

中山市港口医院网络升级改造项目

竞争性磋商文件

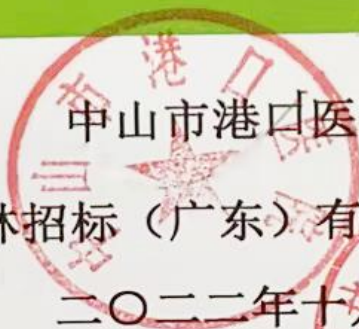
(项目编号: ZL-202210-GKYY-H001)



中山市港口医院

智林招标(广东)有限公司

二〇二二年十月







温馨提示

- 一、 本项目采用的时间均为北京时间，24 小时制。
- 二、 磋商文件中所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”，包括本数；所称的“不足”，不包括本数。
- 三、 如无另行说明，响应文件递交时间为响应文件递交截止时间之前 30 分钟内。
- 四、 为避免因迟到而失去磋商资格，请适当提前到达。递交响应文件截止时间一到，政府采购代理机构不再接收任何相关报价资料、文件。
- 五、 请正确填写《报价表》。多子包项目请仔细检查子包号，子包号与子包名称必须对应。
- 六、 请仔细检查响应文件是否已按磋商文件要求盖章、签名、签署日期。
- 七、 响应文件应按顺序编制页码。
- 八、 如所投产品属于许可证管理范围内的，须提交相应的许可证复印件。
- 九、 如供应商以非独立法人注册的分公司名义代表总公司盖章和签署文件的，须提供总公司的营业执照副本复印件及总公司针对本项目报价的授权书原件。
- 十、 为了提高采购效率，节约社会交易成本与时间，本公司希望购买了磋商文件而决定不参加本次磋商的供应商，在响应文件递交截止时间的 3 日前，按《磋商邀请函》中的联系方式，以书面形式告知采购代理机构。
- 十一、 本公司将严守法律法规及行业规范完成本项目代理服务，未经委托单位书面同意不增加任何收费项目；严禁员工以口头、书面或暗示等任何形式向报价相关人员表达有可能影响公开、公平、公正的行为；严禁员工直接或间接接受钱财物品；如有发现，请拨打投诉电话 0760-88889687 向我们反映，谢谢！

（本提示内容非磋商文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以磋商文件为准）



目 录

第一部分	磋商邀请函
第二部分	用户需求书
第三部分	磋商须知
第四部分	评审方法
第五部分	合同书格式
第六部分	响应文件格式



第一部分 磋商邀请函

项目概况

中山市港口医院网络升级改造项目的潜在供应商应在广东省中山市东区中山五路82号紫岭国际二期2座513房获取采购文件，并于2022年11月08日15点00分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况：

1. 项目编号：ZL-202210-GKYY-H001
2. 项目名称：中山市港口医院网络升级改造项目
3. 采购方式：竞争性磋商
4. 预算金额：430000.00（元）
5. 最高限价（如有）：430000.00（元）
6. 标的名称：网络升级改造
7. 标的数量：1项
8. 本项目采购我国国内生产产品。
9. 交货期：合同签订后20个日历天内完成所有采购货物的供货、安装、调试和验收，并交付给采购人正常使用。
10. 简要技术需求或服务要求：

品目号	采购标的	数量	项目技术规格、参数及要求	预算金额（元）
1-1	网络升级改造	1（项）	详见采购文件	430000.00

11. 供应商应对所有招标货物和服务进行报价，不允许只对部分货物和服务报价。
12. 本项目不允许提交备选方案。

二、申请人的资格要求

1. 供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：
 - 1.1. 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，如供应商为自然人的提供自然人身份证复印件）；
 - 1.2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2020 年度或 2021 年度经审计的财务状况报告，投标截止日前 12 个月内任意 1 个月经审计的财务报表复印件，财务报表须包含资产负债表、利润表或银行出具的资信证明材料复印件）；



- 1.3. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供投标截止日前 12 个月内任意一个月的缴纳税收和社会保险的凭据证明材料复印件；如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应证明文件复印件）；
- 1.4. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（在磋商文件提供的资格声明函中承诺）；
- 1.5. 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（在磋商文件提供的资格声明函中承诺）；
- 1.6. 法律、行政法规规定的其他条件。

2. 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微企业的项目

3. 本项目的特定资格要求：

- 3.1. 采购人或采购代理查询供应商信用记录，查询截止时点为提交响应文件之日，由采购人或采购代理机构通过“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）等渠道查询供应商信用记录，将查询的报价人信用记录提供给评审现场（报价人可无需提供相关资料。如相关失信记录已失效，报价人需提供相关证明材料。），被人民法院列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、被列入经营异常名录及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商禁止参加政府采购活动（处罚期限届满的除外）；
 - 3.2. 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采购活动（在磋商文件提供的资格声明函中承诺）；
 - 3.3. 报价人须无围标、串标行为（提供《无串通投标等违法违规行为承诺书》）；
 - 3.4. 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的报价人，不得再参加本采购项目的其他采购活动（在磋商文件提供的资格声明函中承诺）；
 - 3.5. 报价人必须出具在参与公开招标活动中未有违法违纪行为，并未受过处罚（加盖公章）证明（提供《无串通投标等违法违规行为承诺书》）；
 - 3.6. 本项目不接受联合体投标，本项目不接受备选方案，每家报价人只允许以一个投标方案参与投标（在磋商文件提供的资格声明函中承诺）；
4. 报价人须在招标代理机构完成参与投标并成功领购磋商文件。

三、获取采购文件

1. 时间：2022 年 10 月 25 日至 2022 年 11 月 01 日（磋商文件的发售期限自开始之日起不得少于 5 个工作日），每天上午 09:00 至 12:00，下午 14:30 至 17:30（北京时间，法定节假日除外）。
2. 地点：广东省中山市东区中山五路 82 号紫岭国际二期 2 座 513 房
3. 方式：现场购买、邮件购买（邮箱：z1zb@zhilin-gd.com），购买时请携带营业执照复印件（需加盖公章）和经办人身份证复印件（需加盖公章），邮件购买请将扫描件和采购文件登记表发至代理机构邮箱。



4. 售价（元）：500 元/套

四、响应文件提交

1. 截止时间：2022 年 11 月 08 日 15 点 00 分（北京时间）（从磋商文件开始发出之日起至供应商提交首次响应文件截止之日止不得少于 10 日；从谈判文件开始发出之日起至供应商提交首次响应文件截止之日止不得少于 3 个工作日；从询价通知书开始发出之日起至供应商提交响应文件截止之日止不得少于 3 个工作日）。
2. 地点：广东省中山市东区中山五路 82 号紫岭国际二期 2 座 513 房智林招标（广东）有限公司。

五、开启（竞争性磋商方式必须填写）

1. 时间：2022 年 11 月 08 日 15 点 00 分（北京时间）。
2. 地点：广东省中山市东区中山五路 82 号紫岭国际二期 2 座 513 房智林招标（广东）有限公司。

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 需要落实的政府采购政策：
 - 1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）；
 - 2) 《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题》（财库〔2014〕68 号）；
 - 3) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）；
 - 4) 《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18 号）；
 - 5) 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）；
 - 6) 《关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51 号）；
 - 7) 《关于运用政府采购政策支持脱贫攻坚的通知》（财库〔2019〕27 号）。
2. 磋商文件售价：每套售价 500 元，售后不退（不办理邮购）。获取文件时请提供加盖公章的营业执照复印件、经办人身份证复印件。银行转账时请在汇款备注栏上标注所参与项目的简要用途（如下图所例）：

收取购买磋商文件费用账户信息	
收款人：	智林招标（广东）有限公司
开户行：	中国银行股份有限公司中山中山五路支行
账号：	695172408489
备注用途：	中山市港口医院网络升级改造项目采购文件费
金额：	500 元

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息



名称：中山市港口医院

地址：中山市港口镇胜隆西路

联系方式：0760-88419189

2. 采购代理机构信息

名称：智林招标（广东）有限公司

地址：广东省中山市东区街道中山五路82号紫岭国际二期2座513房

联系方式：0760-88889687

3. 项目联系方式

项目联系人：陈科长（采购单位）、刘小姐（采购代理机构）

电话：0760-88419189、0760-88889687

智林招标（广东）有限公司

2022年10月25日



第二部分 用户需求书

一、项目基本情况

1. 项目名称：中山市港口医院网络升级改造项目

2. 项目内容预算：

序号	采购标的	数量	预算金额（元）
1	网络升级改造	1（项）	¥430000.00

3. 交货地点：中山市港口医院指定地点。

4. 交货期：合同签订后 20 个日历天内完成所有采购货物的供货、安装、调试和验收，并交付给采购人正常使用。

5. 成交人承包及负责磋商文件对成交人要求的一切事宜及责任。

6. 未经采购人同意，成交人不得以任何方式转包或分包本项目。

7. 本项目不接受联合体投标。

8. 本项目的核心产品为：出口网关。

9. 本项目核心产品提供相同品牌且通过初步性审查的不同投标人参加报价的，按一家供应商计算，同品牌的供应商只能推荐一家作为成交候选供应商；评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；评审得分相同的，优先推荐报价最低的供应商为成交候选供应商；得分及报价均相同的采取随机抽取方式确定。参与本项目的核心产品的品牌少于3个的，作废标处理。

10. 本次采购只进行供应商供货资格的招标，本次招标为协议服务资格的取得，并不代表货物已售出。采购人按照本单位使用情况下单所需货物数量，成交人不得对采购人所采购货物数量作要求或质疑。

11. 在磋商文件中标注“★”标识的内容条款被视为重要的响应要求、技术指标要求和性能要求。供应商必须对此作全面响应和满足，任何负偏离将被视为无效投标。在磋商文件中标注“▲”标识的内容为重点评标条款，供应商必须对该标识项目按照要求进行真实应答描述。

二、项目技术要求

1. 建设背景

中山市港口医院位于美丽富饶的珠江三角洲中部，中山市北郊港口镇中心，是全镇唯一的非营利性公立综合医院，担负着港口镇辖区医疗、预防保健、康复医疗服务。医院设置床位200张，现有工作人员247名，卫生技术人员198人，其中主任医师4名，副主任医师24名。设有内科、普外科、泌尿外科、骨科、妇产科、儿科、五官科、重症医学科等科室。在满足常见病、多发病防治的基础上，港口医院不断深化改革，积极拓展新业务，引进新技术，服务能力日新月异，已逐步形成了以“创伤外科为龙头，微创术科为特色”的专科特色服务品牌。

中山市港口医院现有网络平台自2006年建设启用后沿用至今，由于长期点对点拉光纤和布网线，网络线路混乱，明线、暗线混用，出现故障排查故障点困难，无法有效运维，网络使用感受差。现有

网络使用已超过11年，网络线路与设备已较为陈旧，无法兼容现有网络设备，从而无法满足现在网络扩容与未来的网络办公和医院智能化、数字化改造需求。将严重影响医院智慧管理、智慧服务和智慧医疗的发展进程。

中山市港口医院院内网络由于建设时间较早、使用时间较长，目前已不能完全满足病人就诊和医护人员日常诊疗的需求，为了进一步优化医院病人的就诊体验和提升医院医护人员的诊疗效率，因此需要对院内网络进行升级改造。

2. 建设目标

2.1. 有线网络建设目标

本次网络改造建设是对港口医院的内部网络进行新建，提供先进的施工工艺与高水平的网络架构及规划，实现医院网络基础平台的整体提升。项目建设目标是设计符合卫生部新《全国医院信息化建设标准与规范(2018年版)》要求系统的可靠性和安全性，实现医护人员的高速网络访问，提升医护人员的网络使用体验，为医院的业务系统提供高效、稳定、安全、便捷的网络基础平台，促进医院信息化管理的发展。

- 2.1.1. 实现同一个信息端口的内外网访问；
- 2.1.2. 实现对终端设备的访问控制；
- 2.1.3. 实现光纤到科室，保证网速和时延；
- 2.1.4. 为未来医院的网络扩容提供足够的空间。

2.2. 无线网络建设目标

本次无线网络建设主要包括港口医院主体大楼区域，实现整体的内外网无线网络覆盖。项目建设目标是设计符合医院实际楼体结构的无线信号无盲区覆盖，实现安全而便捷的医院网无线接入，提升医生、患者的网络使用体验，并为后续移动医疗的应用扩展以及物联网扩展打好网络基础，促进医院信息化管理和服务的发展。

- 2.2.1. 实现无线内网、外网的安全隔离，保证移动场景下的接入访问控制，避免信息通过移动终端泄露；
- 2.2.2. 通过无线网络的规划和实施，有效消除信号覆盖盲点和各类干扰，提升无线网络的带宽、性能、扩展以及抗干扰能力，具备漫游能力，确保医护人员在不同无线网络覆盖区移动时快速接入医院管理系统，在快速的移动过程中保证业务不中断，提升用户体验以及后续业务应用效果。

3. 项目建设内容

3.1. 项目建设内容

序号	单项名称	建设内容
1	网络综合布线	办公网综合布线包括有线网络和无线网络两部分。有线



		网络主要包括1、2、3、4、5层机房核心光纤，连接至楼层接入光交换机，再通过六类网线到PC；无线网络包括机房核心，连接至楼层接入光POE交换机，再通过六类网线到AP。
2	办公网网络设备系统	办公网网络设备系统包括机房内使用的网络设备和各楼层弱电间内使用的相关设备。
3	办公网全光网络	第4层预估30个信息点机房OLT，到科室ONU，再到各信息点PC。
4	无线覆盖网络	全院无线网络覆盖，内外网隔离。

4. 项目工程量清单

4.1. 项目工程量清单明细

序号	产品名称	规格型号	单位	数量	备注
1	1:8分光器	1、1:8托盘式分光器、分光1:8，满足Telcordia GR-1209-CORE Issue 4及Telcodia GR-1221-CORE Issue 3标准,满足YD/T2000.1-2009标准； 2、插入损耗：典型值20.0dB、最大值20.5dB； 3、损耗均匀性：1.8dB； 4、偏振相关损耗：典型值0.2dB，最大值0.3dB； 5、工作波长1260~1650nm； 6、工作/存储温度-40~+85℃。	台	8	
2	1GE ONU面板	1、外观尺寸86*86*43mm, 1个10/100/1000M以太网口； 2、下行速率：2.488Gbps； 3、上行速率：1.244Gbps； 4、SC/UPC单模单纤； 5、电源适配器输入 90V~264V AC，50Hz~60Hz； 6、功耗<3W。	台	36	
3	24口全千兆交换机	详见主要设备参数。	台	18	
4	48口全千兆交换机	详见主要设备参数。	台	1	
5	576芯ODF光缆配线架	576芯ODF（空配）熔配单元-96芯-LC/APC-MPO-1U*442mm*280mm。	台	1	



6	96光缆直熔箱	尺寸：400*300*120mm，8*12芯盘片。	台	1	
7	OLT	（16PON口）16PON板，4*10G SPF+。	台	1	
8	POE交换机	详见主要设备参数。	台	9	
9	出口网关	详见主要设备参数。	台	1	机房使用
10	电源线	RVV3*2.5。	米	800	
11	电源线	RVV2*1.5。	米	130	
12	高密吸顶AP	详见主要设备参数。	台	58	
13	光模块	千兆单模SFP光模块，波长1310nm，最大传输距离10km。	块	48	
14	光纤（单模）支持千兆和万兆以上	8芯电信级别，铠装，里面有金属保护层。	米	1400	
15	光纤耦合器	SC光纤耦合器，电信级别。	只	472	
16	光纤熔接	光纤熔接。	点	472	
17	光纤跳线单模	SC-SC接口 1米，电信级别。	条	123	
18	光纤终端盒满配机架式加厚	48口，与耦合器匹配，机架式。	台	4	
19	光纤终端盒满配机架式加厚	24口，与耦合器匹配，机架式。	台	7	
20	光纤终端盒满配机架式加厚	8口，与耦合器匹配，机架式。	台	19	
21	核心交换机	详见主要设备参数。	台	2	机房使用
22	汇聚机柜	500*600*450mm。	个	19	
23	汇聚机柜	600*600*600mm。	个	7	
24	汇聚交换机	详见主要设备参数。	台	1	机房使用
25	机房机柜	2000*600*600mm。	个	1	



26	六类180度非屏蔽模块(白色)	1、连接方式：直接卡接信息模块； 2、端口标识：自带内嵌式双面ICON，方便区分网络及语音端口应用； 3、边框拆卸：侧面拆卸边框； 4、安装方式：使用面板包装内配套的双螺丝明装或暗装； 5、匹配性：与有线电视、五类、超五类，六类、超六类等全线模块兼容（超六类非屏蔽模块本身自带防尘门，如需与此款面板匹配需将模块上的防尘门拆除）； 6、使用温度：-20~70℃； 7、湿度：85%（温度85℃±3℃）。	个	128	
27	六类4对非屏蔽电缆	1、特性阻抗：100±15Ω； 2、导体间介电强度，DC，1min：1Kv/1min； 3、工作电容最大值：≤5.6nF/100m； 4、单根导体最大电阻：≤7.6Ω/100m； 5、线对直流电阻不平衡性：≤2.5%； 6、敷设弯曲半径：建议敷设弯曲半径>8倍线缆外径； 7、敷设拉力：建议敷设时短期拉力<110N； 8、使用拉力：建议使用时长长期拉力<20N； 9、施工温度：0~40℃； 10、使用温度：-10~60℃。	米	7200	
28	面板顶盒	86面板顶盒。	个	128	
29	熔纤盘	托盘式12芯。	台	6	
30	束状纤	1、单芯低插入损耗、高回波损耗、高可靠性、高稳定性、重复性高、互换性好； 2、端面形式：PC/SC连接器形式； 3、光缆直径：Φ2.0； 4、光缆长度5米； 5、单模 G.652。	芯	36	
31	水平微管	1、5/3.5mm； 2、微管材质：HDPE； 3、微管外径：5mm； 4、微管内径：3.5mm。	米	2160	
32	水平微缆（2芯）	光缆外径3毫米，将245μm单模光纤套入高模量材料制成的松套管中，全非金属结构，无须接地，微型光缆的气吹速度高达30~	米	2160	



		50米/分钟，且一次气吹距离长达1000米以上，光缆布放效率大幅提高，微缆可被吹出，便于今后更换新品种的光纤光缆。			
33	万兆SFP+光模块	万兆单模光模块。	只	4	
34	网监对接模块	网监对接模块。	套	1	机房使用
35	尾纤单模	SC-SC接口 1米，电信级别。	条	472	
36	无线控制器	详见主要设备参数。	台	1	机房使用
37	亚光单口86面板	86型。	个	128	
38	主光纤（单模）支持千兆和万兆以上	12芯 电信级别，铠装，里面有金属保护层。	米	1100	
39	PVC线管	#20#25。	米	5000	
40	辅材	五金材料、标签、PVC配件等。	批	1	

4.2. 主要设备参数

设备名称	参数要求		备注
出口网关	硬件规格	1、支持固化千兆电口 ≥ 8 个，固化千兆光口 ≥ 1 个，固化万兆光口 ≥ 1 个； 2、标准1U机箱，多核非X86架构； 3、支持1个硬盘，硬盘容量 $\geq 1T$ ； 4、支持1个电源，整机功耗低于25W； 5、支持内存 $\geq 2GB$ 。	
	软件功能	1、▲为保证在多条外网线路情况下带宽的合理分配使用，设备必须支持多链路负载均衡，负载均衡可基于带宽等多种方式。（需提供设备配置界面截图且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 2、支持正向DNS代理功能，可根据配置实现对不同外网线路的DNS服务器地址管理； 3、支持应用路由功能，支持基于通讯、视频等应用进行路由选择； 4、支持智能DNS，无需内部服务器做任何修改情况下，为外网用户提供一个与该用户相同运营商的链路对内访问；	



设备名称	参数要求		备注
		5、设备支持IPV6，支持IPV6容量调整、接口连接状态支持IPV6、DNS配置支持IPV6。设备的静态路由、默认路由、应用路由等支持IPV6； 6、▲支持VPN内流量流量控制，（提供设备配置界面截图且加盖供应商投标专用章或公章,并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 7、▲支持安全域：支持基于IP的安全域划分，支持基于逻辑接口的安全域划分（提供设备配置界面截图且加盖供应商投标专用章或公章,并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 8、支持基于对象的访问控制：支持地址对象配置、支持地址组对象配置、支持服务对象配置、支持服务组对象配置、支持配置引用地址、服务、时间对象的访问控制策略； 9、为方便用户远程接入，设备需支持SSL VPN，并提供≥600个免费SSL VPN接入授权； 10、防运营商检测，可以避免ISP ADSL线路封杀共享； 11、支持直接对接网安平台，满足当地网监要求； 12、支持对无线AP进行管理，可自动发现接入AP，默认可管理AP数量为64个，最大可扩容至128个。	
核心交换机	硬件规格	1、★交换容量≥2.56Tbps，包转发率≥1620Mpps；万兆SFP+端口≥48个，40G/100G QSFP28端口≥6个； 2、▲支持静态路由、RIP v1/v2、OSPF、BGP、IS-IS、RIPng、OSPFv3、IS-ISv6、BGP4+，提供第三方检查报告及截图证明并加盖供应商投标专用章或公章； 3、▲支持IPv4 FIB≥256K，支持IPv6 FIB≥128K，提供第三方检查报告及截图证明并加盖供应商投标专用章或公章； 4、支持VxLAN功能，支持VxLAN二层网关、三层网关，支持BGP EVPN，实现自动建立隧道； 5、▲提供由中华人民共和国工业和信息化部颁发的入网许可证复印件或扫描件并加盖供应商投标专用章或公章。	
24口全千兆交换机	硬件规格	1、★支持固化千兆电口≥24个，固化千兆光口≥4个，支持MAC地址容量≥8K，标准1U设备交换容量≥336Gbps，包转发率≥42Mpps； 2、▲符合国家低碳环保等政策要求，支持IEEE 802.3az标准的EEE节能技术（提供官网截图证明且加盖供应商投标专用章或公章,并加盖注明招标	



设备名称	参数要求		备注
		项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 3、▲要求所投产品支持网管平台和手机APP集中管理，实配网管平台，出现交换机端口状态改变、网络出现环路、交换机端口流量过阈值等问题通过微信告警推送（提供功能截图且加盖厂家投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）。	
48口全千兆交换机	硬件规格	1、★固化端口：≥48个10/100/1000Mbps电口，≥4个SFP光口，标准1U设备交换容量≥336Gbps，包转发率≥87Mpps； 2、▲符合国家低碳环保等政策要求，支持IEEE 802.3az标准的EEE节能技术（提供官网截图证明且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 3、▲支持网管平台管理，通过可上网的PC或者手机，即可完成部署，即插即用，支持可视化整网拓扑、前面板端口通断状态呈现、CPU、内存利用率、设备配置等功能（提供功能截图及网管平台软件产品登记测试报告复印件且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 4、提供电信设备进网许可证证书复印件且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印； 5、提供国家强制认证CCC证书复印件且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印。	
汇聚交换机	硬件规格	1、★固化端口：≥24个10/100/1000Mbps光口，≥4个SFP+光口，8个复用千兆电口标准1U设备交换容量≥336Gbps，包转发率≥108Mpps，支持QoS，支持端口流量限速； 2、▲符合国家低碳环保等政策要求，支持IEEE 802.3az标准的EEE节能技术（提供官网截图证明且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 3、▲支持网管平台管理，通过可上网的PC或者手机，即可完成部署，即插即用，支持可视化整网拓扑、前面板端口通断状态呈现、CPU、内存利用率、设备配置等功能（提供功能截图及网管平台软件产品登记测试报告复印件且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）。	



设备名称	参数要求		备注
POE交换机	硬件规格	1、★支持固化千兆电口≥ 8个，固化千兆光口≥ 2个，支持PoE供电口≥ 8个，整机POE输出功率$\geq 125W$，单口最大输出功率$\geq 30W$，桌面型设备交换容量$\geq 192Gbps$，包转发率$\geq 15Mpps$；支持MAC地址容量$\geq 8K$； 2、▲为了方便设备的运维，支持通过APP进行远程管理POE，支持远程重启POE端口（提供功能截图且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 3、支持静态链路聚合，支持端口镜像，一对一镜像，多对一镜像；支持VLAN划分，最大支持4094个VLAN（提供相关证明材料且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 4、支持高效节能以太网（EEE），端口如果在连续一段时间之内空闲，系统会将该端口设置为节能模式，当有报文收发时再通过定时发送的监听码流唤醒端口恢复业务，达到节能的效果； 5、防雷等级$\geq 6KV$； 6、▲为了可以对交换机进行统一的可视化集中管理，要求所投交换机支持管理平台的集中管理，能够实现拓扑呈现，链路状态呈现，远程配置等，实配网管平台（提供官网截图证明且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 7、▲要求所投产品支持网管平台和手机APP集中管理，实配网管平台，出现交换机端口状态改变、网络出现环路、交换机端口流量过阈值等问题通过微信告警推送（提供功能截图且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）。	
高密吸顶AP	硬件规格	1、支持802.11ax标准，采用双路双频设计，整机4条空间流； 2、整机最大无线速率$\geq 2.97Gbps$； 3、整机有线口速率$\geq 3.5Gbps$； 4、至少支持1个1G以太网端口、1个2.5G SFP光口； 5、支持内置蓝牙5.1； 6、支持POE/本地DC48V电源两种供电模式。	
	产品功能	1、为快速建立高度隔离的安全网络，设备应支持实现AP虚拟化功能，实现一台AP虚拟为多台AP，分别受不同AC设备独立管理，互不影响。不同虚拟AP之间数据隔离，虚拟AP在AC上不占用AP License； 2、所投AP内置探针功能，能够对覆盖范围的终端MAC信息进行检测，避免无线网络中私接非法AP，所投AP具有非法AP的精确反制和模糊反制功	



设备名称	参数要求		备注
		能，能够主动识别非法设备并令非法设备不能使用； 3、为避免无线网络中私接非法AP的影响，设备应支持802.11w防御Deauth攻击功能，保证终端正常关联使用； 4、支持Long GI配置； 5、可扩展摇一摇等丰富的蓝牙应用； 6、▲为保证无线网络运行稳定，需要提供网优工具分析网络运行情况，网优工具支持设备健康状态、网络覆盖情况、网络关联成功、上网体验情况、网络活跃度、网络饱和度查询功能（提供功能截图且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）； 7、▲网优工具Wi-Fi干扰定位功能，支持对钓鱼Wi-Fi、Wi-Fi攻击行为进行呈现，支持反制功能的配置，支持对钓鱼Wi-Fi名称进行模糊匹配，支持定位到责任人的账号名称、钓鱼Wi-Fi品牌型号；支持显示受害终端的终端MAC、终端类型、首次发次时间、最新发现时间（提供功能截图且加盖供应商投标专用章或公章，并加盖注明招标项目名称、项目编号等项目信息的水印）。	
无线控制器	硬件规格	1、标准1U机架式结构，固化千兆电口≥ 8个，固化千兆光口≥ 1个，固化万兆光口≥ 1个，固化1个USB接口，支持内存$\geq 4G$； 2、内部实配硬盘插槽，且实配硬盘容量$\geq 1T$； 3、出厂默认AP可管理数≥ 96个，集中转发AP可管理数≥ 128个，本地转发AP可管理数≥ 800个； 4、对Wall AP可支持的容量翻倍。	
	产品功能	1、要求设备可配置AP的本地数据转发技术模式，即可根据网络的SSID和用户VLAN的规划，决定数据是否需要全部经过无线AC转发或直接进入有线网络进行本地交换，从而更好的适应未来无线网络更高流量传输的要求； 2、支持内置portal认证页面定制，有专业知识的人员可以定义任何页面，做到完全自定义包上传； 3、支持将用户上下线信息发送给第三方系统； 4、满足相关单位要求留存各个类型日志，有NAT日志、NAT44日志、URL日志、IM日志、BBS日志、邮件日志、搜索引擎等日志； 5、支持设备24小时流量趋势图展示；支持24小时用户流量TOP10排行；支持设备、源IP、应用的总流量、流量趋势图、流量明细的查询；	



设备名称	参数要求	备注
	6、满足《中华人民共和国网络安全法》至少存储6个月网络日志的要求； 7、保障网络中的哑终端安全接入，无线控制器能够对终端识别并对其按不同级别、不同权限审批接入； 8、保障网络中的哑终端在迁移时无需配置，无线控制器能够对哑终端提供策略随行； 9、为便于网络资产管理快速定位哑终端的网络位置，无线控制器能够对哑终端进行位置识别； 10、避免网络非法设备接入，无线控制器能够对终端进行审批管控，无线控制器具有审批终端接入功能； 11、为方便终端在不同网段之间移动办公，无线控制器能够对终端进行MAC/DHCP地址段绑定，实现用户终端的策略随行，IP地址不变、策略不变。便于网络管理员随时对终端进行接入审批，能够通过手机对接入设备进行审批操作。	

5. WIFI 网络整体性能技术要求

项目总体要求是确保符合医院实际楼体结构的无线信号无盲区覆盖，实现安全而便捷的医院网无线接入，提升医生、患者的网络使用体验，并为后续移动医疗的应用扩展以及物联网扩展打好网络基础。具体性能及效果要求描述如下：

- 5.1. AP信号应覆盖目标区域100%位置，接收信号强度均值不小于-60dbm；
- 5.2. 在院内病房使用无线终端及移动无线医疗设备进行PING包内网测试，平均响应时间应小于5ms，信号稳定及无丢包情况；
- 5.3. 在院内楼层可使用无线终端及移动无线医疗设备进行PING包漫游测试，平均响应时间应小于10ms，丢包率确保在1%以内；
- 5.4. 无线网络快速漫游，支持基于802.11k和802.11v协议的智能漫游，使低漫游灵敏度的客户端能漫游到最佳AP；
- 5.5. 无线网络支持2.4GHz/5GHz双频段，所有射频均支持802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/11ax。满足各型号医疗设备的无线协议都能协商；
- 5.6. 无线网络抗干扰能力强，支持频谱分析功能，对婴儿监视器 Baby Monitor、蓝牙设备、数字无绳电话、无线音频发射器、扫描器和微波炉等干扰源进行识别；
- 5.7. 项目内使用的无线AP设备在无墙体障碍测试结果覆盖半径应大于15米，边缘区域信号不衰减；
- 5.8. 无线接入点整机速率1.775Gbps，单用户性能理论达到 980Mbps。确保医疗设备协商速率，保证

其医疗数据传输稳定快速；

- 5.9. 无线网络支持MAC认证、Portal认证、802.1X认证、WAPI认证、PSK认证模式，并可支持MAC + Portal混合认证。院内网络可根据不同需求使用不同的认证方式；
- 5.10. 无线网络采用的技术应为国际标准或业界标准，符合标准WiFi6传输协议，能便于各种WiFi设备例如笔记本电脑、PDA、WiFi 电话、手持终端扫描仪等的连接；
- 5.11. 为了网络的统一管理，本次投标要求所投的普通 AP、面板 AP、高密 AP、无线控制器应为同一品牌；
- 5.12. POE交换机到汇聚交换机、汇聚到核心交换机之间采用千兆光纤互联；
- 5.13. WLAN的数据业务吞吐量是容量设计的重要因素。在设计中应充分考虑各类数据业务特点和带宽的需求。如在目标覆盖区域内有10个终端，满足设计质量指标的情况下，系统吞吐量设计必须满足如下要求：无线AP在2.4G频段最高提供 500Mbps的空口接入速率，5G频段最高提供 1000Mbps的空口接入速率；
- 5.14. 为了保证医疗业务的高效和稳定，需要实现移动设备在不同病房、不同AP之间切换时实现终端不掉线、数据不丢失的零漫游要求；
- 5.15. 带宽管理方面：能提供基于用户，基于AP（VAP或者基于某SSID的带宽管理；
- 5.16. 可靠性方面：一方面是设备的稳定性,AC能够实现切换后用户无感知的 Session 级的备份。另一方面射频能够实现自动检查周边无线信号环境、动态调整信道和发射功率等射频资源、智能均衡用户接入，从而降低射频信号干扰，增加无线网络的可靠性；
- 5.17. 安全性方面：实现内外网隔离，从无线空口安全，数据业务数据转发安全，终端用户精细化控制安全三个维度确保无线医院的网络安全问题；
- 5.18. 网络管理方面：实现无线网络的统一、集中、智能及可视化管理，使用大数据分析技术和机器学习算法，通过每时刻每用户的数据分析，提升网络服务保障体验。

三、商务要求

1. 项目组织管理

为使工程按质、按量、按时及有序实施，供应商对本项目必须有一个完善和稳定的管理组织机构。

2. 施工管理

- 2.1. 供应商应建立健全、全面的质量管理体系，严格按照操作工艺流程、技术要求施工，设置各级技术管理和质量检查人员，并严格按照技术标准进行检查，对不符合合同要求的，成交人须返工修补，直至达到要求为止；
- 2.2. 施工的每个阶段都需要配合用户进行节点验收。对于成交人自身原因造成的工期延误，采购人可根据合同要求追究成交人责任；
- 2.3. 合同要求提供的所有设备和材料必须在进场前一到两天通知用户，并在设备和材料



进场时配合用户对设备和材料进行设备和材料的进场验收，在通过验收以后，方可将其投入施工和安装施工，过程中涉及的设备和材料集中存放在用户指定的安全场所；

- 2.4. 从开工之日起，直至工程竣工验收后将工程移交给用户止，供应商对所有有关工程的材料、半成品、成品和配套设备装置负全责。但对那些已办理中间接收手续并交付用户的工程，从办理接收手续之日起，此照管责任移交用户，供应商应负责保障用户免于由于供应商保护不周而造成的所有赔偿责任或其费用。

3. 保密管理

- 3.1. 加强保密教育，保证实施工程师对有关信息资料有保密意识；
- 3.2. 签订安全保密协议，未经批准，禁止使用自行携带的移动存储介质，移动存储介质必须在接待人的监控下使用；
- 3.3. 必须保守采购人的相关秘密，严禁向任何人员透露采购人的秘密。

4. 进度管理

- 4.1. 制定详细的实施方案，规定工程时间限制、进度控制、质量控制和安全控制等内容；
- 4.2. 定期汇报项目工期进度、实施情况并有相关文档记录；
- 4.3. 严格遵守工程实施计划，控制项目进度。

5. 现场管理

- 5.1. 实施过程进出办公场所或机房等需获得采购人允许并做出入记录；机房内设备原则上不得带出机房，确需带出须经主管领导批准；
- 5.2. 施工人员如需更换机房在用设备及备件，应通知机房值勤人员，并做好登记工作。

6. 系统测试管理

- 6.1. 必须在响应文件中对系统测试给出具体的测试计划、测试的内容和方法，否则视为未响应；
- 6.2. 测试过程必须在用户的参与下进行，测试的过程和结果详细记录，经各方签字后作为验收的文件之一。

7. 产品交货及安装、验收管理和验收要求

- 7.1. 交货期：合同签订后 20 个日历天内完成所有采购货物的供货、安装、调试和验收，并交付给采购人正常使用；
- 7.2. 成交人应提交详细安装进度表；
- 7.3. 成交人负责到用户指定的地点进行安装、调试，并提供培训服务，对操作和管理人员进行培训；
- 7.4. 成交人应设安装负责人，负责安装协调管理工作；
- 7.5. 调试：按国家相关施工验收规范进行，分阶段进行调试；



- 7.6. 货物的安装、调试等工作由成交人负责，但必须在采购人指定人员的参与下进行。
调试的原始记录须经各方签字后作为验收的文件之一；
- 7.7. 供应商应给出项目详细的验收方案，包括验收项目、验收标准，验收实施办法等。
- 7.8. 设备交货及安装完工后由供应商和采购人共同验收，并出具验收报告，供应商须为验收提供必需的设备、工具及其他便利条件；
- 7.9. 验收由采购人、成交人及相关人员依国家有关标准、合同及有关附件要求进行；
- 7.10. 验收完毕由采购人及成交人在验收报告上签名；
- 7.11. 到货验收，用户有权进行全部设备产品的型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件（如原产地证明、装箱单、保修证明、保修单、随箱介质等）的逐项验收；
- 7.12. 测试中如发现设备性能指标或功能上不符合用户需求和合同规定时，将被看作性能不合格，采购人有权拒收并要求赔偿；
- 7.13. 项目验收要求在对各个单项产品的测试和系统联机测试以及试运行，均达到采购人要求的性能和产品技术规格中的性能，并实现系统正常运行 1 周后进行；
- 7.14. 成交人应负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料，及安装、测试、验收报告等文档汇集成册交采购人项目单位；
- 7.15. 项目完工后，须提供无线使用效果（如信号质量、漫游、时延等方面）的测试报告和无线 点位分布图、热点图。

8. 培训要求

必须根据采购的设备及采用的相关技术，在响应文件中提出全面的培训计划和课程内容安排，并在合同签订后征得采购人同意后实施。

9. 技术资料

- 9.1. 成交人应于验收后向用户提供验收报告、技术文档的归纳、整理、提交，并提供完整的货物技术资料；
- 9.2. 技术文件：包括验收报告、技术文档、完整的货物技术资料。

10. 其他要求

- 10.1. 供应商应提供已注册品牌制造商原装、全新的、符合国家及用户提出的有关质量标准的货物，如果在验收过程中发现交付物存在非原装正品，采购人有权取消合同；
- 10.2. 所有货物在开箱检验时必须完好，无破损，配置与装箱单相符。数量、质量及性能不低于本需求书中提出的要求；
- 10.3. 货物外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰，明确能够准确无误地表示货物的型号、规格、制造商；
- 10.4. 对于影响货物正常工作的必要组成部分，无论在技术规范中指出与否，供应商都



应提供并在响应文件中明确列出；

- 10.5. 供应商投标时所提供的货物如在实际供货时已经废型（不列入该厂家当时的产品系统），如果未能按原价提供更高配置的产品，则按违约处理；
- 10.6. 供应商在实际供货时，应提供货物清单、产品样本资料和产品技术性能条件说明书。若被发现提供的货物未能达到磋商文件和响应文件中的有关要求，将按有关法规进行处罚；
- 10.7. 供应商所提供产品的性能，配置参数等不能低于磋商文件所提出的要求；
- 10.8. 供应商应根据招标范围列表的内容在技术规格对比表中逐项应答，并在分项报价表中提供投标设备的品牌、实际产地、技术性能参数等详细的技术资料；
- 10.9. 供应商须承担所供货物牵涉的知识产权等法律责任；
- 10.10. 本用户需求中的有关要求，供应商没有在响应文件中注明偏离（文字说明或在技术、商务偏离表注明）的参数、配置、条款视为被供应商完全接受；
- 10.11. 本项目要求中如有出现工艺、材料、设备仅为方便描述而没有限制性，供应商可以在其提供的文件资料中选用替代标准，但这些替代标准必须相当于或优于本用户需求书的标准；
- 10.12. 供应商须在响应文件中填写《一般条款响应表》、《重要条款响应表》和《“★”条款响应表》，当响应文件中技术参数与磋商文件中技术参数有偏离时，须在“偏离”栏内如实注明是“正偏离”或“负偏离”，“正偏离”指投标设备的技术参数优于磋商文件中要求，“负偏离”指投标设备的技术参数低于磋商文件中要求；
- 10.13. 供应商必须确保设备及所有配套件的完整性和可靠性。对于磋商文件没有列出，而对该设备的正常运行和维护必不可少的部件、配件等，供应商有责任给予补充；
- 10.14. 供应商须承诺在项目预中标后，可根据用户要求提供项目投标所使用设备进行实际功能测试，用户保留对招标要求中的设备参数进行实际测试的权利，测试结果与响应文件不符的视为虚假应标。

11. 付款方式

合同货款分2期支付：

- 11.1. 第1期：合同设备安装调试并验收合格后，30天内支付合同货款总额的80%；
- 11.2. 第2期：合同设备安装调试并验收合格后，第12个月支付剩余合同货款的20%；
- 11.3. 本合同的每笔款项均以人民币通过银行转账方式结算，成交人凭以下资料申请款项支付：
 - ①合同复印件；
 - ②验收调试合格报告；
 - ③成交人开具的正规全额发票。
- 11.4. 因采购人使用资金需要经过财务审批程序，采购人在前款规定的付款时间为向财务部门提出办理支付申请手续的时间（不含账务部门、支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申



请手续后即视为采购人已经按期支付。

12. 质量保证及售后服务

- 12.1. 供应商应根据建设内容，提供完整的实施计划、售后服务、人员安排、质量保证及培训服务方案；
- 12.2. 本项目要求提供 2 年售后服务以及 2 年设备原厂售后服务；
- 12.3. 设备故障的现场响应时间：供应商必须提供现场 7×24 小时的响应。工作期间（正常工作日 8:00-18:00）故障响应时间不超过 0.5 小时，到达现场时间不超过 1 小时；非工作期间故障响应时间不超过 1 小时，到达现场时间不超过 2 小时；
- 12.4. 本项目包括室内（高密）AP、POE 等设备需要提供备件服务，当设备出现故障时且在检修半小时后仍无法排除，须在 1 小时内提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备供项目单位使用，直至故障设备修复；
- 12.5. 供应商必须提供目前市场上技术较先进、较成熟的原装、全新产品，并且符合国家以及该产品的出厂标准；
- 12.6. 供应商必须保证所有设备和配件均为正货；项目质保期为 2 年。（若所提供产品的原厂免费保修期限超过本项目的免费保修期要求的则按其原厂保修期限提供免费保修服务。）质保期从项目验收合格之日计算；
- 12.7. 质保期内，同一设备一个月内连续 2 次出现同一非人为故障，成交人须无偿更换同一档次设备。质保期内，用户所购设备及软件发生任何故障，成交人都应免费上门检修；
- 12.8. 供应商的故障响应为：全天候响应时间为半小时，若故障严重不能在现场处理需送到公司维修的，需提供备用设备；
- 12.9. 成交人必需按采购方要求对其提供的所有机器进行硬件、操作系统以及相关应用软件进行安装调试，确保系统的正常运行所有货物质保服务方式均为上门服务。在质保期内，须对所提供的设备做定期检查和保养；
- 12.10. 所有设备保修服务方式均为供应商或设备生产厂家上门保修，即由供应商或原厂家派员到用户设备使用现场维修，由此产生的一切费用均由供应商或原厂家承担；
- 12.11. 应提供系统扩充、升级方面的技术支持服务。

13. 采购人配合条件

如有需要，供应商可在响应文件中列明需由采购人配合的内容，所列配合内容采购人将尽量配合解决，但不代表采购人全部接受，采购人有权全部或部分拒绝供应商提出的配合条件。



第三部分 磋商须知



磋商须知前附表

序号	内 容
1	项目综合说明：中山市港口医院网络升级改造项目。
2	响应文件正本1份（含由正本扫描的电子标书光盘/U盘1份），副本3份。
3	报价有效期为报价截止日起90天，成交人报价有效期延至合同验收之日。
4	成交结果公告媒体：智林招标（广东）有限公司（www.智林招标.com）

一、说 明

1. 适用范围及项目综合说明

1.1. 本磋商文件适用于本竞争性磋商的项目。项目综合说明见《磋商须知前附表》。

2. 定义

2.1. 采购人是指：中山市港口医院。

2.2. “采购代理机构”是指：智林招标（广东）有限公司。

2.3. “供应商”是指响应本文件要求，参加磋商的法人或者其他组织。

2.4. 供应商资格条件是指：

2.4.1. 参见第一部分《报价邀请函》的规定。

2.4.2. 除联合体外，彼此存在投资与被投资关系的，或彼此的经营者、董事会（或同类管理机构）成员属于直系亲属或配偶关系的，不接受作为参与本采购项目中同一包（组）竞争的供应商。

2.4.3. 关于分公司报价的，需提供具有法人资格的总公司的营业执照副本复印件及授权书。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公司有效。（本项目以总公司来签订合同。签订合同的供应商必须为具有独立法人资格的总公司。否则采购人有权拒绝签订合同，同时有权取消其成交资格。）

2.5. “成交人”是指经法定程序确定并授予合同的供应商。

2.6. “响应文件”是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的实质性响应文件。

3. 合格的工程和服务

3.1. “服务”是指磋商文件规定的工程和服务。

4. 磋商费用

4.1. 供应商应承担所有与准备和参加磋商有关的费用。不论磋商的结果如何，采购代理机构和采



购人均无义务和责任承担这些费用。

- 4.2. 本次采购向成交人收取的招标代理服务费。招标代理服务费收费采用差额定率累进法计算方式。参照中华人民共和国国家发展计划委员会颁发的计价格[2002]1980号、国家发改委[2003]857号及发改价格（2011）534号文规定，本项目“**货物类**”计算，按中标金额计算服务费不足5000元时，按5000元计收。

费率类别 中标金额（万元人民币）	货物招标费率
100以下部分	1.5%
100-500部分	1.1%

- (1) 招标代理服务费币种与成交通知书中成交价的币种相同。
- (2) 招标代理服务费不列在报价中。
- (3) 成交人在领取成交通知书前向采购代理机构交纳招标代理服务费。
- (4) **招标代理服务费**以银行付款的形式用人民币一次性支付至以下账户（请在汇款单上写明本项目的项目简称：中山市港口医院网络升级项目中标服务费）：

开户银行： 中国银行股份有限公司中山中山五路支行

帐号： 695172408489

收款人： 智林招标（广东）有限公司

二、磋商文件

1. 磋商文件的构成

- 1.1. 磋商文件由下列文件以及在磋商过程中发出的修正和补充文件组成：

1.1.1. 磋商邀请函

1.1.2. 用户需求书

1.1.3. 磋商须知

1.1.4. 评审方法

1.1.5. 合同书格式

1.1.6. 响应文件格式

1.1.7. 在采购过程中由采购代理机构发出的修正和补充文件等

2. 磋商文件的澄清

- 2.1. 任何要求对磋商文件进行澄清的供应商，均应以书面形式在磋商文件规定的响应文件递交截止日3日以前通知采购代理机构。但供应商应按《报价邀请函》所示的联系方式以书面形式将澄清要求通知采购代理机构，并须为采购代理机构在限期前的答复留下适当的工作时间。采购代理机构负责对磋商文件作出解释，并视情况对本项目中比较复杂的事项进行说明和依



法回答供应商提出的疑问及问题。必要时，采购代理机构将组织相关专家召开答疑会。采购代理机构将根据具体情况采用其认为适当的方式予以回复，并在必要时将不标明问题来源的书面答复发给本项目的本磋商文件的所有收受人。该书面澄清答复将视为本文件的组成部分。

- 2.2. 供应商在规定的时间内未对磋商文件澄清或提出疑问的，采购代理机构将视其为无异议。对磋商文件中描述有歧义或前后不一致的地方，磋商小组有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个供应商。

3. 磋商文件的修改

- 3.1. 在报价截止时间前，无论出于何种原因，根据项目的需要，采购代理机构可主动地在解答供应商提出的疑问时对磋商文件进行修改和变更。
- 3.2. 磋商文件的修改将以书面的形式于响应文件递交截止时间前通知本磋商文件的所有收受人。该修改文件将构成磋商文件的一部分。供应商应在收到该修改文件后立即以书面形式予以确认并受其约束。
- 3.3. 考虑到该修改和变更的影响，采购人和采购代理机构可酌情推迟响应文件递交截止时间，但应发布公告并书面通知所有购买磋商文件的供应商。
- 3.4. 在磋商过程中，磋商文件内容如有实质性的变更，磋商小组应以书面形式通知所有参与磋商的供应商。若供应商对此类实质性变更不予接受，可以要求退出磋商，否则将被视为接受此变更并受其约束。

三、响应文件的编制

1. 响应文件编制基本要求

- 1.1. 供应商对响应文件的编制应按要求装订和封装，对未经装订的响应文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由供应商承担。
- 1.2. 供应商提交的响应文件及其与（采购人）就有关磋商的所有来往函电均应使用中文。供应商提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释响应文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。
- 1.3. 供应商应认真阅读、并充分理解磋商文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等），供应商没有按照磋商文件要求提交全部资料，或者响应文件没有对磋商文件在各方面都作出实质性响应是供应商的风险，有可能导致其响应文件按无效响应处理。
- 1.4. 供应商必须对响应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及监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。

2. 响应文件的构成

- 2.1. 响应文件的构成应符合法律法规及磋商文件的要求；
- 2.2. 供应商应按本磋商文件规定的内容和格式编制并提交响应文件，响应文件应参照磋商文件第六部分的内容要求、编排顺序和格式要求，按顺序装订成册，提供全面的响应文件；



2.3. 供应商相关证明文件：

2.3.1. 供应商应按磋商文件的要求，提交证明其资格和能力的文件，并作为其响应文件的组成部分；

2.3.2. 证明文件必须真实有效。

2.4. 证明报价标的的合格性和符合磋商文件规定的文件：

2.4.1. 证明相关服务与磋商文件的要求相一致的文件，可以是文字资料、图纸、数据和实物；

2.4.2. 在参加本次采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（按磋商文件提供的资格声明函格式填写）；

2.4.3. 在核定的经营范围内报价。

3. 报价及计量

3.1. 供应商所提供服务均应以人民币报价；

3.2. 供应商应按磋商文件要求的报价范围进行报价；

3.3. 除技术要求中另有规定外，本文件所要求使用的计量单位均采用国家法定的度、量、衡标准单位计量。

四、磋商报价要求

1. 对于本文件中未列明，而供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交人没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。

2. 成交人负责本项目所需服务等全部工作。

五、响应文件的份数、封装和递交

1. 响应文件的份数和封装

1.1. 响应文件的正本及所有副本的封面均须加盖报价人公章，响应文件的副本可以由响应文件的正本复印而成，如果正本与副本不符，以正本为准。正本一份，副本三份和与报价文件内容相同的电子报价文件一份（U 盘/光盘，封面注明公司名称、项目编号），在每一份报价文件上要明确注明“正本”或“副本”字样；一旦正本和副本内容有差异，以正本为准；

1.2. 响应文件正本应由供应商的法定代表人或经其正式授权的代表签字，被授权代表须将《法定代表人授权书》（格式参见磋商文件第六部分）附在响应文件中。响应文件的任何行间插字、涂改和增删，必须由响应文件签字人用姓氏或首字母在旁边签字才有效；

1.3. 所有响应文件须密封包装，包装件数不限。外包装须标明：项目名称、项目编号、供应商名称及“在磋商时间截止时间前不得开封”字样。响应文件装订要求：胶装；

1.4. 采购代理机构对因响应文件未装订成册而造成的响应文件的损坏、丢失不承担任何责任；

1.5. 采购代理机构对不可抗力事件造成的响应文件的损坏、丢失不承担任何责任。

2. 响应文件的递交

2.1. 所有响应文件应于《磋商邀请函》中规定的截止时点前递交到开标地点；

2.2. 未按要求密封的，或迟交或未送达指定地点的响应文件，按规定，采购代理机构将拒收或原



封退回在其规定的递交响应文件截止时间之后收到的任何响应文件；

2.3. 本次采购不接受邮寄、电报、电话、传真方式报价。

3. 响应文件的修改和撤回

3.1. 供应商在提交响应文件递交截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。在首次响应文件递交截止时间之后，除非在磋商期间应磋商小组的要求，否则供应商不可以修改其响应文件内容。补充、修改的内容应当按磋商文件要求签署、盖章，并作为响应文件的组成部分。在报价递交截止时间之后不允许撤回报价；

3.2. 磋商期间应磋商小组要求所作的澄清、说明、更正和最终报价应在磋商小组规定的时间内递交；

3.3. 供应商所提交的响应文件在评审结束后，无论成交与否都不退还。

4. 提交响应文件截止期、报价有效期

4.1. 提交响应文件的截止时间为《磋商邀请函》规定的时间，在截止时间后送达或者未送达指定地点的响应文件，为无效响应文件，采购代理机构将拒收；

4.2. 从提交响应文件的截止日起，报价有效期为《磋商须知前附表》规定的天数。在特殊情况下，采购人可于报价有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均应以书面形式。供应商可以拒绝上述要求而其磋商保证金（如有）不被没收，同意延期的供应商在原报价有效期内应享之权利及应负之责任也相应延续。

六、磋商及评审

1. 磋商小组

1.1. 本次采购依法组建磋商小组。磋商小组由3人以上（含3人）的单数组成；

1.2. 磋商小组在磋商及评审过程中出现意见不一致时，遵循少数服从多数原则；

1.3. 对磋商文件中描述有歧义或前后不一致的地方，磋商小组有权按法律法规的规定进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个供应商；

1.4. 磋商小组依法根据磋商文件的规定与供应商进行磋商及对响应文件和最终磋商结果进行评审，并据此推荐成交候选人。

2. 评审方法

2.1. 本次评审具体见磋商文件第四部分“评审方法”。

七、确定成交人办法

1. 确定成交人

1.1. 按符合采购需求、质量和服务，按其综合得分由高到低顺序排名的原则推荐成交候选人和成交备选人，根据磋商小组的评审结果，采购人依法确定成交人；

1.2. 成交人确定后，智林招标（广东）有限公司将在法定的媒体（见《磋商须知前附表》）上发布成交结果公告，并向成交人发出《成交通知书》。《成交通知书》对成交人和采购人具有同等法律效力。



八、质疑和投诉

1. 供应商应知其权益受到损害之日，是指：
 - 1.1. 对可以质疑的磋商文件提出质疑的，为收到磋商文件之日或者磋商文件公告期限届满之日；
 - 1.2. 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
 - 1.3. 对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。
 2. 供应商对此次采购活动有疑问，可依法向采购人或采购代理机构提出质疑。采购人或采购代理机构应当依法给予答复，并将结果告知有关当事人。
 3. 供应商对评审结果有质疑或投诉的，可根据有关法规的规定，向相关部门书面提出，但需对质疑或投诉内容的真实性承担责任。质疑或投诉必须是书面的原件，并加盖供应商公章及由法定代表人或其授权代表签署或盖章。质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。
- 采购人或采购代理机构应在收到供应商书面质疑后3个工作日内，对质疑内容作出答复。

采购代理机构：智林招标（广东）有限公司

联系人：黄先生

联系电话：0760-88889687

地址：中山市东区中山五路82号紫岭国际二期2座513房

邮箱：zlzb@zhilin-gd.com

邮编：528400

九、签订合同

1. 成交通知书
 - 1.1. 成交结果公告发布的同时，采购代理机构将向成交人发出《成交通知书》；
 - 1.2. 《成交通知书》将是合同的一个组成部分，对采购人和成交人具有同等法律效力；《成交通知书》发出后，采购人改变成交结果，或者成交人放弃成交，均应承担相应的法律责任。
2. 成交人在收到成交通知书后，按规定的时间与采购人签订采购合同。
 - 2.1. 成交人在收到《成交通知书》后，应按照《成交通知书》指定的时间、地点，派遣其授权代表与采购人签署合同。按磋商文件要求和成交人的响应文件承诺签订采购合同，但不得超出磋商文件要求和成交人响应文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议；
 - 2.2. 合同的组成基于但不限于以下部分：
 - 2.2.1. 《合同书》；
 - 2.2.2. 《成交通知书》；
 - 2.2.3. 磋商文件及其澄清、补充文件；
 - 2.2.4. 成交人的响应文件及其澄清、补充文件。

十、适用法律

采购人、智林招标（广东）有限公司及供应商的一切采购活动均适用《中华人民共和国民法典》有关的法律法规及规章制度。

十一、其他

关于贯彻落实《中国人民银行中山市中心支行中山市财政局中山市经济和信息化局中山市人民政府金融工作局关于印发〈中山市政府采购支持中小微企业质押融资的实施意见〉的通知》的告知：

- 根据《中国人民银行中山市中心支行中山市财政局中山市经济和信息化局中山市人民政府金融工作局关于印发〈中山市政府采购支持中小微企业质押融资的实施意见〉的通知》（中人银发【2017】82号）规定，凡通过政府采购法定程序取得我市政府采购合同的中小微企业，均可向辖区内开展政府采购质押融资业务的银行机构申请办理融资业务。
- 截至当前，辖区内开展政府采购质押融资业务的银行机构报备的联系方式如下：

政府采购质押融资业务的银行机构联系人名单				
序号	银行机构	经办部门	联系人	联系方式
1	中国农业发展银行中山市分行	客户业务部	邹可仕	18802598981
		信贷与风险管理部	陈小龙	15889891688
2	中国工商银行中山分行	普惠金融事业部	陈炳菁	18928108782
		普惠金融事业部	杨培鹏	15900085352
3	中国农业银行中山分行	普惠金融事业部	赖思韵	22644682
4	广发银行中山分行	普惠金融部	林光宇	88862643
5	中国邮政储蓄银行中山市分行	小企业金融部	黄嘉霖	13824720741
6	中山农村商业银行	总行公司业务部	杜保森	88884181
7	平安银行中山分行	普惠金融部	林晓冰	13823931817
8	兴业银行中山分行	企业金融部	刘中芳	0760-88368666-203172
9	招商银行中山分行	公司金融事业部	唐庆颖	13924998608
10	中国光大银行中山分行	公司业务管理部	张梓颖	0760-88858067
11	广州银行中山分行	公司金融部	杨顺龙	88776919
12	中信银行中山分行	普惠金融部	陈廷忠	15113386853
		普惠金融部	余超贤	15918291829
13	渤海银行中山分行	公司金融部	李建夏	13631124024、 0760-87911816
		分行营业部	徐艺	13928142042、 0760-87911808
14	华夏银行中山分行	营销管理部	叶怡	28137855
15	东莞银行中山分行	业务部	赵荣耀	13042854636/86939959
16	东亚银行（中国）有限公司中山支行	中山支行	王涛	89986282/18926998881
17	浦发银行中山分行	交易银行部	付涛	0760-89982303

- 中小微企业有融资需求的，可通过应收账款融资服务平台（网址：www.crcrfsp.com）和中山市社会征信和金融服务一体化系统（网址：www.zsythxt.zs.gov.cn）向辖区内特定或非特定银行机构咨询并提出融资申请。
- 采购人应当及时在应收账款融资服务平台（网址：www.crcrfsp.com）确认债权债务关系，支持中小微企业融资。
- 中小微企业与银行机构签订政府采购质押融资合同的，由采购人牵头与中小微企业和银行机构三



方签署《政府采购合同项下政府采购资金唯一回款账户确认函》，确保合同款支付到中小微企业在融资银行机构开立的回款账号。

6. 财政部门根据《政府采购法》等相关法规、规章规定，对参加政府采购活动的供应商的不良行为予以记录，并纳入中山市社会征信和金融服务一体化系统，供银行机构融资授信时审慎性参考。



第四部分 评审方法

一、总则

1. 磋商小组
2. 本次采购依法组建磋商小组。磋商小组由3人组成，包括采购人代表1人和专家2人。磋商小组负责全部的评审工作，任何人不得干预磋商小组的工作。采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：
 - 2.1. 参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
 - 2.2. 参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
 - 2.3. 参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
 - 2.4. 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
 - 2.5. 与供应商有其他可能影响采购活动公平、公正进行的关系。
3. 本次采购采用竞争性磋商方式进行，评审由磋商小组负责完成。磋商小组将只对确定为实质上响应磋商文件要求的响应文件、澄清和最终报价等内容进行评审；实质上没有响应磋商文件要求的响应文件将被视为无效响应文件。
4. 磋商小组在磋商及评审过程中出现意见不一致时，遵循少数服从多数原则。
5. 磋商小组依法根据磋商文件的规定与供应商进行磋商及对响应文件和最终磋商结果进行评审，并据此推荐成交候选人和成交备选人。
6. 参加磋商工作的所有人员应遵守相关法律、法规的规定，严格保密，确保竞争性磋商工作公平、公正，任何单位和个人不得无理干预磋商小组的正常工作。

二、评审方法

1. 本次磋商项目的评审采用综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审综合得分最高的供应商为成交人的评审方法。
2. 磋商评审分三个阶段进行：
 - 2.1. 第一阶段：磋商小组对所有响应文件进行初审工作，初审包括资格性审查和符合性审查，按照《初步评审表》（见附表1）内容对供应商进行审查。所有符合相应资格条件的供应商参加磋商。对没有通过初步评审的供应商实行现场告知，并让其确认；
 - 2.2. 第二阶段：磋商小组与符合供应商资格条件的供应商围绕技术、商务、报价等内容分别进行一轮或多轮的磋商。在磋商过程中，磋商小组应当严格遵循保密原则，未经供应商同意不得向任何人透露其技术、价格和其他重要信息；磋商小组调整或修改采购需求内容时，应取得磋商小组的一致意见，并以书面形式通知所有参加磋商的供应商。但任何形式的决定须以符合公平、公正原则和有利于项目的顺利实施为前提。磋商小组要求所有磋商供应商在规定的时间内集中进行最后磋商报价，除非在磋商时磋商小组根据用户需求书内容作了调整增加，否则采购人不接受高于前面轮次响应报价的最后磋商报价，



最后磋商报价内容现场公布。供应商最后磋商报价应为唯一固定价且不高于前面轮次响应报价和本项目最高限价，否将视为无效报价。如果参与磋商或递交响应文件的供应商不足三家，或通过资格性和符合性（《初步评审表》内容）评审不足三家时，本次采购失败；

- 2.3. 第三阶段：进行技术商务及价格的详细评审。磋商小组各成员按照评标程序、评分标准以及分值分配的规定，就各个供应商的技术状况、商务状况及其对磋商文件要求的响应情况进行评议和比较，评出其技术商务评分（评审内容见附表2《技术商务评分表》），所有评委技术商务评分的算术平均值即为该供应商的技术商务得分。然后，算出各供应商的价格得分。将各供应商的技术商务得分和价格得分相加得出其综合得分。磋商小组出具评审报告，并推荐成交候选人和成交备选人。本项目推荐1名成交候选人和2名成交备选人（如有）。将综合得分由高到低顺序排名，排名第一的供应商为成交候选人，排名第二的供应商为第一成交备选人，排名第三的供应商为第二成交备选人。采购人确定1名成交人。综合得分相同的，技术商务得分高的优先；如以上都相同的，由小组成员投票（少数服从多数）决定其排名。成交人放弃成交或成交资格被依法确认无效的，采购人可以按照排序从其他成交备选中确定成交人，没有其他成交备选人的，重新组织采购活动。

3. 价格评分：

3.1 小型和微型企业产品价格扣除

3.1.1 根据财政部、工业和信息化部印发的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审；投标产品必须全部产品都属于小型和微型企业产品方可给予价格扣除。

3.1.2 《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）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。

3.2 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

3.2.1 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

3.2.2 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

3.2.3 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。在货物采购项目中，供应商提供的货物



既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

3.2.4中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》之外的中小企业身份证明文件。

3.2.5以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

3.3监狱企业产品价格扣除

3.3.1根据财政部印发的《司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题》的通知（财库〔2014〕68号）的规定，支持监狱和戒毒企业（简称“监狱企业”）发展，监狱企业视同中小企业给予相当中小企业的价格扣除。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则视为非监狱企业。

3.4残疾人福利性单位产品价格扣除

3.4.1根据财政部印发的《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，残疾人福利性单位视同中小企业给予相当中小企业的价格扣除。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》（格式见第六部分响应文件格式），否则视为非残疾人福利性单位。

3.5 供应商若同时为中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位或其中两种，均只能享受一次价格扣除。

3.6 中小企业、残疾人福利性单位提供其他企业制造的货物的，则该货物的制造商也必须为上述企业，否则不能享受中小企业扶持政策。

3.7 中小企业声明函注意事项：

3.7.1供应商的响应文件中未提供《中小企业声明函》的，视为非小微企业不能享受中小企业扶持政策，但不会取消该供应商的投标资格。

3.7.2供应商在此声明函未填写“中型、小型、微型”其中之一的，将视为非小微企业，不能享受中小企业扶持政策。

3.7.3供应商提供其他制造商（生产厂商）制作的货物参与投标，如该制造商（生产厂商）为采购标的对应的中小企业划分标准所属行业中的小微企业，需要提供《中小企业声明函》（其中《中小企业声明函》加盖供应商公章）。具有多个制造商的货物必须全部属小微企业制造和生产的方可享受中小企业扶持政策，同时须在提供的《中小企业声明函》中逐一列明所有制造商（生产厂商）的详细资料，提供数据不齐全的不予享受中小企业扶持政策。

3.7.4中小企业划分标准：根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业



[2011]300号)将企业划分为中型、小型、微型三种类型。

4. 将通过初步评审各供应商的最后磋商报价进行核实，落实相关政策之后，将最后的总价定义为评标价格，取各评标价格的最低价作为评标基准价格。各供应商的价格得分按以下公式计算：

价格得分=（评标基准价格/评标价格）×100×权重

（备注：报价得分四舍五入后，小数点后保留两位有效数）

5. 权重分配：

评分项目	技术商务评分（权重）	价格评分（权重）
权重（A1+ A2）=100%	70%	30%

评分标准（公式）：价格得分=（评标基准价格/评标价格）×30（保留小数点后2位，四舍五入）。

按综合得分从高到低依次列出各供应商排名（第一名、第二名…，出现综合总得分并列时，投标总价低的供应商名次靠前；若综合得分和投标总价都相同，按技术得分高的供应商名次靠前；若综合得分、投标总价和技术得分都相同，按商务得分高的供应商名次靠前；若综合得分、投标总价、技术得分和商务得分都相同，由磋商小组投票确定名次）

6. 在磋商过程中，供应商提交的澄清文件和最终响应文件，由供应商法人代表或授权代表签署后生效，供应商应受其约束。该签字人参加磋商时需出示有效的身份证明文件，否则，其签字的澄清文件和最终响应文件无效。
7. 出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：
- 7.1. 因情况变化，不再符合规定的磋商采购方式适用情形的；
 - 7.2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的。
8. 最后磋商报价的核实：磋商小组对各供应商的最后磋商报价进行核实，如存在报价的算术错误、漏项、缺项等，磋商小组按下述原则对供应商的最终报价进行修正，并以此作为评审价格。如果供应商不接受修正后的价格，其报价将被拒绝。
- 8.1. 大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
 - 8.2. 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；
 - 8.3. 单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

三、法律责任

1. 磋商、评审过程的保密直至成交人与采购人签订合同止，凡与磋商、审查、澄清、评价、比



较、确定成交人意见有关的内容，任何人均不得向磋商双方之外的第三方及与评审无关的其他人透露。

2. 从报价响应文件递交截止时间起到确定成交人日止，供应商不得与参加磋商、评审的有关人员私下接触。在评审过程中，如果供应商试图在响应文件审查、澄清、比较及推荐成交人方面向参与评审的有关人员和采购人施加任何影响，其报价将被拒绝。

四、权利

接受和拒绝任何或所有报价的权利。

1. 采购代理机构和采购人通过法定或规定的程序，保留在成交之前任何时候接受或拒绝任何报价，以及宣布竞争性磋商无效或拒绝所有报价的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。
2. 磋商小组经评审，认为所有报价都不符合磋商文件要求的，可以否决所有报价。

附表1：初步评审表（注：本表不需要供应商填写）

序号	报价人 报价有效性审查项	A供应商	B供应商	C供应商	D供应商
1	供应商符合合格供应商的基本条件；				
2	报价有限期；				
3	响应文件主要资料齐全；				
4	响应文件签署和盖章合格；				
5	报价价格是唯一固定价；				
6	报价无重大漏项或重大不合理；				
7	首次报价不高于本次采购项目采购最高限价；				
8	重要响应指标和★号条款满足要求；				
9	商务无重大保留或偏差；				
10	实质性响应磋商文件；				
11	是否合格进入下一阶段评议。				
结 论					
不通过原因 说明					

1. 评审时评委对供应商是否满足要求逐条标注评审意见，“是”标记为“○”，“否”标记为“×”；
2. 评审结论栏统一填写为“通过”或“不通过”，出现一个“×”为“不通过”；
3. 对结论为“不通过”的报价，要说明原因。

评委签名：

日期：



附表2：

商务技术评分表(评审条款)

满分：70分

序号	评审项目	分值	评议内容
1	企业认证	5分	1、具有有效的质量管理体系认证，得1分； 2、具有有效的环境管理体系认证，得1分； 3、具有有效的职业健康安全管理体系认证，得1分； 4、具有有效的信息技术服务管理体系认证，得1分； 5、具有有效的信息安全体系认证，得1分。 注：响应文件中提供认证证书复印件并加盖供应商公章，供应商或所投设备生产厂家具备以上证书，每提供一个证书得1分 本项最高得5分，未按要求提供的不得分。
2	项目业绩	4分	供应商自2019年以来开展同类项目的业绩情况，每份业绩得1分，本项最高得4分。 注：(1)按磋商文件格式填写《业绩情况一览表》并提供加盖供应商公章的2019年以来承接过同类产品项目的业绩合同关键页复印件，《业绩情况一览表》里项目名称、业主名称、签约时间为必填项，漏填不得分，“项目名称、业主名称、签约日期”的填写内容应与业绩合同复印件相符，否则不得分。 (2)供应商提供的同类项目业绩合同，其合同履行期限是在2019年1月1日（含2019年1月1日）之后结束的，属于供应商2019年以来开展同类项目的业绩。



序号	评审项目	分值	评议内容
3	拟投入项目人员情况	15分	1、拟投入的项目负责人（限1人），本项合计最高得8分： （1）具有有效的CISP证书得2分； （2）具有网络工程师（中级）证书得2分； （3）具有信息系统项目管理师（高级）证书得2分； （4）具有CISAW信息安全保障人员认证证书得2分。 2、拟投入的其他技术人员（项目负责人除外），本项合计最高得7分： （1）具有网络规划设计师（高级）证书，每提供1人得1分，本小项合计最高得2分； （2）具有信息系统项目管理师（高级）证书，每提供1人得1分，本小项合计最高得4分； （3）具有网络工程师（中级）证书，每提供1人得0.5分，本小项合计最高得1分。 注：1、报价文件中须提供上述人员证书复印件（报价截止时间前提供上述人员证书原件供评委核查，无原件不得分）。 2、报价文件中提供报价人为其购买的报价截止时间为近1年内任意连续3个月的社保证明复印件（代缴个税税单或参加社会保险的《投保单》或《社会保险参保人员证明》等证明均可），不提供不得分。如果报价人成立时间或该人员入职不足3个月，则提供人员入职证明及入职时间至今的社保证明。 如果报价人上述人员为其他用工形式，则报价人还需提供该人员用工关系的证明材料且人员用工关系证明中须列明该人员的用工期限，用工期限应涵盖本项目服务时间，否则不得分。由于疫情的影响未能按时缴纳社保的，可出具相关证明材料证明。
4	售后服务承诺及措施情况	10分	供应商根据实际情况提供针对本项目的售后服务承诺及措施情况： 1、备品备件供应情况非常充足、产品缺陷导致的调换时间短；售后服务计划非常科学、合理、针对性强；服务承诺可行性、完整性强；服务承诺落实的保障措施非常周全，得10分； 2、备品备件供应情况比较充足、产品缺陷导致的调换时间比较短；售后服务计划比较科学、合理、针对性比较强；服务承诺比较可行、完整；服务承诺落实的保障措施比较周全，得7分； 3、备品备件供应情况不太充足、产品缺陷导致的调换时间比较长；售后服务计划科学性、合理性一般、针对性不太强；服务承诺一般可行、不太完整；服务承诺落实的保障措施不太周全，得4分； 4、备品备件供应情况不充足、产品缺陷导致的调换时间长；售后服务计划科学性、合理性差、针对性不强；服务承诺不可行、不完整；服务承诺落实的保障措施不周全，得1分； 5、没有提供承诺及情况说明的不得分。 注：响应文件中提供售后服务承诺书原件并加盖供应商公章。



序号	评审项目	分值	评议内容
5	用户需求条款的响应情况	6分	是否对磋商文件中《商务条款响应表》的条款（共12项）都做出响应，有无不满足和遗漏的条款。 1、完全响应，得6分； 2、存在负偏离，每负偏离一项扣1分，扣完为止。
		20分	考核对用户需求书中的“二、项目技术要求”的响应程度(不包含带“★”条款) 1、完全响应技术的得20分； 2、带“▲”条款的每负偏离一项扣1分，本项共9分，扣完为止； 3、其余条款每负偏离一项扣0.25分，本项共11分，扣完为止。 注：（1）评审依据以供应商响应文件中《一般条款响应表》填写内容为准，未填写的视为负偏离。响应文件中必须同时提供不限于原厂彩页证明文件、技术白皮书、产品功能界面截图、检测报告等可证实参数真实有效性的产品技术支持文件。所提供的支持文件应包括所有参数，并有清晰的说明，如磋商小组无法从所提供资料中判断参数是否符合要求的，视为负偏离。 （2）如采购需求中有明确要求提供具体证明资料的，必须按采购需求单独（额外）提供。 （3）以上两款要求，供应商无提供或未按要求提供材料的不得分。
6	项目总体实施方案	10分	考核供应商提供的项目实施方案，方案中包括需求分析、技术建议、项目实施、系统维护、技术培训和售后服务等内容，并且逻辑结构清晰，同时对系统软、硬件架构描述清晰： 1、技术方案内容非常全面详细、逻辑结构非常清晰，包含：整体系统框架总及周边系统的关系原理（图示及文字形式）、核心框架和技术原理（图示及文字形式）、功能架构及各功能详细说明（图示及文字形式），得10分； 2、技术方案内容比较全面、逻辑结构比较清晰，包含：整体系统框架及周边系统的关系原理、核心框架和技术原理、功能架构及各功能详细说明，得7分； 3、实施方案一般、一般清晰、逻辑一般，得4分； 4、实施方案不完整、不清晰、逻辑不清楚，得1分； 5、不提供不得分。
合计		70	得分总计

评委签名：

日期：



附表3：

评标价格修正表1

项目名称：

项目编号：

序号	项目名称	供应商名称		
		A供应商	B供应商	C供应商
1	投标总报价			
2	修正后的价格			
3	报价给予的价格扣除（10%）			
4	对小型或微型企业投标扶持的价格扣除			
5	评标价格			

评委签名：

日期：2022年 月 日



第五部分

合 同 格 式



合 同 书

（本合同范本仅供参考，成交人与采购人可根据双方的具体要求进行修订，双方所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和成交人响应文件作实质性修改。）

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响应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：

合同货款分2期支付：

第1期：合同设备安装调试并验收合格后，30天内支付合同货款总额的80%。

第2期：合同设备安装调试并验收合格后，第12个月支付剩余合同货款的20%。

本合同的每笔款项均以人民币通过银行转账方式结算，乙方凭以下资料申请款项支付：

- ①合同复印件；
- ②验收调试合格报告；
- ③乙方开具的正规全额发票。

因甲方使用资金需要经过财务审批程序，甲方在前款规定的付款时间为向财务部门提出办理支付申请手续的时间（不含账务部门、支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。

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____天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后____小时内响应，____小时内到达现场，____小时内处理完毕。若



在___小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

七、安装与调试

1. 乙方必须依照磋商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符合磋商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。

4. 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。

5. 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

1. 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。

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的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. 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：

5. 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

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。

十二、税费

1. 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

1. 本合同所有附件、磋商文件、响应文件、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。

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，应在变更当日内书面通知对方，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。

十四、合同生效

1. 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

2. 合同一式___份，甲乙双方各执___份，代理机构执壹份。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

代表：

代表：

签定地点：

签定日期： 年 月 日 签定日期： 年 月 日



开户名称：
银行帐号：
开 户 行：

开户名称：
银行帐号：
开 户 行：



合 同 附 件

1. 成交通知书.....
2. 磋商文件及其澄清、修改及补充文件.....
3. 成交人响应文件及其澄清、修改及补充文件.....



第六部分

响应文件格式



竞争性磋商响应文件 (正本/副本)

项目编号：_____

项目名称：_____

供应商名称：_____

日 期：____年____月____日



1、自查表

1.1 资格性/符合性自查表			
评审内容	磋商文件要求 (详见《初步评审表》各项)	自查结论	证明资料
资格性 符合性 检查		☐ 通过 ☐ 不通过	见响应文件 第（ ）页
		☐ 通过 ☐ 不通过	见响应文件 第（ ）页
		☐ 通过 ☐ 不通过	见响应文件 第（ ）页
		☐ 通过 ☐ 不通过	见响应文件 第（ ）页
		☐ 通过 ☐ 不通过	见响应文件 第（ ）页
		☐ 通过 ☐ 不通过	见响应文件 第（ ）页
		☐ 通过 ☐ 不通过	见响应文件 第（ ）页
		☐ 通过 ☐ 不通过	见响应文件 第（ ）页
		☐ 通过 ☐ 不通过	见响应文件 第（ ）页
		☐ 通过 ☐ 不通过	见响应文件 第（ ）页

注：以上材料将作为供应商合格性和有效性审核的重要内容之一，供应商必须严格按照其内容及序列要求在响应文件中对应如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致无效响应！在对应的□打“√”。



1.2 商务技术评审自查表

序号	评审分项	内容	证明文件（如有）
1			见响应文件（）页
2			见响应文件（）页
3			见响应文件（）页
4			见响应文件（）页
5			见响应文件（）页
6			见响应文件（）页
7			见响应文件（）页
...			

注：供应商应根据《商务技术评分表》的各项内容填写此表。



2、价格部分

2.1

首次响应报价表

项目名称	总报价（元）
中山市港口医院网络升级改造项目	大写： 小写：¥

1、报价保留小数点后2位，四舍五入。

2、首次响应报价仅为参考报价，评标价格以最终响应报价落实相关政策后的价格为准。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

2.2

报价明细报价表

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

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



3、资格性文件

3.1 报价函

中山市港口医院/智林招标（广东）有限公司：

依据贵方（项目名称）的采购邀请，我方代表（姓名）经正式授权并代表我方提交下述响应文件正本1份（电子标书光盘/U盘1份），副本3份。

1. 自查表；
2. 价格部分；
3. 资格性文件；
4. 商务部分；
5. 技术部分；
6. 其他部分。

在此，我方声明如下：

1. 同意并接受磋商文件的各项要求，遵守磋商文件中的各项规定，按磋商文件的要求提供报价（安全文明施工措施费按中山市相关规定执行）。

2. 项目的首次响应报价为_____（详见首次响应报价表）。

3. 报价有效期为报价截止日起90天，成交人报价有效期延至合同验收之日。

4. 我方已经详细地阅读了全部磋商文件及其附件，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此磋商文件没有倾向性，也不存在排斥潜在供应商的内容，我方同意磋商文件的相关条款，放弃对磋商文件提出误解和质疑的一切权力。

5. （供应商名称）作为供应商正式授权（授权代表全名）代表我方全权处理有关本报价的一切事宜。

6. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。

7. 我方承诺在本次报价响应中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成分，否则，愿承担相应的后果和法律责任。

8. 我方完全服从和尊重评委会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标。

9. 我方如果中标，将按照磋商文件及其修改文件（如果有的话）的要求及我方报价承诺，按质、按量、按期履行全部合同责任和义务

10. 我方同意按投磋商文件规定向采购代理机构缴纳招标代理服务费，就本次招标应由我方交纳的招标代理服务费将按随附于本响应文件的承诺书支付。

11. 我方承诺，若本项目采购的货物中，含有《节能产品政府采购品目清单》中标有“★”的产品（下称“节能产品”），所投节能产品须是《节能产品政府采购品目清单》中的产品，具



有有效节能产品认证证书或环境标志产品认证证书。若我方中标在合同签订时向采购人提供《节能产品政府采购品目清单》打印件（注明产品所在位置）并加盖单位公章，并提供节能产品认证证书或环境标志产品认证证书，否则按我方放弃中标资格处理。

12. 我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时向采购人提供近三个月内的相关缴费证明，以便核查。

13. 我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时向采购人提供相关的证明材料，以便核查。

以上内容如有虚假或与事实不符的，采购人可将我方做无效报价处理，我方愿意承担相应的法律责任。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



3.2法定代表人证明书及授权委托书

(1) 法定代表人证明书

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：_____ 单位：_____ （盖章）

附：法定代表人身份证正反面复印件：

联系电话：_____

（为避免废标，请供应商务必提供本附件）

法定代表人身份证正面复印件或
扫描件

法定代表人身份证反面复印件或
扫描件



（2）法定代表人授权委托书

中山市港口医院/智林招标（广东）有限公司：

兹授权_____同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：全权代表本公司参与上述采购项目的磋商报价，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。

授权单位：_____（盖章） 法定代表人：_____（签名或盖私章）

有效期限：与报价有效期一致。 签发日期：_____

附：被授权代表身份证正反面复印件：

联系电话：_____

说明：供应商代表为法定代表人的，则本表不适用。

被授权代表身份证正面复印件
或扫描件

被授权代表身份证反面复印件
或扫描件



3.3 购买磋商文件收费凭证

中山市港口医院/智林招标（广东）有限公司：

（供应商全称）参加贵方组织的（项目名称）的采购活动，我司按磋商文件的规定，已购买磋商文件。

购买磋商文件收费凭证：

粘贴购买磋商文件付款凭证复印件或扫描件



3.4 关于资格的声明函

资格声明函

中山市港口医院/智林招标（广东）有限公司：

关于贵方（项目名称）的磋商邀请，本签字人愿意参加响应，提供磋商文件中规定的服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

1. 我方为本次投标所提交的所有证明其合格和资格的文件是真实的和正确的，并愿为其真实性和正确性承担法律责任；
2. 我方是依法注册的法人，在法律上、财务上和运作上完全独立于中山市港口医院（采购人）及智林招标（广东）有限公司（采购代理机构）；
3. 我方承诺：我单位具有履行本次政府采购合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 我方承诺：我单位参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
5. 我方承诺：我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，不参加本次采购活动；
6. 我方承诺：我单位没有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；
7. 我方承诺：参加本次项目没有以联合体的身份进行投标，没有为本项目提供备选方案，只以一个投标方案参与本次投标；
8. 我方具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：
 - （1）具有独立承担民事责任的能力；
 - （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
 - （3）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
 - （4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
 - （5）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；
 - （6）法律、行政法规规定的其他条件。

（相关证明文件附后，并加盖供应商公章）

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



附资格文件如下：

相关资质证书复印件及其他，请报价人按照第一部分 “申请人资格要求” 的内容逐一列出，所提供的相关证明文件复印件必须加盖报价人公章，包括但不限于以下材料：

- 1、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，如报价人为自然人的提供自然人身份证复印件；
- 2、提供2020年度或2021年度财务状况报告或投标截止日前12个月内任意1个月的财务报表复印件，财务报表包括：资产负债表、利润表或银行出具的资信证明材料复印件；
- 3、提供投标截止日前12个月内任意一个月的缴纳税收和社会保险的凭据证明材料复印件；如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应证明文件复印件；
- 4、提供《供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力情况》表，见附表3.4.1；



附表：3.4.1 供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力情况

一、设备情况

序号	设备名称	数量	运行状况	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

二、专业技术能力情况：

序号	人员姓名	身份证号	岗位	备注
1				
2				
3				
4				
5				

本公司承诺上述材料真实有效且具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



3.5 报价承诺书

报 价 承 诺 书

中山市港口医院/智林招标（广东）有限公司：

本供应商已详细阅读了___（项目名称）___磋商文件，自愿参加上述项目磋商，现就有关事项向采购人郑重承诺如下：

1. 本供应商自愿在磋商文件规定的时限内按照磋商文件及采购合同、用户需求书、技术规范等要求完成任务，服务质量按照响应文件的承诺并满足磋商文件要求。

2. 遵守中华人民共和国、广东省、中山市有关的法律法规规定，自觉维护市场经济秩序。否则，同意被废除报价资格并接受处罚。

3. 保证响应文件内容无任何虚假。若磋商过程中查出有虚假，同意作无效响应文件处理并被没收报价担保，若确认成交之后查出有虚假，同意废除成交资格并被没收报价担保。

4. 保证响应文件不存在低于成本的恶意报价行为。

5. 保证按照磋商文件及成交通知书规定提交履约担保并商签采购合同，对磋商文件第五部分《合同书》中的条款项下的内容完全响应，不作任何的偏离。否则，同意接受采购人违约处罚并被没收报价担保。

6. 保证按照采购合同约定完成采购合同范围内的全部内容，履行保修责任。否则，同意接受采购人对供应商违约处理。

7. 保证确认成交之后不转包，若分包将征得采购人同意并遵守相关法律法规。

8. 保证确认成交之后按磋商文件要求向招标项目配置承诺的资源，否则，同意接受违约处罚并被没收履约担保。

9. 保证确认成交之后密切配合采购人开展工作，接受采购人的监督管理。

10. 保证按磋商文件及采购合同约定的原则处理采购调整事宜，不发生签署采购合同之后恶意索赔的行为。

11、承诺所报价产品中凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品已经获得CCC认证证书。

本供应商在规定的报价有效期限内，将受磋商文件的约束并履行响应文件的承诺。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



3.6 无串通投标等违法违规行为承诺书

无串通投标等违法违规行为承诺书

致：中山市港口医院/智林招标（广东）有限公司

我公司自觉遵守《中华人民共和国政府采购法》及招标采购管理的有关规定，作为报价人参与（项目名称：）（项目编号：）的磋商活动。就本次报价，我公司郑重承诺如下：

- （一）不组织、不参与任何串通投标的行为；
- （二）绝不以他人名义投标，不组织、不参与以其他弄虚作假的方式参加投标的行为；
- （三）绝不出让或出租资格、资质证书参加投标，不组织、不参与类似违法违规行为；
- （四）不同供应商的董事、监事、高管、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位参加同一包组招标项目投标；
- （五）在参与公开招标活动中未有违法违纪行为并受过处罚；
- （六）积极主动地协助、接受相关部门调查串通投标等违法违规行为。

我公司对以上承诺内容的真实性和履约性负责，如有违诺，将自愿接受监管部门对此作出的行政处罚，并且无条件承担由此带来的一切后果和责任。

特此承诺！

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



3.7 报价人报价的产品属于“优先采购品目清单产品”声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号），《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）及《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）的规定，本单位所投下列产品为“节能产品政府采购品目清单”或“环境标志产品政府采购品目清单”中的“非政府强制性采购产品”。

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（盖公章）：

日 期：

序号	名称			数量	单价	小计（元）	节能或环保 认证证书
							见响应文件 （报价文 件）第 页

备注：

- ① 供应商按照《节能产品政府采购品目清单》中的名称（三级目录名称）自行填写上表，以便进行技术商务评审。
- ② 供应商自行登录中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询“节能产品政府采购品目清单”及“环境标志产品政府采购品目清单”。



3.8 中小企业声明函

中小企业声明函（非中小企业无须提供）

本公司郑重声明，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，本公司参加中山市港口医院网络升级改造项目采购活动，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（软件和信息技术服务业）；制造商为（企业名称），从业人员，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。

注：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. 供应商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。

企业名称（盖章）：_____

日 期：_____

注：供应商所提供的声明作为响应文件可公开的内容，在中标（成交）结果公告发布时一并公示。供应商须对声明内容的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。



3.8.1. 中小企业声明函填写注意事项：

1. 符合条件的投标单位在参加政府采购活动时，应当提供本声明函，并对声明的真实性负责。
2. 中标（成交）供应商为中小企业单位的，发布的中标（成交）结果同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。
3. 供应商在此声明函未填写“中型、小型、微型”其中之一的，将视为非中小企业，不能享受中小企业扶持政策。
4. 供应商提供的《中小企业声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。
5. 供应商提供其他制造商（生产厂商）制作的货物参与投标，如该制造商（生产厂商）为采购标的对应的中小企业划分标准所属行业中的中、小微企业，需要提供《中小企业声明函》（其中《中小企业声明函》加盖供应商公章）。具有多个制造商的货物必须全部属中、小微企业制造和生产的方可享受中小企业扶持政策，同时须在提供的《中小企业声明函》中逐一列明所有制造商（生产厂商）的详细资料，不得有遗漏，提供数据不齐全的不予享受中小企业扶持政策。

6. 填写内容要求：

- 6.1. 单位名称：中山市港口医院
- 6.2. 项目名称：中山市港口医院网络升级改造项目
- 6.3. 标的名称：具体的货物名称
- 6.4. 采购文件中声明的所属行业：软件和信息技术服务业
- 6.5. 企业名称：产品的生产厂商
- 6.6. 从业人员：产品的生产厂商的从业人员数量
- 6.7. 营业收入：产品的生产厂商的营业收入
- 6.8. 资产总额：产品的生产厂商的资产总额
- 6.9. 属于（中型企业、小型企业、微型企业）：产品的生产厂商的类型划分
- 6.10. 企业名称（盖章）：供应商名称、供应商公章

7. 相关政策文件、资格自测链接：

- 7.1. 中小企业规模类型自测小程序：<http://202.106.120.146/baosong/appweb/orgScale.html>
- 7.2. 小微企业名录查询：<http://bmfw.www.gov.cn/gszjxwqymxcx/index.html>
- 7.3. 国家统计局关于印发《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》的通知：



http://www.stats.gov.cn/tjgz/tzgb/201801/t20180103_1569254.html

7.4. 《金融业企业划型标准规定》：

<http://www.pbc.gov.cn/tiaofasi/resource/cms/2018/07/2018072714202729165.pdf>

7.5. 关于印发中小企业划型标准规定的通知：

https://www.miit.gov.cn/cms_files/filemanager/oldfile/miit/n1146285/n1146352/n3054355/n3057278/n3057286/c3592332/part/3592333.pdf

提供小型或微型企业制造的货物（或本企业承担工程、提供服务）一览表

序号	货物名称	制造商	小型或微型企业	数量	单价	小计（元）
合 计		元				

注：如果以上内容无法满足供应商对投标报价描述，可自行添加包含在价格因素内的一切内容，不提供价格不给予扣除



3.9 残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函（非残疾人福利性单位无须提供）

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：

提供残疾人福利性单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务）一览表

序号	名称	制造商（货物须提供）	残疾人福利性单位	数量	单价	小计（元）
合 计		元				

注：如果以上内容无法满足供应商对投标报价描述，可自行添加包含在价格因素内的一切内容，但不提供价格不给予扣除。

① 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本声明函，并对声明的真实性负责。

② 中标（成交）供应商为残疾人福利性单位的，发布的中标（成交）结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

③ 供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

④ 政策文件链接：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（http://www.mof.gov.cn/gp/xxgkml/gks/201709/t20170901_2689542.html）



3.10 监狱企业

（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。



4、商务部分

4.1 供应商概况

1、供应商情况介绍表

注：1) 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及理念、主营业务、技术力量等。

2) 图片描述：经营场所等。

3) 如供应商此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

单位名称					
地址					
主管部门		法人代表		职务	
经济类型		授权代表		职务	
邮编		电话		传真	
单位简介及机构设置					
单位优势及特长					
单位概况	注册资本		万元		
	职工总数		人		
	资产情况		净资产	万元	
			负债	万元	
财务状况	年度	营业收入 (万元)	利润总额 (万元)	净利润 (万元)	资产负债率
	2019				
	2020				
	2021				
	3年平均数				



2、售后服务机构情况

分项	基 本 情 况	联系人/联系电话/传真
售后服务机构情况	机构名称： 地 址： 负 责 人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理	Name： Tel： Fax：

3、拟投入本项目的负责人、售后服务人员情况（格式仅供参考，由供应商根据具体情况提交）

职务	姓名	性别	职称(资质资格)	身份证号码	联系电话/手机

注：须按照《商务技术评分表》要求附证明文件。

4、履约进度计划表（供应商可自定格式）

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	建议或要求
(一)	拟定 年 月 日	签订合同并生效	
(二)	月 日— 月 日	...	
(三)	月 日— 月 日	质保期	

注：如用户需求或评分对进度有特别要求的，须按照文件要求附证明文件。



4.2 商务条款响应表

序号	商务条款要求	是否响应	偏离说明
1	完全理解并接受合同条款要求；		
2	完全理解并接受对合格报价人、合格的货物或服务要求；		
3	完全理解并接受对报价人的各项须知、规约要求和责任义务；		
4	报价文件的有效期为报价截止时间起90天内，如若中标，报价有效期延至合同履行完毕之日；		
5	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务；		
6	所提供的报价按磋商文件要求计算且未超过采购预算；		
7	服务期限符合磋商文件要求；		
8	服务承诺及要求符合磋商文件要求；		
9	同意按本项目要求支付相关款项；		
10	同意本项目合同金额支付条款；		
11	同意采购方以任何形式对我方磋商文件内容的真实性 and 有效性进行审查、验证；		
12	交货期符合磋商文件要求：合同签订后 20 个日历天内完成所有采购货物的供货、安装、调试和验收，并交付给采购人正常使用。		

注：如完全响应，则请在“是否响应”栏内填“是”，如报价不完全响应，则填“否”视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____



4.3 业绩情况一览表

（按商务技术评分表要求提供）

项目名称：

项目编号：

序号	项目名称	业主名称	签约日期

备注：

1. 根据《商务技术评分表》的要求提交相应资料。
2. 报价人参考此格式填写。“项目名称、业主名称、签约日期”为必填项，漏填不得分。
3. 未列入《业绩情况一览表》的项目业绩，不得分。
4. “项目名称、业主名称、签约日期”的填写内容应与业绩合同复印件相符，否则不得分。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



4.4 供应商资质认证证明

（按商务技术评分表要求提供）

序号	认证证书名称	等级	颁发日期	有效期	颁发机构
1					
2					
3					
...					

注：提供证书或相关证明材料复印件，复印件加盖投标单位公章。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



4.5 供应商认为需要提供的其他商务响应资料（格式自拟）

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



5、技术部分

5.1 一般条款响应表

一般条款响应表

序号	原条款描述	供应商响应描述	是否偏离(无偏离/正偏离/负偏离)	偏离简述	查阅/证明文件指引
1					见《响应文件》第__页
2					见《响应文件》第__页
3					见《响应文件》第__页
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

说明：

- ① 供应商应按“用户需求书”中的“二、项目技术要求”条款逐条响应。
- ② 当响应文件中技术参数与磋商文件中技术参数有偏离时，须在“是否偏离”栏内如实注明是“正偏离”或“负偏离”，“正偏离”指投标设备的技术参数优于磋商文件中要求，“负偏离”指投标设备的技术参数低于磋商文件中要求。
- ③ 供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



5.2 重要条款响应表（“▲”条款响应表，适用于有▲号内容时填写）

重要条款响应表

序号	原条款描述	供应商响应描述	是否偏离（无偏离/正偏离/负偏离）	偏离简述	查阅/证明文件指引
1					见《响应文件》第 页
2					见《响应文件》第 页
3					见《响应文件》第 页
4					
5					
6					
7					

说明：供应商必须对应磋商文件带“▲”的重要条款、参数逐条应答并按要求填写下表。
如磋商文件中无“▲”项，请保留此表格式，无需填写。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



5.3 “★”条款响应表(适用于有★号内容时填写)

序号	原条款描述	供应商响应描述	是否偏离（无偏离/正偏离/负偏离）	偏离简述	查阅/证明文件指引
1					见《响应文件》第页
2					见《响应文件》第页
3					见《响应文件》第页
4					见《响应文件》第页
5					
6					
7					
8					
...					

说明：

- ① 报价人必须对应磋商文件“用户需求书”中的“★”条款内容逐条响应。
- ② 报价人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
- ③ 若报价人对该内容不满足或有任何偏离将被视为无效投标，将被取消进入下一步评审的资格。

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



5.4 技术服务方案

根据评分表内容提供, 主要内容应包括但不限于以下内容(格式自定):

- (1) 售后服务承诺及措施情况;
- (2) 项目总体实施方案;
- (3) ...

供应商法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

供应商名称(签章): _____

日期: _____年_____月_____日



5.5 售后服务承诺书（格式自定）

售后服务承诺书

供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

供应商名称（签章）：_____

日期：_____年_____月_____日



5.6 供应商认为有需提供的其它技术资料（如有）

注：供应商根据技术评分表认为需提供的其他技术资料，格式自拟。



6、其它部分

6.1其它格式

如果项目评审时要求报价人提供相关评审资料原件核查，请各报价人按以下表格填写并提供相关原件以方便评审，此表不用装订在报价文件中，随原件在报价截止时间之前递交（原件不用密封包装）给采购代理机构。采购代理机构对原件的真实性不负责任。评审资料原件不是报价文件的组成部分，报价人须将评审资料原件的复印件附在报价文件中，否则视同没有提供相关评审资料。

评审资料原件目录表

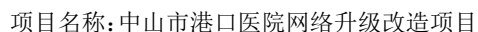
序号	资料名称	件数	备注	招标代理确认件数

供应商名称：

代表签字：

领回原件的代表签名：

日期：



6.2.1 询问函格式

询问函

• • • • •

随附相关证明材料如下：（目录）。

询问人：（公章）

法定代表人（授权代表）：

地址/邮编:

电话/传真:

____年__月__日



6.2.2 质疑函格式

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商:

地址: 邮编:

联系人: 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:

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分包号。
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。