械双悬臂	1套
2	连接柱	1套
3	气电箱	1套
4	设备托盘	2层
5	抽屉	1个
6	电缆气管夹	2个
7	网络通讯接口	2个
8	五孔电源插座	12个
9	视频接口	2个
10	气体终端	氧气1个，空气1个，负压2个，二氧化碳1个

其他

附表1-1:		
参数性质	序号	具体技术（参数）要求
	1	（一）采购项目技术要求 1.图纸（另附） 2.工程量清单（另附） （二）施工范围 1.按本项目施工图纸及工程量清单范围内的工程施工。
	2	中标供应商在施工前需将院内已有氧气站搬迁到指定位置，必须符合本采购文件及国家规范的相关要求。待综合楼建设项目达到施工条件后，本项目方可进场施工。
	其他	投标文件中需根据采购需求相关内容提供项目实施进度安排及组织方案、售后服务方案等。
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。		
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。		

资格条件承诺函

资格条件承诺函

我方（供应商名称）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（三）项、第（四）项、第（五）项规定条件，具体包括：

- 1.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 2.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 3.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 4.参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。

我方对上述承诺的真实性负责，在评审环节结束后，自愿接受采购单位（采购代理机构）的检查核验，配合提供相关证明材料，证明符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商基本资格条件。如有虚假，将依法承担相应法律责任。

特此承诺。

供应商名称（公章）：

年 月 日

采购包1（韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用 房建设项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	总工期 120 个日历天（签订合同后 15 个日历天完成氧气站搬迁，其余项目内容开工日期以监理单位开工令为准）。
标的提供的地点	韶关市妇幼保健院，采购人指定点。

付款方式	<p>1期：支付比例100%,1 本采购项目 支付 预付款。 2 预付款必须专用于合同项目，并按以下原则支付和抵扣： 2.1 预付款支付比例为：按采购合同价的30% 支付。 2.2 本项目要求采购人提供与预付款等额的预付款保函或预付款保险。 2.3 预付款应从每支付期应支付给中标人的工程进度款中扣回，预付款按每月的进度款的50%分次扣回，直到扣回的金额达到合同约定的预付款金额为止。 3 项目施工过程中按月支付进度款：采购人每月按实际完成工程量（含变更及增加工程）申报，采购人必须将《已完成工程量报表》和《工程付款申请书》于当月26日前报监理单位核实。经监理单位审核、采购人审定后的进度款（指已经按照合同约定，扣除该支付期内因中标人违约而应扣除的管理费），于申报次月支付。 4 每月的进度款按实际完成工程量的 80% 支付。 5 措施项目费中的“安全生产措施费”拨付按照《广东省建设工程计价依据（2018）》执行，按照项目所在地的建设行政主管部门有关规定支付。发生一般事故及以上等级重大安全事故的，采购人可扣除中标人金额相当于所有“安全生产措施费”的工程管理费。 6 变更工程造价必须经监理单位核实，并经采购人核定后方可支付。 7 结算审核完成后，于次月支付至审定总金额的97%，剩余3%于2年内支付一次性结清审定总金额。 9 采购人每次支付工程款前，中标人均应提供有效的增值税发票。如果中标人无法提供符合要求的发票，由此造成的相应损失由中标人承担。 10 材料暂估价、专业工程暂估价支付方式：材料暂估价、专业工程暂估价与每个月的工程进度款一并报送，但需要列明详细项目内容，该部分材料暂估价、专业工程暂估价按该部分实际完成工程量的50%支付，工程竣工验收合格后支付至80%，剩余部分结算完成后支付至财政评审中心审定总金额的97%，剩余3%于2年内支付一次性结清审定总金额。 中标人应向采购人开具符合国家税法规定的增值税普通发票/值税普通发票;中标人应在采购人支付每笔款项前，向采购人提供对应金额的合规发票，否则采购人有权顺延付款，且不承担逾期付款违约责任。因财政部门政府采购资金审批、拨付延迟等非采购人自身原因导致采购人逾期付款的，采购人不承担逾期付款违约责任，采购人应及时将资金审批情况告知中标人。</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.中标人按国家标准和合同要求完成施工，自检并通过项目验收合格。材料设备报检（提供包括但不限于货物和附件装箱清单、产品合格证、产品检验报告、保修服务卡、使用说明(原版正本)、中文维护手册和相关资料）。 2. 质量等级：根据采购文件、设计方案的要求，本项目的材料、设备、实施须达到现行中华人民共和国以及省、市或行业的工程建设标准、规范的要求。 3. 验收标准：按国家相关规定、行业技术规范标准、采购文件及合同内容进行验收。</p>

履约保证金	<p> 交纳比例：5% 缴费渠道：电子保函（保险）、支票（本票、汇票）、其他 账号：44001620738059666666 户名：韶关市妇幼保健院 开户行：广东省建设银行韶关分行 支票提交方式：现场提交 汇票、本票提交方式：现场提交 说明：合同签订后15个工作日内，中标人向采购人提供合同总价5%的履约保证金。履约保证金须采用支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴交。履约保证金有效期覆盖合同全部权利义务履行时间。合同履行期间，若中标人无质量问题等违约违规违法行为、无售后服务纠纷及其他经济法律纠纷，且项目验收合格且无违约后，采购人于15个工作日内退还履约保证金。如中标人提供的是金融机构、担保机构出具的保函，该履约保函自项目验收合格且无违约、采购人退还履约保证金相关手续办结后自动失效。下列任何一种情况发生时，采购人有权不予退还履约保证金：（一）中标人未完全履行项目投标文件承诺或合同约定的；（二）中标人所供货物存在质量问题，影响采购人正常业务的。履约保证金可以履约保函（保险）形式提供。目前“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/)”已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿的供应商可自行登录平台办理并提供。 履约保证金可以以履约保函（保险）形式提供，目前“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/)已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿供应商可自行办理提供。 </p>
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内容说明
------------------	--------	------------------	------

1	报价要求	<p>★（1）根据工程量清单进行报价，本项目最高投标限价为：8903065.17元，其中安全生产措施费的报价不得低于：165809.44元，专业工程暂估价为：490000.00元。响应报价不得高于预算金额（最高投标限价），（其中：暂估价为统一报价），否则列为无效响应处理。报价需提供相应的工程量清单报价以及报价汇总，响应报价取小数点后两位，工程量清单不需要附项目清单、分项清单及单价分析表，但中标标后，采购人可要求中标人提交项目清单、分项清单及单价分析表，中标人不得拒绝。（2）投标人报价包括但不限于项目实施期间需求调研、设备采购、系统测试、项目初验、试运行、合同验收、项目终验及相关检测费等全套工程服务涉及的费用；在整体责任维护期内，中标人为采购人提供日常巡检、性能优化、培训等专业化服务涉及的费用，投标时应包含在投标总价内。①安装调试费用：设备的安装调试相关费用及本项目合同验收通过前各类因测试等需要产生的各项费用。</p>
2	质量要求	<p>（1）质量达到合格或以上，并满足采购人申请相关证书、证件的要求。（2）本项目所有的设备和材料所涉及的设计标准、规范，产品标准、规范，工程标准、规范，验收标准、规范等必须完全符合中华人民共和国及省、市相应的标准和规范。（3）项目竣工验收由采购人组织进行，验收合格后双方签署验收合格证书，项目交付采购人使用。</p>
3	安全文明施工要求	<p>（1）必须遵守国家安全生产法律法规和有关规程规范，中标人对项目施工安全负全责。（2）中标人应设有专职安监人员，对项目施工过程中落实安全措施，预防事故发生。（3）中标人应按采购人要求提供项目施工安全资料。（4）中标人应在施工范围装设临时围栏或警告标志，不得超越指定的施工范围进行施工，禁止无关人员进入施工现场。未经采购人同意，中标人不得擅自使用与施工无关的采购人设施设备；不得擅自拆除、变更采购人防护设施及标示。（5）现场施工临时用水、临时用电接口及围蔽工程由中标人自行解决。发生临时用水、用电设施的安全和维护及围蔽工程的纠纷均由中标人负责，所发生的费用均由中标人承担。（6）中标人在施工过程中应确保安全文明施工，做到人离场清。（7）中标人必须接受采购人的监督、检查，对采购人提出的安全整改意见必须及时整改。（8）中标人必须按照采购人对外来人员的管理要求，配合做好出入管理工作。（9）中标人在施工期间应严格遵守国家、省市相关文明施工、深夜施工、环保和城管等规定，建立规章制度和防护措施。</p>
4	设备安装、调试要求	<p>（1）中标人依照招标文件的要求和投标文件的承诺，必须负责货物的安装、调试等工作，负责保证整个安装工作的质量和技术指标符合技术要求，产生的费用由中标人负责。（2）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>

	5	质量 保 证 期 及 售 后 服 务 要 求	<p>（1）本项目缺陷责任期为2年（自通过验收之日起计）。本项目装饰、装修部分质量保修期按《建设工程质量管理条例》执行，设备部分按相关设备保修期执行。（2）安装调试与人员培训，中标人应及时安装调试设备，安装调试期间与采购人的使用人员协助配合。安装调试完毕，中标人需组织采购人使用人员进行使用及日常维护等培训。（3）中标人应指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。（4）质保期内，非采购人的人为原因而出现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。（5）所有货物质保服务方式均为中标人上门服务，即由中标人派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由中标人承担。（6）其他服务：供应商自行制定详尽的售后服务承诺。</p>
	6	培 训 要 求	<p>中标人应派技术人员对采购人的技术人员进行培训，时间及人数应按照采购人要求进行，保证操作人员熟练掌握所有设备系统的应用和维护。培训工作的完成需经采购人的认可方可结束。培训所需的一切费用由中标人承担。</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	韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目-特装部分	项	1. 0 0	6,853,396.96	6,853,396.96	工业	详见附表一
2	△	手术室设备及附件	无影灯	套	3. 0 0	62,130.00	186,390.00	工业	详见附表二
3	△	其他医疗设备	吊塔	套	9. 0 0	46,870.00	421,830.00	工业	详见附表三

4	△	其他医疗设备	直膨式医用净化循环机组	台	3. 0 0	134,711.88	404,135.64	工业	详见附表四
5	△	风机	直膨式新风机组	台	1. 0 0	60,344.75	60,344.75	工业	详见附表五
6	△	空调机组	单元式四面出风空调机	台	3. 0 0	7,265.85	21,797.55	工业	详见附表六
7	△	气体压缩机	无油涡旋空压机	套	2. 0 0	392,740.12	785,480.24	工业	详见附表七
8	△	地板	PVC胶地板地面	套	1. 0 0	57,376.04	57,376.04	工业	详见附表八
9	△	其他医疗设备	IT系统	套	3. 0 0	37,501.33	112,503.99	工业	详见附表九

附表一： 韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目-特装部分

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见第二章采购需求
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：无影灯

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见第二章采购需求
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：吊塔

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见第二章采购需求
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：直膨式医用净化循环机组

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见第二章采购需求
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：直膨式新风机组

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见第二章采购需求
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：单元式四面出风空调机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见第二章采购需求
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：无油涡旋空压机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见第二章采购需求
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：PVC胶地板地面

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见第二章采购需求
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：IT系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见第二章采购需求
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。	

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：本项目是指韶关市北江项目管理有限公司，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：本项目是指韶关市妇幼保健院，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

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

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

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

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

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

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

9.电子签名和电子印章：是指获得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	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	收取。 采购机构代理服务收费标准：代理服务费的参照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）收费标准计算，少于陆千元的按陆千元计收。
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，由韶关市北江项目管理有限公司代收。具体操作要求详见韶关市北江项目管理有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询韶关市北江项目管理有限公司；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韶关市北江项目管理有限公司，到账情况以开标时韶关市北江项目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：韶关市北江项目管理有限公司

电话：0751-899936

传真：0751-899936

邮箱：sgbj1116@163.com

地址：韶关市武江区西联镇车头新村八街

邮编：512000

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：韶关市财政局

地 址：韶关市武江区惠民北路18号

电 话：0751-8177227

邮 编：512000

传 真：

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(韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目): 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,有关信息由韶关市北江项目管理有限公司统一对外发布。

(2) 对韶关市北江项目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（韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目）：

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	——	1%	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1%-5%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（韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	提供在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织的营业执照或事业单位法人证书或社会团体法人登记证书复印件，如投标人为自然人的提供自然人身份证明复印件；如国家另有规定的，则从其规定。（分支机构投标，须取得具有法人资格的总公司（总所）出具给分支机构的授权书，并提供总公司（总所）和分支机构的营业执照（执业许可证）复印件。
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《资格条件承诺函》，（格式详见招标文件“第二章 采购需求”）。
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《资格条件承诺函》，（格式详见招标文件“第二章 采购需求”）。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	投标文件中提供《资格条件承诺函》，（格式详见招标文件“第二章 采购需求”）。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。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（报价）函相关承诺要求内容。
8	特定资格一	供应商须具备有效的建筑装修装饰工程专业承包二级（或以上）资质和建筑机电安装工程专业承包二级（或以上）资质和电子与智能化工程专业承包二级（或以上）资质，且同时具备有效的安全生产许可证。（注：响应供应商的企业相关证书到期的，均按该证书的发证机构相关行业主管部门最新文件执行（如自动顺延或推迟办理延期业务的通知），响应供应商必须将相关文件附在该证书后面中，证明在开标日继续有效。）（提供有效的证书复印件）。
9	特定资格二	供应商须具备有效的医疗器械经营许可证或第二类医疗器械经营备案凭证。
10	特定资格三	供应商所投医疗设备须提供有效的医疗器械生产许可证、产品注册证（无影灯、正压机组和负压机组）。
11	特定资格四	供应商须具备有效的《中华人民共和国特种设备安全许可证》工业管道安装GC2级（或以上）资质。
12	联合体投标	本项目不接受联合体投标。
13	落实政府采购政策需满足的资格要求：	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（韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标函	提交投标函。投标函按规定格式填写，内容完整，投标有效期满足招标文件要求。
2	法定代表人证明书及授权委托书	法定代表人（单位负责人）资格证明书及授权委托书（如法定代表人（单位负责人）代表单位投标（响应）的，则提交法定代表人（单位负责人）资格证明书），按对应格式文件签署、盖章。
3	投标文件内容、签字、盖章	投标文件内容完整，无重大错漏，并已按招标文件要求签字、盖章。
4	“★”号条款	“★”号条款满足招标文件要求。
5	投标报价	投标报价不得高于预算金额（最高投标限价），（其中：暂估价为统一报价）。
6	无效情形	投标文件中未有法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。
7	投标报价合理性	政府采购评审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：（一）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 $\times 50\%$ ；（二）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价 \leq 通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价 $\times 50\%$ ；（三）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 $\times 45\%$ ；（四）其他评审委员会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情形。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。书面说明、证明材料主要是项目具体成本测算等与报价合理性相关的说明、材料。
8	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件。

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(韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目):

评审因素	评审标准
分值构成	商务部分30.0分 技术部分40.0分 报价得分30.0分

技术部分	设备技术参数响应情况（参数中要求提供证明材料的，不提供则视作该项负偏离。）（30.0分）	根据各投标人所投设备技术参数响应情况进行评价，技术参数完全响应或优于用户需求的得30分，重要技术参数“▲”每负偏离或不响应一项扣1分，一般技术参数不带“▲”每出现一项负偏离或不响应扣1分，本项扣至0分为止。注：重要技术参数带“▲”的必须提供相应的证明文件，未提供或提供不符合要求不得分。不带“▲”的需提供相应的证明文件，未做要求的需提供响应表。
	项目实施进度安排及组织方案（5.0分）	根据各投标人的方案进行评审：1）项目实施组织总体安排、进度安排合理，结合实际对项目关键技术、工艺有深入的表述，对重点、难点有先进、合理的建议，解决方案完整、经济、安全、切实可行，措施得力，得5分；2）项目实施组织总体安排、进度安排较合理，结合实际对项目关键技术有一定了解，对重点、难点有建议，解决方案较为可行，得3分；3）项目实施组织总体安排、进度安排不够合理，结合实际对项目关键技术不了解或了解模糊，对重点、难点无建议或建议不可取，无解决方案或解决方案不可行，得1分。4）无相关描述的不得分。
	服务承诺及售后服务能力（5.0分）	对投标人提供的售后服务方案（包括但不限于：培训方案、设备维修方案、售后服务人员安排、服务响应情况等）进行评分：1、投标人提供的质保期内及质保期后售后服务方案内容详尽，部署规划完整且合理；明确安排专人负责响应采购人的维修需求及服务过程中的沟通工作；配备专业的售后服务人员；承诺30分钟内响应且提供7x24小时技术支持（需提供承诺函）；针对需维修设备制定了完整可行的维修处理方案；对日常维修及应急情况的响应及时高效，完全满足且优于采购需求，得5分。2、投标人提供的质保期内售后服务方案内容完整，具备基本的部署规划；安排专人负责响应采购人的维修需求及服务过程中的沟通工作；配备专业的售后服务人员；承诺60分钟内响应且提供7x24小时技术支持（需提供承诺函）；针对需维修设备有基础保底的维修处理方法；对日常维修及应急情况的响应及时，完全满足采购需求，得3分。3、投标人仅提供简单的售后服务方案，承诺90分钟内响应且提供7x24小时技术支持（需提供承诺函）；维修服务安排无法满足项目要求，对日常维修及应急情况的响应迟缓，不能完全满足需求，得1分。4、无相关描述的不得分。
	拟派该项目人员情况（4.0分）	1）造价工程师具有一级造价工程师注册证书，且具有建筑工程造价中级职称或以上级别工程师，得2分。2）安全生产负责人具有建筑工程类相关专业高级工程师职称的，且具有有效的安全生产考核合格C证的，得2分。 【同时提供人员证书复印件及投标截止日前6个月内任意1个月投标人为其购买社会保险证明文件复印件，并加盖投标人公章作为评审依据，不提供或提供不全的不得分。】

商务部分	供应商认证情况 (5.0分)	具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全体系管理认证证书、医疗器械质量管理体系、售后服务体系认证证书，每提供一种有效证书的，得1分，本项最高得5分。【需提供上述在有效期内的认证证书复印件及全国认证认可信息公共服务平台（ http://www.cnca.cn ）上查询到的在有效期内的官网截图打印件，已失效或撤销的或暂停的不得分，不提供不得分。】
	供应商综合能力 (8.0分)	1) 供应商医院特殊科室类项目自2024年1月1日至今 ①获得省级或以上安全类荣誉奖项，得3分，②获得省级或以上质量类荣誉奖项，得3分。③获得过省级或以上工程建设优秀质量管理成果(QC证)，每个得1分，共2分。【需提供有效证书复印件并加盖投标人公章作为评审依据，不提供或提供不全的不得分。】
	供应商2021年1月1日起至投标截止时间前承接过的同类项目业绩 (8.0分)	提供同类型项目业绩（医院特殊科室净化工程类）的业绩，每提供1个得1分，最多得8分；【需同时提供中标/成交通知书、合同关键页、竣工验收报告（包括采购内容、签约日期、双方盖章）的复印件并加盖投标人公章作为评审依据，不提供或提供不全的不得分。业绩时间以合同签订时间为准，投标人与总包单位签订的分包工程业绩不予认可，业绩按竣工时间为准。
	诚信记录 (5.0分)	根据《关于优化政府采购信用评价工作的通知》（韶财采购[2024]5号）要求，对供应商的诚信状况（普通失信行为）进行评审，具体计算公式：供应商本项评审因素得分=诚信记录得分×5%。注：1.采购代理机构于投标截止时间后，在评审活动开始前，通过广东政府采购网“其他监管检查公告”栏和韶关市财政局政务信息公开网站“政府采购”栏查询供应商诚信状况，提供给评审委员会，由评审委员会根据上述公式的规定进行评审。2.首次参加韶关市政府采购活动的供应商诚信管理基础得分为100分，在广东政府采购网“其他监管检查公告”栏和韶关市财政局政务信息公开网站“政府采购”栏查询不到相关供应商扣分记录的，视为该供应商年度诚信记录得分为100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
(货物类)

采购编号：_____

项目名称：_____

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：韶关市妇幼保健院

电 话： 传真： 地址：

乙 方：_____

电 话： 传真： 地址：

项目名称：

采购编号：

根据_____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》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、项目内容（如投标文件性能参数优于招标文件的，以投标文件的参数为准）：

序号	商品 名称	品牌、规格型号、配 置 (性能参数)	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1						
2						
合计总额：¥ 元； 大写：						

注：1.具体项目内容以甲方提供的施工图纸，工程量清单为准。含项目实施期间发生的设计变更、签证、图纸会审纪要等形式增加的项目内容，含项目竣工交付、竣工试验、项目保修等与项目相关的全部内容。

二、合同金额：

合同金额为（大写）：_____元（¥_____元）人民币。

合同总额包含货物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、合同实施过程中的其他费用等。所有价格均应以人民币报价，金额单位为元。投标报价应包括但不限于如下内容：

1.投标报价应为含税价，经甲方验收合格并交付使用及售后服务等所有可能发生的费用，包括包括但不限于项目实施期间需求调研、设备采购、系统测试、项目初验、试运行、合同验收、项目终验等全套工程服务涉及的费用；在整体责任维护期内，乙方为甲方提供日常巡检、性能优化、培训等专业化服务涉及的费用，投标时应包含在投标总价内。①安装调试费用：设备的安装调试相关费用及本项目合同验收通过前各类因测试等需要产生的各项费用。

三、交货期及交货地点：

1.交付时间：总工期**120**个日历天（签订合同后**15**个日历天完成氧气站搬迁，其余项目内容开工日期以监理单位开工令为准）。

2.交货地点：韶关市妇幼保健院，甲方指定点。

四、合同签订及付款方式：

1.合同签订时间：从中标通知书发出之日起**15**日内签订合同。

2.付款方式：

2.1 本采购项目支付预付款。

2.2 预付款必须专用于合同项目，并按以下原则支付和抵扣：

2.2.1 预付款支付比例为：按采购合同价的30%支付。

2.2.2 本项目要求甲方提供与预付款等额的预付款保函或预付款保险。

2.2.3 预付款应从每支付期应支付给乙方的工程进度款中扣回，预付款按每月的进度款的**50%**分次扣回，直到扣回的金额达到合同约定的预付款金额为止。

2.3 项目施工过程中按月支付进度款：甲方每月按实际完成工程量（含变更及增加工程）申报，甲方必须将《已完成工程量报表》和《工程付款申请书》于当月**26**日前报监理单位核实。经监理单位审核、甲方审定后的进度款（指已经按照合同约定，扣除该支付期内因乙方违约而应扣除的管理费），于申报次月支付。

2.4 每月的进度款按实际完成工程量的**80%**支付。

2.5 措施项目费中的“安全生产措施费”拨付按照《广东省建设工程计价依据（2018）》执行，按照项目所在地的建设行政主管部门有关规定支付。发生一般事故及以上等级重大安全事故的，甲方可扣除乙方金额相当于所有“安全生产措施费”的工程管理费。

2.6 变更工程造价必须经监理单位核实，并经甲方核定后方可支付。

2.7 结算审核完成后，于次月支付至审定总金额的**97%**，剩余**3%**于**2**年内支付一次性结清审定总金额。

2.9 甲方每次支付工程款前，乙方均应提供有效的增值税发票。如果乙方无法提供符合要求的发票，由此造成的相应损失由承包人承担。

2.10 材料暂估价、专业工程暂估价支付方式：材料暂估价、专业工程暂估价与每个月的工程进度款一并报送，但需要列明详细项目内容，该部分材料暂估价、专业工程暂估价按该部分实际完成工程量的**50%**支付，工程竣工验收合格后支付至**80%**，剩余部分结算完成后支付至财政评审中心审定总金额的**97%**，剩余**3%**于**2**年内支付一次性结清审定总金额。

乙方应向甲方开具符合国家税法规定的增值税普通发票/值税普通发票;乙方应在甲方支付每笔款项前，向甲方提供对应金额的合规发票，否则甲方有权顺延付款，且不承担逾期付款违约责任。因财政部门政府采购资金审批、拨付延迟等非甲方自身原因导致甲方逾期付款的，甲方不承担逾期付款违约责任，甲方应及时将资金审批情况告知乙方。

五、结算原则：

1.乙方的投标总价为中标价，即为签约合同价。

2.工程量清单标明的工程量是供应商投标报价的共同基础，竣工结算的工程量按《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2024）对工程计量的规定进行计量，必须以乙方完成合同工程应予以计量的工程量确定。施工过程中进行工程计量，当发现招标工程量清单中出现缺项、工程量偏差、或因工程变更引起工程量增减时，应按乙方在履行合同义务中完成的工程量计算。因乙方原因造成的超出合同工程范围施工或返工的工程量，甲方不予计量。

3.合同履行期间，若出现下列情形的，甲、乙双方应当按国家、省、市的有关法律法规规定调整合同价款：

3.1法律法规变化

3.2工程量偏差或变化

3.3工程变更

3.4项目特征不符

3.5招标工程量清单缺项

3.6物价变化

3.7暂估价和暂列金额

3.8其余事项（如不可抗力、索赔、现场签证等）的调整原则按照《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2024）等有关规定执行。

4.凡将引起合同价款调增的事项，乙方必须于拟实施**14**天前，将详细的报价书（含拟实施项目名称、变更部位、理由、预计造价等）报监理人审核甲方批准后方可实施。

5.乙方不得以不完全了解现场情况为理由，提出额外付款或延长工期等要求。对此类要求，甲方不作任何考虑及答复。

6.乙方已标价工程量清单中漏报、错报或少报的清单项目，其价格均视为已经包含在其它清单项目中，竣工结算时不得重新组价和调整。

7.项目完工后，发、承包双方和受其委托具备相应资质的工程造价咨询单位必须按照《建设工程工程量清单计价规范》（**GB50500—2024**）和国家、省、市的有关规定办理竣工结算。

8.乙方已标价工程量清单中没有的材料（或工程设备），乙方在使用前必须将材料（或工程设备）样板、材料合格证明（或产品合格证书）、材料（或工程设备）检验报告提交给监理人审核。甲方审定并确定价格后，乙方方可采购和使用。如果在交货验收和使用过程中发现货不对板，甲方有权拒用，并要求乙方立即进行更换。更换后的材料（或设备）应再次进行检查和检验。由此增加的费用和（或）工期延误由乙方承担。

9.乙方已标价工程量清单中没有的材料（或设备）结算价格确定原则：按施工当月项目所在地工程造价管理机构发布的信息价格；若当地信息价格缺项的，由乙方根据变更工程资料依次参考韶关、清远、佛山、东莞、肇庆、惠州、广州等广东省内地区信息价执行；若以上城市均没有信息价则按厂商信息价、电商平台价格（优先从京东、国美、苏宁等大型电商平台查询取其平均价）；若以上方式均无法确定材料价格的，则采用厂商报价或市场询价等方式取得有合法依据的市场价格，报甲方确认。

六、履约保证金

履约保证金收取比例：**5%**，说明：合同签订后**15**个工作日内，乙方向甲方提供合同总价**5%**的履约保证金。履约保证金须采用支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴交。履约保证金有效期覆盖合同全部权利义务履行时间。合同履约期间，若乙方无质量问题等违约违规违法行为、无售后服务纠纷及其他经济法律纠纷，且项目验收合格且无违约后，甲方于**15**个工作日内退还履约保证金。如乙方提供的是金融机构、担保机构出具的保函，该履约保函自项目验收合格且无违约、甲方退还履约保证金相关手续办结后自动失效。下列任何一种情况发生时，甲方有权不予退还履约保证金：（一）乙方未完全履行项目投标文件承诺或合同约定的；（二）乙方所供货物存在质量问题，影响甲方正常业务的。履约保证金可以履约保函（保险）形式提供。目前“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/>）”已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿的供应商可自行登录平台办理并提供。

七、质量保修期及售后服务：

1.本项目缺陷责任期为**2**年（自通过验收之日起计）。本项目装饰、装修部分质量保修期按《建设工程质量管理条例》执行，设备部分按相关设备保修期执行。

2.安装调试与人员培训，乙方应及时安装调试设备，安装调试期间与甲方的使用人员协助配合。安装调试完毕，乙方需组织甲方使用人员进行使用及日常维护等培训。

3.乙方应指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

4.质保期内，非甲方的人为原因而出现产品质量及安装问题，由乙方负责包修、包换或包退，并承担因此而产生的一切费用。

5.所有货物质保服务方式均为乙方上门服务，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

6.其他服务：乙方自行制定详尽的售后服务承诺。。

八、培训要求

1.乙方应派技术人员对甲方的技术人员进行培训，时间及人数应按照甲方要求进行，保证操作人员熟练掌握所有设备系统的应用和维护。培训工作的完成需经甲方的认可方可结束。培训所需的一切费用由乙方承担。

九、验收：

1.验收应在甲方和乙方双方共同参加下进行，由甲方组织验收。

2.验收按国家、地方或行业现行相关验收规范和评定标准执行。

3.验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合文件规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲方和乙方双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由乙方承担。

十、安装、调试要求

1.乙方依照招标文件的要求和投标文件的承诺，必须负责货物的安装、调试等工作，负责保证整个安装工作的质量和技术指标符合技术要求，产生的费用由乙方负责。

2.乙方安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。

十一、违约责任与赔偿损失：

1.乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合采购文件、报价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。

3.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价**5%**的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的**3‰**向乙方偿付违约金。

4.因财政部门政府采购资金审批、拨付延迟等非甲方自身原因导致甲方逾期付款的，甲方不承担逾期付款违约责任，甲方应及时将资金审批情况告知乙方。

5.乙方交付的货物存在质量问题，除按本合同约定支付违约金外，若给甲方或第三方造成人身伤害、财产损失等实际损失的，乙方应承担全部赔偿责任(包括但不限于维修费、赔偿金、诉讼费、律师费等)。违约金不足以弥补甲方实际损失的，乙方应补足差额。

6.其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

十二、争议的解决：

1.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。

十三、不可抗力：

1.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。

十四、其它：

1.本合同所有附件、采购文件（含补遗书、采购文件澄清、答疑会议纪要等）、投标文件（含投标文件澄清等）、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。

2.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。

3.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。

4.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。

十五、合同生效：

2.合同壹式_份，其中甲乙双方各执_份，采购代理机构执壹份。

乙方（盖章）：

代表：

签订日期: 年 月 日 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：**440201-2026-00808**

采购项目编号：**440201-2026-00808**

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：韶关市北江项目管理有限公司

你方组织的“韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目”项目的招标[采购项目编号为：440201-2026-00808]，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“韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目”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：韶关市北江项目管理有限公司

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“韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目”项目采购[采购项目编号为440201-2026-00808]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：韶关市妇幼保健院

对于_____项目（项目编号：_____），我方郑重承诺如下：

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

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

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

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。
本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

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

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

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

中小企业声明函（工程、服务）

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

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，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：韶关市北江项目管理有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目招标中获中标（采购项目编号：**440201-2026-00808**），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韶关市北江项目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

韶关市北江项目管理有限公司

我单位已登记并准备参与“韶关市妇幼健康精准诊疗中心综合楼建设项目特殊用途用房建设项目”项目（采购项目编号：440201-2026-00808）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