

招 标 文 件

采购方式：公 开 招 标

项目编号：HNZC2022-041-002

项目名称：儋州市人民医院胸痛、卒中
信息系统建设项目

采 购 人：儋州市人民医院

采购代理：海南政采招投标有限公司

2022 年 5 月 9 日

目 录

第一章	招标公告
第二章	用户需求书
第三章	投标人须知
第四章	合同条款
第五章	投标文件格式
第六章	评审方法和程序
	附表一、资格审查表	
	附表二、符合性审查表	
	附表三、技术商务评分表	

第一章 招标公告

儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目招标项目的潜在投标人应在海南政采招投标有限公司获取招标文件，并于 2022 年 5 月 30 日 15 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：HNZC2022-041-002
- 2、项目名称：儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目
- 3、预算金额：2540218.38 元，其中 A 包（项目建设）预算金额：2426563.25 元，B 包（监理服务）预算金额：59905.13 元，C 包（等保测评服务）预算金额：50000 元，D 包（第三方软件测试服务）预算金额：3750 元。
- 4、最高限价：A 包（项目建设）最高限价：2426563.25 元，B 包（监理服务）最高限价：59905.13 元，C 包（等保测评服务）最高限价：50000 元，D 包（第三方软件测试服务）最高限价：3750 元。

注：超出采购预算金额（最高限价）的投标，按无效投标处理。

- 5、采购需求：儋州市人民医院采购儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目；一批分包，其他详见《用户需求书》
- 6、合同履行期限：
A 包：签订合同之日起 6 个月内；
B 包：本项目监理服务周期自签订合同之日起，至建设项目完成竣工验收；
C 包：签订合同之日起 1 年；

D包：采购人下达测试通知书后 60 日内交付成果和报告。

7、本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3、本项目的特定资格要求：

3.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定需提供的材料：

3.1.1 在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任能力（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件、自然人的身份证明复印件加盖公章）；

3.1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2021 年至今任意一个月的财务报表（资产负债表、利润表）或会计师事务所出具的 2020 年度财务审计报告复印件加盖公章）；

3.1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函并加盖单位公章）；

3.1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2021 年至今任意一个月的税收缴纳证明和社保缴纳证明复印件加盖公章）；

3.1.5 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（提供声明函）。

3.2 必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)的“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”和中国政府采购网

(www.ccgp.gov.cn) 的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人；

3.3 投标人具有公安部第三研究所颁发的网络安全等级测评与检测评估机构认证证书（适用于 C 包等保测评服务包）。

3.4 具有质量技术监督部门颁发的检验检测机构资质认定证书（检测能力范围包含：软件产品）或中国合格评定国家认可委员会（CNAS）颁发的实验室认可证书（证书认可范围包含：软件产品）（适用于 D 包第三方软件测试服务包）

3.5 提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有环保类行政处罚记录（提供声明函）。

3.6 必须按时提交保证金的。

三、获取招标文件

1、时间：2022 年 5 月 9 日起至 2022 年 5 月 16 日

[每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 24:00（北京时间，法定节假日除外）]

2、地点：海南政府采购网-海南省政府采购电子化交易管理系统

3、方式：**按以下步骤报名并获取文件**

3.1 网上注册：投标人须在海南政府采购网(<https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/>)中的海南省政府采购电子化交易管理系统平台进行注册。（网站联系电话：0898-68546705）

3.2 投标报名进入投标报名首页，点击采购公告名称，可查看采购公告具体内容，点击需要参与的标包并填写报名相关信息，确认信息无

误点击提交，完成报名并下载电子版的采购文件/招标文件及其他文件，未按时在系统平台报名的视为无效报名。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1、时间：2022年5月30日15:30时（北京时间）

2、地点：海口市美兰区蓝天路51号京航大酒店5楼海南招协招标采购交易平台6号开标室

五、本公告期限

自本公告发布之日起5个工作日

六、其他补充事宜

1、保证金缴纳相关事项

投标保证金的金额：A包10000元。其他包0元。

投标保证金到账截止时间：与投标截止时间一致

投标保证金缴纳帐户名称：海南政采招投标有限公司

开户银行：中国工商银行海口国贸支行

帐号：2201028119200122488

财务联系人：郑小姐 联系电话：0898-68501523

2、采购信息及采购结果发布媒体：中国政府采购网

（www.ccgp.gov.cn）、海南省政府采购网

<https://www.ccgp-hainan.gov.cn/>

3、本项目支持节能产品管理、环境标志产品管理、进口产品管理、中小企业发展等相关政策。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1、采购人信息

采购人名称：儋州市人民医院

采购项目联系人： 罗雅文

采购人地址： 海南省儋州市大通路 21-1 号儋州市人民医院

联系电话： 0898-23589773

2、采购代理机构信息

代理机构名称：海南政采招投标有限公司

代理机构地址：海口市国贸路 49 号中衡大厦 13 楼 A 座

代理机构联系人：符樱莹

联系方式： 0898-68501635/18889788521

电子邮箱：JL_1399@163.com

邮编： 570125

3. 项目联系方式

项目联系人：符樱莹

联系电话： 0898-68501635/18889788521

第二章 用户需求书

A 包采购需求—儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目

一、商务要求

1. 项目工期：签订合同之日起 6 个月内。
2. 项目地点：用户指定地点。
3. 交付方式：免费送至用户指定地点。
4. 采购资金的支付方式、时间、条件：合同签订后的七个工作日内，支付合同总金额的 20%。项目验收合格后七个工作日内，支付合同总金额的 75%。验收满 12 个月后的七个工作日内支付合同总金额的 5%。（具体以合同约定为准）
5. 申请人的资格要求：见招标公告。
6. 售后服务要求：
 - （1）免费维保服务期：免费维保服务期为 2 年，自验收合格之日起计算。免费维保服务期满后，由双方协商有偿维保服务内容与价格。
 - （2）免费维保期内提供 7×24 小时技术支持和服务，2 小时内作出实质性响应。一般事件应在 2 小时内做出响应和安排，并在 4 小时内给予解决。对重大问题应立即做出响应，并在 2 小时内给予解决。如事件处理需赴现场，供应商应在采购方要求的时限内安排工程师到达现场解决。
 - （3）免费维保期服务包括但不限于以下内容：供应商以电话、电子邮件等形式为采购方提供免费咨询服务，对采购方合理要求做出实时响应和支持，并及时给予答复和解决。如果远程服务无法解决采购方要求，供应商应立即派遣项目技术人员用最快捷的交通工具前往现场，提供现场技术支持服务。
 - （4）维保期内免费升级同版本最新系统。
7. 培训要求：
 - （1）供应商必须向采购方提供免费培训，培训方式应包括理论培训和现场培训。
 - （2）须针对不同的培训对象，在投标文件中提出全面、详细的培训计划，包括

但不限于培训内容、培训时间、地点等，同时提供相应培训资料。

8. 验收要求：

(1) 本项目验收由供应商提出申请，采购人组织验收。验收合格，双方签字确认后视为实施完成。

(2) 验收标准：招标文件、投标文件、合同规定的标准。

二、技术要求

采购清单

序号	名称		单位	数量	备注
1	胸痛及卒	基础服务	套	1	
2	中双中心	应用基础服务	套	1	
3	信息管理 平台	业务系统服务	套	1	
4	胸痛系统	急诊绿色通道信息管理系统	套	1	
5		快速检测设备数据采集系统	套	1	
6		手术信息登记系统	套	1	
7		患者综合档案信息管理系统	套	1	
8		胸痛患者档案直报国家平台	套	1	
9		数据挖掘、分析及质控系统	套	1	
10		术后随访管理系统	套	1	
11		全网时间同步系统	套	1	
12		患者就医时间自动采集系统	套	1	
13		多媒体信息展示系统	套	1	
14		跨终端消息实时推送系统	套	1	
15		急性心肌梗死预警系统	套	1	
16		卒中系统	急诊绿色通道信息管理系统	套	1
17	手术信息登记系统		套	1	

18		卒中患者综合档案管理系统	套	1		
19		卒中患者档案直报平台	套	1		
20		数据挖掘、分析及质控系统	套	1		
21		术后随访管理系统	套	1		
22		患者就医时间自动采集系统	套	1		
23		跨终端消息实时推送系统	套	1		
24		配套硬件 设施	12 导心电图机	台	1	
25	腕带信标		台	20		
26	定位主基站		台	7		
27	定位辅助基站		台	21		
28	腕带屏显充电器		台	2		
29	信息屏		台	5		
30	手术平板		台	2		
31	腕带看板		台	1		
32	绿色通道专用移动终端		台	4		
33	展示大屏		套	1		
34	主服务器		台	1		
35	前置机		台	1		
36	时间服务器		台	1		
37	接口对接		HIS 系统接口	套	1	
38			LIS 系统接口	套	1	
39		PACS 系统接口	套	1		
40		心电网络系统接口	套	1		
41		电子病历系统接口	套	1		
42		医疗设备接口	套	1		

43		国家胸痛填报平台接口	套	1	
44	集成	系统集成服务	项	1	

（一）项目概况

“胸痛中心”是通过多学科合作，为胸痛患者提供快速而准确的诊断、危险评估和恰当的治疗手段，从而提高胸痛的早期诊断和治疗能力，减少误诊和漏诊，避免治疗不足或过度治疗，以降低胸痛患者的死亡率、改善临床预后。

通过胸痛中心信息化建设，可以在胸痛患者的整个救治流程中，提高协助和衔接程度，整合调配各种资源，通过完善的信息化手段规范、跟踪救治流程，从而提高对此类疾病的救治成功率。

卒中中心是一种高度组织化管理卒中患者的医疗模式，目的是提供给卒中患者最佳医疗服务，包括高质量、标准化、效价比合适的措施。最终可以达到“三个提高、三个降低”的重要目标：即提高急救水平、提高患者生存质量、提高不同医疗机构之间的均等性，降低因卒中造成的死亡、降低卒中复发、降低医疗费用。卒中中心建设将打破原有分科治疗的壁垒，整合神经内外科、急诊科、重症医学科、影像、介入科、检验科的力量，实现多学科协作的无缝对接，真正体现以患者为中心的服务理念。建立卒中中心可缩短入院到CT检查和治疗的时间、进行快速神经科评价、使更多的病人收入急性卒中单元，有效减少死亡率和致残率，节约医疗成本。

（1）参照中国胸痛中心卒中中心标准设计，以临床医疗为主线，采用结构化的数据存储方式和基于HTML5技术，保证系统数据库能与医院各急救业务系统实现无缝隙连接整合。

（2）支持不同来院方式的患者的救治流程，覆盖认证要求的各个关键时间节点，实现院前院内的无缝对接。

（3）支持与国家胸痛中心卒中中心认证数据平台对接，完成医院病人的病历数据自动导入，且具备审核查验功能。

（二）功能和技术参数要求

序号	名称	功能和技术参数要求	备注
一	管理平台		
1	基础服务	各中心基础服务，提供数据库，文件存储，业务调度等基础服务。	
2	应用基础服务	该系统作为各中心管理平台的基础服务子系统为各个业务子系统提供基础的数据、应用服务支撑，其中包含组织机构管理维护、医护人员维护管理、设备维护管理、诊断中心数据维护管理、各业务子系统配置维护管理、基础应用服务管理维护、数据字典维护管理、权限维护管理、系统用户管理等。	
3	业务系统服务	业务系统服务作为整个管理平台的基础服务子系统为各个业务子系统提供基础的数据应用服务支撑。	
二	胸痛系统		
1	急诊绿色通道信息管理系统	<p>急诊绿色通道信息管理系统以胸痛患者为中心，以诊疗路径为主线，通过移动终端采集胸痛患者全程详细的诊疗信息。在患者到达院内之前可实现在患者未到院的情况下，将患者的急救信息预告知给中心医院，为患者的有效救治争取宝贵时间，实现救治流程的无缝对接。</p> <p>（1）针对患者支持一键启动胸痛或一键启动卒中，为该患者创建表单，自动采集关键节点时间。</p> <p>（2）支持以患者为中心，以胸痛急诊急救诊疗路径为主线，通过移动终端采集患者救治过程中详细的诊疗信息。【提供急诊绿色通道信息管理系统的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>（3）支持设备与医护人员绑定；支持通过接口获取任务、选择任务和自动创建急救任务。</p> <p>（4）在新建档案的同时可绑定患者腕带，作为绿色通道患者唯一性标识。</p> <p>（5）支持快速建立急诊患者档案。支持关联 HIS、集成平台等院内业务系统患者信息及患者检验检查相关数据调阅。</p> <p>（6）支持采集发车时间、达到时间、首次医疗接触时间、首份心电图时间、快检时间（如果救护车上配置快检设备）、到达医院大门时间。</p> <p>（7）根据患者急诊救治流程，从分诊、检诊、治疗和转归等维度</p>	

		<p>进行诊疗数据采集，可采集从患者入门、急诊分诊、胸痛接诊、医生查体、病情记录、心电检查、实验室检查、影像检查、会诊信息、初步诊断、ACS 给药、抗凝给药、静脉溶栓评估、静脉溶栓知情谈话、启动导管室、术前谈话以及急诊转归等诊疗步骤。</p> <p>(8) ▲支持通过移动物联网设备终端快速采集医护身份信息和重要诊疗时间节点信息，相关记录可同步到胸痛患者档案，为后续持续改进提供数据支撑。【提供读取医生工牌记录时间功能截图】</p> <p>(9) 利用急诊绿道，通过消息协同的方式实现与胸痛中心值班医生、急诊检验、急诊影像、导管室、重症手术室等多科室协同救治，信息共享。</p> <p>(10) 患者到院后，急救车上的医护人员可修改完善急救任务信息。同时急救车上的医护人员可通过查看任务列表查看历史急救信息。</p> <p>(11) 支持在移动端查看患者生命体征数据、心电图检查数据、实验室检查结果、CT 检查结果等检验检查数据的远程调阅，协助临床医生提升诊疗效率。</p> <p>(12) ▲支持溶栓适应症评估和禁忌症评估，评估过程中提供血检、心电图报告、CT 报告等帮助医护人员快速完成临床决策。【提供适应症和禁忌症评估功能截图】</p> <p>(13) 支持提供专业的评分工具，对患者病情进行快速有效的综合评估。如：Grace 评分、GCS 评分等；</p> <p>(14) 支持实时展示急诊绿道患者距发病、已到院的时长实时展示，以便医护人员紧急救治。</p> <p>(15) 支持急诊绿道患者诊疗过程时间轴的可视化展示。</p> <p>(16) 支持质控管理：对急诊绿道患者的诊疗数据进行采集、汇总、自动分析，为急诊绿道患者的救治质控提供数据支撑。</p>	
2	快速检测设备数据采集系统	<p>(1) 支持在急救车辆上或院内床旁采集数据，可利用快检设备为急救患者进行血样快速分析并自动传输检测结果至相关系统。</p> <p>(2) ▲与用户现有肌钙蛋白检测仪等设备的对接，通过设备的数字输出接口模块，实时采集设备上的医疗数据，采集的数据支持 WIFI、4G、蓝牙等多种传送模式，并将结果关联到胸痛患者表单中。【提供快速检测设备数据采集功能的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(3) 具备国际主流 POCT 心肌标志物以及肌酐，血糖等检查报告的自动采集功能，并自动获取。</p>	

		<p>(4) 心肌标志物检查报告的信息支持微信主动推动方式。</p>	
<p>3</p>	<p>手术信息登记系统</p>	<p>(1) 系统可详细全面的记录手术的过程信息，包括患者信息、生命体征、术前信息、手术信息、造影信息以及手术过程中重要的时间节点信息，并自动关联该患者胸痛表单。</p> <p>(2) 手术信息登记系统以移动端形态提供给医护人员便捷采集手术过程相关信息。支持患者手术的过程信息的详细全面记录，并能够自动关联该患者综合档案系统。【提供手术信息登记系统的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(3) 支持手动创建手术记录或从患者档案系统获取患者信息。</p> <p>(4) 支持患者基本信息和生命体征信息登记，支持患者手术前如术前谈话、术前准备、术前给药及术前相关心电图数据回看。</p> <p>(5) 支持手术谈话附件上传管理。</p> <p>(6) 支持手术过程中如介入医护人员、术中给药、重要时间节点信息（如导管室激活时间、患者到达导管室时间、开始穿刺时间、造影开始时间、导丝通过时间、手术结束时间）等信息的详细记录。</p> <p>(7) ▲支持自动计算 D2W 时间，并标记是否延误及延误原因的登记。【提供软件功能界面截图】</p> <p>(8) 支持患者冠脉造影结果登记、手术器械、术中并发症等相关信息采集。</p> <p>(9) ▲支持患者造影信息采集，便于术前术后造影对比。【提供软件功能界面截图】</p>	

4	患者综合档案信息管理系统	<p>(1) 诊疗结束后, 系统支持给胸痛患者生成完整的信息档案, 包含急诊信息、胸痛诊疗信息、患者转归信息。</p> <p>(2) 对胸痛患者全流程诊疗数据进行管理, 以患者为中心, 将所有患者救治相关数据集中汇总展示, 形成患者的综合档案。覆盖患者从院前急救、院内急诊绿色通道救治信息、手术信息, 到患者转归信息等。</p> <p>(3) 支持以患者为中心, 将所有患者救治相关数据集中汇总展示, 形成患者的综合档案。</p> <p>(4) 支持患者从院前急救、院内急诊绿色通道救治信息管理、手术信息、患者转归等信息管理。患者综合档案采集患者信息、来院方式、检验检查数据、评分评估内容、急诊绿色通道转归信息、影像检查、救治措施、诊断结论、用药信息、手术过程信息、手术耗材信息、并发症信息、患者转归信息、患者救治时间轴等。</p> <p>(5) 支持患者综合档案数据的录入、审核、归档三级审核流程。</p> <p>(6) 根据医院业务需求, 可自定义配置患者档案列表及查询条件。</p> <p>(7) 根据医院业务需求, 支持患者档案全量导出, 导出模板可配置</p> <p>(8) 支持多种方式客观记录患者救治过程中重要的时间节点信息。根据重要诊疗时间节点, 支持自动计算业务质控时长。</p> <p>(9) 可视化方式展示患者诊疗过程重要时间节点, 并支持异常质控时间指标提醒和说明, 且可快速定位异常时间节点。</p> <p>(10) 支持可溯源的纸质化时间管理表打印功能。可根据医院业务需求配置该模板。</p> <p>(11) 支持对国家平台要求按期建档、审核、归档的胸痛患者数据, 未及时同步至平台的数据进行监控和提醒。</p>	
5	胸痛患者档案直报国家平台	<p>(1) 支持将患者的档案通过人工或系统审核校验后自动上传至国家胸痛中心数据填报平台, 完成胸痛中心认证标准所要求有效信息的准确录入, 减轻了医护人员的工作量, 同时避免了手工录入所带来的数据不对称性错误。</p> <p>(2) ▲支持与国家胸痛中心认证数据平台对接, 完成医院病人的病历数据自动导入, 且具备审核查验功能。(提供胸痛中心数据规范化接入服务平台截图证明)</p>	
6	数据挖掘、分析及质控系	根据国家胸痛中心质控要求, 结合医院胸痛中心对业务质控需要, 支持实现如下数据指标统计功能:	

统	<p>(1) 支持对胸痛病历的信息进行管理, 包括患者信息、生命体征、急诊部分、辅助检查、初诊部分、治疗部分、出院、转归等数据的查询与编辑。</p> <p>(2) 支持对胸痛患者病症的分类统计, 包括 STEMI、UNSTEMI、UA、主动脉夹层及肺动脉夹层。</p> <p>(3) ▲支持医院胸痛中心救治流程及信息管理, 通过信息化手段管理胸痛患者, 同时辅以统计分析功能, 参照胸痛中心认证标准, 提供胸痛中心医院现有数据的统计分析并进行对比, 帮助医院对胸痛急救流程进行管理。【提供胸痛中心医院管理功能的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(4) ▲支持对胸痛患者急救各时间节点的回顾, 能够直观地查看整个急救时间过程, 对比国家胸痛中心认证标准, 提供延误原因分析。【提供数据挖掘、分析及质控功能的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(5) 支持胸痛患者统计 (胸痛患者趋势图、胸痛患者病因分布图)</p> <p>(6) 支持急诊手术量、手术类型、使用器材等相关统计。</p> <p>(7) 支持患者来院方式统计。</p> <p>(8) 支持质控情况 (达标/未达标/未入选) 统计。</p> <p>(9) 支持各科室对表单维护工作量的统计。</p> <p>(10) 支持医生申请急诊 PPCI 手术数量统计。</p> <p>(11) 支持医生的急性胸痛患者接诊量统计。</p> <p>(12) 支持医生接诊并执行急诊 PCI 的 STEMI 患者的接诊至导丝通过平均耗时统计。</p> <p>(13) 支持急诊 PCI 手术量分析统计。</p> <p>(14) 支持手术开始知情同意到签署知情同意时间平均耗时统计。</p> <p>(15) 支持患者到达导管室到导丝通过时间平均耗时统计。</p> <p>(16) 支持 D2W 时间延长原因分析统计。</p> <p>(17) 支持导管室激活到患者到达导管室时间平均耗时统计。</p> <p>(18) 支持分诊台护士接诊时间到医生接诊时间平均耗时统计。</p> <p>(19) 支持患者双抗给药统计。</p> <p>(20) 支持患者绕行类型统计。</p> <p>(21) 支持转运急性胸痛患者来院医院统计。</p> <p>(22) 支持对标国家平台基层版/标准版质控统计。</p>	
---	---	--

7	术后随访管理系统	<p>(1) 支持创建胸痛患者随访任务, 医生可结合该患者治疗情况定制适宜的随访计划。</p> <p>(2) 支持随访任务创建、随访计划添加、随访任务执行、随访任务结束、随访任务查询等相关业务功能。</p> <p>(3) 根据出院日期, 自动计算随访任务执行日期。</p> <p>(4) 支持待随访、已过期随访任务进行数据标记。</p> <p>(5) 在随访任务执行过程支持调阅以往随访记录。</p> <p>(6) ▲系统具有术后随访管理功能, 可对出院患者进行随访。【提供术后随访管理系统自主知识产权证明文件复印件】</p> <p>(7) 系统支持从出院患者中进行筛选, 建立随访档案, 随访病例入选可以显示姓名、年龄、性别、出院日期、出院诊断、治疗方式、治疗效果等。</p>	
8	全网时间同步系统	<p>(1) ▲为各终端提供统一的时间源, 医生的计算机、手机或医疗设备支持从时间源进行时间同步。【提供全网时钟同步功能的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(2) 支持为 XP/2003/2008/Vista、Linux、Android 等操作系统提供时间源。</p>	
9	患者就医时间自动采集系统	<p>(1) ▲就医时间自动采集系统需要配合胸痛中心流程建设, 进行时间点采集和统计分析, 提高各个环节的处理效率。【提供关键就医时间自动采集功能的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(2) 患者达到急诊科或急诊分诊台, 佩戴上胸痛病人腕带标签, 通过扫码枪进行扫码、绑定及信息关联, 完成在重点区域活动的关键时间点的自动采集, 自动关联到胸痛中心医院管理系统。</p> <p>(3) 在医疗科室的重点区域布置时间基站, 自动对进入该区域的腕带标签扫描, 自动记录到达和离开时间。</p> <p>(4) 为确保患者关键时间点的准确性及避免对检验设备造成干扰, 系统需支持厘米级精确室内定位技术。</p> <p>(5) ▲能够实现患者就医轨迹的时间轴回放, 便于医院掌握患者就医的整个过程及时间节点。【提供就医轨迹回放功能的公开发布证明文件复印件】</p> <p>(6) ▲系统支持智能定位管理。可自动对患者进行定位。【提供智能定位管理自主知识产权证明文件复印件】</p>	
10	多媒体信息展示系统	<p>(1) 多媒体信息展示系统具有显示全网统一的时间、救治过程的提醒和紧急事件的预警功能, 支持单/双面显示和语音播报, 在急</p>	

		<p>救大厅、留观室和导管室等场景中使用,方便医护人员对患者及时有效管理,降低工作强度。</p> <p>(2) 支持患者救治流程中相关业务信息展示,便于有效提醒相关科室的医护人员。</p> <p>(3) 多媒体信息支持语音消息播报。</p> <p>(4) 可接收全网时钟同步功能,即接收时钟源时间同步。</p> <p>(5) 支持医院其他业务系统消息推送接口对接功能。</p>	
11	跨终端消息实时推送系统	<p>(1) ▲支持跨终端的实时信息推送,包括院内心电系统工作站、平板电脑、智能手机等移动终端,提供患者信息、相关诊断信息的微信实时推送,并支持短信补偿机制,如果用户没有看群或者没收到微信消息,可以通过短信的形式收取相应消息。【提供跨终端实时推送功能的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(2) 支持检查消息实时通过微信、APP 等多种途径,跨终端进行消息推送。</p> <p>(3) 对低频胸痛病人需要检查时,提供智能预警,并将消息及时推送到各终端,提醒医护人员进行诊疗处理,有效降低医护人员的工作强度,提高工作效率。</p>	
12	急性心肌梗死预警系统	<p>(1) ▲系统支持自动识别疑似胸痛患者,并将预警信息通过主动推送的方式送至终端。【提供胸痛急救预警功能的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(2) 支持自动分析诊断功能,系统能够自动识别典型的 STEMI 患者。</p> <p>(3) ▲系统支持急救分诊功能,可以进行急救分诊。【提供急救分诊系统自主知识产权证明文件复印件】</p> <p>(4) 支持胸痛心电数据库及患者历史心电数据建设,通过数据库能够识别出类似 WELLENS 的非典型胸痛患者。</p> <p>(5) 利用心电人工智能服务,自主学习各种胸痛患者的心电图数据,实现心电图自动判读并加以分析利用。</p> <p>(6) ▲系统具有急性心肌梗死预警功能。【提供急性心肌梗死预警自主知识产权证明文件复印件】</p>	
三	卒中系统		
1	急诊绿色通道信息管理系统	<p>急诊绿色通道信息管理系统以卒中患者为中心,以诊疗路径为主线,通过移动终端采集卒中患者全程详细的诊疗信息。</p> <p>(1) 支持以患者为中心,以卒中急诊急救诊疗路径为主线,通过</p>	

		<p>移动终端采集患者救治过程中详细的诊疗信息。</p> <p>(2) 在新建档案的同时可绑定患者腕带，作为绿色通道患者唯一性标识。</p> <p>(3) 支持快速建立急诊患者档案。支持关联 HIS、集成平台等院内业务系统患者信息及患者检验检查相关数据调阅。</p> <p>(4) 根据患者急诊救治流程，从分诊、检诊、治疗和转归等维度进行诊疗数据采集，可采集从患者入门、急诊分诊、卒中医生接诊、医生查体、生命体征、心电检查、实验室检查、影像检查、会诊信息、初步诊断、静脉溶栓评估、静脉溶栓知情谈话、启动导管室、术前谈话以及急诊转归等诊疗步骤。</p> <p>(5) 支持通过移动物联网设备终端快速采集医护身份信息和重要诊疗时间节点信息，相关记录可同步到患者档案，为后续持续改进提供数据支撑。</p> <p>(6) 利用急诊绿道，通过消息协同的方式实现与卒中中心值班医生、急诊检验、急诊影像、导管室等多科室协同救治，信息共享。</p> <p>(7) 支持在移动端查看患者生命体征数据、心电图检查数据、实验室检查结果、影像检查结果（CT\MRI\超声）等检验检查数据的远程调阅，协助临床医生提升诊疗效率。</p> <p>(8) 支持溶栓知情同意记录功能，支持谈话过程中通过图片或视频资料辅助医生谈话提高谈话效率。并支持诊疗谈话的附件管理。</p> <p>(9) 支持提供专业的评分工具，对患者病情进行快速有效的综合评估。如FAST-ED 评分、发病前 mRS 评分、NIHSS 评分、GCS 评分ASPECT 评分、THRIVE 评分、溶栓后即刻 NIHSS 评分等。</p> <p>(10) ▲支持通过图例进行可视化方式部位标记评分（如 ASPECT 评分）。【提供功能界面截图】</p> <p>(11) 支持实时展示急诊绿道患者距发病、已到院的时长实时展示，以便医护人员紧急救治。</p> <p>(12) 支持急诊绿道患者诊疗过程时间轴的可视化展示。</p> <p>(13) 支持质控管理，对急诊绿道患者的诊疗数据进行采集、汇总、自动分析，为急诊绿道患者的救治质控提供数据支撑。</p>	
2	手术信息登记系统	<p>(1) 手术信息登记系统以移动端形态提供给医护人员便捷采集手术过程相关信息。支持患者手术的过程信息的详细全面记录，并能够自动关联该患者综合档案系统。</p> <p>(2) 支持手动创建手术记录或从患者档案系统获取患者信息。</p>	

		<p>(3) 支持患者基本信息及术前相关评分结果回看, 卒中评估、卒中诊断、术前准备、术前给药、手术过程信息(基线信息、介入过程、术中用药、手术耗材、造影信息采集)、并自动计算相关业务质控指标数据。</p> <p>(4) 支持患者造影信息采集, 便于术前术后造影对比。</p> <p>(5) ▲支持可视化方式进行闭塞血管部位标记。【提供软件功能界面截图】</p>	
3	卒中患者综合档案管理系统	<p>(1) 对卒中患者全流程诊疗数据进行管理, 以患者为中心, 将所有患者救治相关数据集中汇总展示, 形成患者的综合档案。覆盖患者从院前急救、院内急诊绿色通道救治信息、手术信息, 到患者转归信息等。【提供卒中中心信息管理系统的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(2) 支持以患者为中心, 将所有患者救治相关数据集中汇总展示, 形成患者的综合档案。</p> <p>(3) 支持患者从院前急救、院内急诊绿色通道救治信息管理、手术信息、患者转归等信息管理。患者综合档案采集患者信息、来院方式、检验检查数据、评分评估内容、急诊绿色通道转归信息、影像检查、救治措施、诊断结论、用药信息、手术过程信息、手术耗材信息、并发症信息、患者转归信息、患者救治时间轴等。</p> <p>(4) 支持患者综合档案数据的录入、审核、归档三级审核流程。</p> <p>(5) 根据医院业务需求, 可自定义配置患者档案列表及查询条件。</p> <p>(6) 根据医院业务需求, 支持患者档案全量导出, 导出模板可配置。</p> <p>(7) 支持多种方式客观记录患者救治过程中重要的时间节点信息。根据重要诊疗时间节点, 支持自动计算业务质控时长。</p> <p>(8) 可视化方式展示患者诊疗过程重要时间节点, 并支持异常质控时间指标提醒和说明, 且可快速定位异常时间节点。</p> <p>(9) 支持可溯源的纸质化时间管理表打印功能。可根据医院业务需求配置该模板。</p> <p>(10) ▲支持可视化方式进行部位标记评分(如 ASPECT 评分)和闭塞血管部位标记。【提供软件功能界面截图】</p> <p>(11) 综合档案支持同 HIS、PCAS、LIS、集成平台等院内业务系统对接, 实现数据交互。</p>	
4	卒中患者档	支持将卒中患者的档案通过人工或系统审核校验后自动上传至卒	

	案直报平台	中中心数据填报平台, 完成卒中中心标准所要求有效信息的准确录入, 减轻了医护人员的工作量, 同时避免了手工录入所带来的数据不对称性错误。	
5	数据挖掘、分析及质控系统	<p>(1) 支持医院对卒中业务数据统计分析和质控分析, 支持卒中中心数据平台的填报。</p> <p>(2) 支持数据总览、来源医院统计、患者总览、患者类型统计分析、治疗方式统计、治疗结果、卒中患者转归统计、急诊工作量查询等。</p> <p>(3) 支持卒中治疗方式统计 (如溶栓、介入、桥接、其他)。</p> <p>(4) 支持卒中患者检验检查及 NIHSS 评分统计。</p> <p>(5) 卒中患者重要治疗时长统计 (如到院-影像、到院-溶栓、影像-溶栓、到院-开通、穿刺-开通)。</p> <p>(6) 就诊 30 分钟内, 急性脑梗死患者急诊完成头颅 CT 影像学检查分析。</p> <p>(7) 就诊 45 分钟内, 急性脑梗死患者急诊临床实验室诊断分析 (如血常规、血糖、凝血、电解质、肝肾功能等)。</p> <p>(8) 发病 (4) 5 小时内, 脑梗死患者 rt-PA 静脉溶栓率统计。</p> <p>(9) 急性脑梗死患者到院至静脉溶栓给药时间小于 60 分钟比率分析。</p> <p>(10) AIS 患者 DNT<30min 桥接治疗率分析。</p> <p>(11) 大血管闭塞致 AIS 患者从急诊接诊到完成股动脉穿刺 (Door to PunctureTime, DPT) 时间在 60 分钟内患者例数统计。</p> <p>(12) 行急诊血管内治疗的 AIS 患者入院到血管再通 (Door to Recanalization Time, DRT) 时间在 120 分钟内患者例数统计</p> <p>(13) 支持静脉溶栓药物相关统计 (如 rt-PA、尿激酶)。</p> <p>(14) 支持单位时间内实际溶栓患者例数的占比统计。</p> <p>(15) 支持不同治疗方式的 FAST-ED 分布数据统计。</p> <p>(16) 近六个月流程质控数据分析。</p> <p>(17) 支持就诊至静脉溶栓时间统计。</p> <p>(18) 支持静脉溶栓患者溶栓场所分布统计。</p> <p>(19) 支持静脉溶栓患者未在 CT 室溶栓数据统计。</p> <p>(20) 支持本月不合格 DNT 病例及原因统计。</p> <p>(21) 支持本月溶栓时长前五名统计。</p> <p>(22) 支持静脉溶栓患者好转数据统计。</p>	

		<p>(23) 支持介入治疗患者发病-就诊时间分布统计。</p> <p>(24) 支持就诊至穿刺时间分布统计。</p> <p>(25) 支持就诊至穿刺时间延误原因统计。</p> <p>(26) 支持就诊-CT 时间分布情况统计。</p> <p>(27) 支持手术预警-术前准备完成时间质控统计。</p> <p>(28) 支持术前准备完成-入室时间质控统计。</p> <p>(29) 支持 CT 完成-手术预警时间质控统计。</p> <p>(30) 支持预警-手术准备完成时间大于 20 分钟患者例数统计。</p> <p>(31) 支持手术准备完成-入室时间大于 20 分钟患者例数统计。</p> <p>(32) 支持医生救治患者指标质控统计。</p> <p>(33) 支持介入治疗时长前五名统计。</p> <p>(34) 支持介入治疗时长后五名统计。</p> <p>(35) 支持血管闭塞部位分布数据统计 (如前循环、后循环)。</p> <p>(36) 支持介入手术成功率及并发症、出血统计。</p> <p>(37) 支持介入开通失败病例统计。</p> <p>(38) 支持介入再通患者好转数据统计。</p>	
6	术后随访管理系统	<p>(1) 支持创建卒中患者随访任务, 医生可结合该患者治疗情况定制适宜的随访计划。</p> <p>(2) 支持随访任务创建、随访计划添加、随访任务执行、随访任务结束、随访任务查询等相关业务功能。</p> <p>(3) 根据出院日期, 自动计算随访任务执行日期。</p> <p>(4) 支持待随访、已过期随访任务进行数据标记。</p> <p>(5) 在随访任务执行过程支持调阅以往随访记录。</p> <p>(6) 系统支持从出院患者中进行筛选, 建立随访档案, 随访病例入选可以显示姓名、年龄、性别、出院日期、出院诊断、治疗方式、治疗效果等。</p>	
7	患者就医时间自动采集系统	<p>(1) ▲就医时间自动采集系统需要配合胸痛中心流程建设, 进行时间点采集和统计分析, 提高各个环节的处理效率。【提供关键就医时间自动采集功能的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(2) 患者达到急诊科或急诊分诊台, 佩戴上胸痛病人腕带标签, 通过扫码枪进行扫码、绑定及信息关联, 完成在重点区域活动的关键时间点的自动采集, 自动关联到胸痛中心医院管理系统。</p> <p>(3) 在医疗科室的重点区域布置时间基站, 自动对进入该区域的腕带标签扫描, 自动记录到达和离开时间。</p>	

		<p>(4) 为确保患者关键时间点的准确性及避免对检验设备造成干扰,系统需支持厘米级精确室内定位技术。</p> <p>(5) ▲能够实现患者就医轨迹的时间轴回放,便于医院掌握患者就医的整个过程及时间节点。【提供就医轨迹回放功能的公开发布证明文件复印件】</p>	
8	跨终端消息实时推送系统	<p>(1) 系统支持患者在院前急救、院中救治过程中的检查数据(CT数据、血检结果)、诊断结果、时间节点等实时推送。</p> <p>(2) ▲支持跨终端的实时信息推送,包括院内心电系统工作站、平板电脑、智能手机等移动终端,提供患者信息、相关诊断信息的微信实时推送,并支持短信补偿机制,如果用户没有看群或者没收到微信消息,可以通过短信的形式收取相应消息。【提供跨终端实时推送功能的自主知识产权或原创证明文件复印件】</p> <p>(3) 支持检查消息实时通过微信、APP等多种途径,跨终端进行消息推送。</p> <p>(4) 对低频胸痛病人需要检查时,提供智能预警,并将消息及时推送到各终端,提醒医护人员进行诊疗处理,有效降低医护人员的工作强度,提高工作效率。</p>	
四	配套硬件设施		
1	12导心电图机	<p>(1) 支持12导心电图采集,可显示12道、6道、3道、1道波形</p> <p>(2) ▲心电图机一体化平板设计,采集仪模块内置。主机全触控操作,无物理硬按键。</p> <p>(3) 显示屏幕≥ 10英寸。</p> <p>(4) 支持智能操作系统,可远程更新升级【提供软件功能截图】。</p> <p>(5) ▲心电图主机支持内置4G功能,不接受外置模块。</p> <p>(6) ▲心电图主机支持(2)4GHz/5GHz双频段无线Wi-Fi。</p> <p>(7) 输入阻抗:$\geq 100M\Omega$。</p> <p>(8) 内部噪声:$\leq 10\mu VP-P$。</p> <p>(9) 输入电流:$\leq 0.01\mu A$。</p> <p>(10) ▲共模抑制比:$> 125dB$【提供医疗器械注册证或检测报告证明材料】。</p> <p>(11) 耐极化电压:$\pm 600mV$。</p> <p>(12) ▲频响范围:0.01-350Hz全频滤波【提供医疗器械注册证或检测报告证明材料】。</p> <p>(13) ▲时间常数:$\geq 5s$【提供医疗器械注册证或检测报告证明材</p>	

		<p>料】</p> <p>(14) 内置热敏打印机, 支持报告自动打印。</p> <p>(15) 支持 NFC 识别功能。</p> <p>(16) 支持 GPS 定位功能。</p>	
2	腕带信标	<p>(1) 采用无线传输技术, 包括但不限于蓝牙、UWB、RFID 等技术。</p> <p>(2) 发射功率密度: $-4(1) 3\text{dBm/Mhz}$。</p> <p>(3) 配合定位主基站和定位辅助基站使用, 能定位到病人的位置及进出就诊环节的各个时间节点。</p> <p>(4) 支持循环充电, 可重复利用。</p> <p>(5) 支持 LED 闪烁/振动/蜂鸣等多种方式。</p> <p>(6) 内置全向天线, 通信距离 $35\sim 50\text{m}$。</p> <p>(7) 接收灵敏度 $\leq -90\text{dBm}$。</p> <p>(8) 测距精度: 10cm 级。</p>	
3	定位主基站	<p>(1) 采用无线传输技术, 包括但不限于蓝牙、UWB、RFID 等技术。</p> <p>(2) 发射功率密度: $-4(1) 3\text{dBm/Mhz}$。</p> <p>(3) 接收灵敏度 $\leq -90\text{dBm}$。</p> <p>(4) 全向天线, 通信距离 $35\sim 50\text{m}$。</p> <p>(5) 接口: DC 供电口、RJ45 10/100M LAN。</p> <p>(6) 配合腕带和定位辅助基站使用, 能定位到病人的位置及进出就诊环节的各个时间节点。</p> <p>(7) 提供就诊环节各时间节点采集输出接口, 供第三方系统需要时进行使用。</p> <p>(8) 支持标准 POE、直流 DC 等供电方式。</p>	
4	定位辅助基站	<p>(1) 采用无线传输技术, 包括但不限于蓝牙、UWB、RFID 等技术。</p> <p>(2) 发射功率密度: $-4(1) 3\text{dBm/Mhz}$。</p> <p>(3) 内置全向天线, 通信距离 $35\sim 50\text{m}$。</p> <p>(4) 支持 USB 供电。</p> <p>(5) 测距精度: 10cm 级。</p> <p>(6) 配合腕带和定位主基站使用, 能定位到病人的位置及进出就诊环节的各个时间节点。</p>	
5	腕带屏显充电器	<p>(1) 可同时给六台设备充电。</p> <p>(2) 可实时显示充电状态。</p> <p>(3) 输出功率: $\geq 40\text{W}$。</p>	

6	信息屏	<p>(1) 显示屏尺寸：29 寸 TFT-LCD 面板。</p> <p>(2) 规格：1920(H) x 540(V) 单面显示。</p> <p>(3) CPU：A83T ， 主频 2GHz。</p> <p>(4) 内存/存储： 标准 1G/ 标准 8G。</p> <p>(5) 系统： 内置安卓系统。</p> <p>(6) 支持音频输出： 内置左右双声道 8R/5w 功放。</p> <p>(7) 支持视频播放： 包括 wmv、 avi、 flv、 rm、 rmvb、 mpeg 、 ts、 mp4 等格式。</p>	
7	手术平板	<p>(1) 屏幕 ≥ 8 英寸，支持多点触控，分辨率 $\geq 1920 \times 1200$。</p> <p>(2) 重量不超过 540g。</p> <p>(3) 支持 4G、WiFi、蓝牙等网络制式。</p> <p>(4) 内存容量：64GB。</p> <p>(5) 运行内存：4GB。</p> <p>(6) 内置锂电池容量 $\geq 5000\text{mAh}$。</p>	
8	腕带看板	<p>(1) 屏幕 ≥ 10 英寸，支持多点触控，分辨率 $\geq 1920 \times 1200$。</p> <p>(2) 重量不超过 750g。</p> <p>(3) 支持 4G、WiFi、蓝牙等网络制式。</p> <p>(4) 内存容量：128GB。</p> <p>(5) 运行内存：4GB。</p> <p>(6) 内置锂电池容量 $\geq 4000\text{mAh}$。</p>	
9	绿色通道专用移动终端	<p>(1) Android 操作系统。</p> <p>(2) 屏幕尺寸 ≥ 5 英寸，分辨率 $\geq 1280 \times 720$。</p> <p>(3) 处理器：八核处理器。</p> <p>(4) 支持 $\geq \text{IP67}$ 防水防尘工业等级。</p> <p>(5) 支持 NFC 近场通讯。</p> <p>(6) ▲网络制式：支持 4G 双卡【提供电信设备进网许可证的资料证明】。</p> <p>(7) 电池容量 $\geq 5000\text{mAh}$。</p>	
10	展示大屏	<p>(1) 面板尺寸 ≥ 46 英寸， 3*2 拼接屏。</p> <p>(2) 拼缝 (3) 5mm。</p> <p>(3) 面板亮度： $\geq 450 \text{ cd/m}^2$ 。</p> <p>(4) 对比度： ≥ 3000。</p> <p>(5) 分辨率： 1920×1080。</p> <p>(6) 宽高比： 16:9 (H:V)。</p>	

		(7) 支持多种高清信息接口。 (8) 配套大屏拼接专用处理器、电视墙专用支架、系统控制软件、线材配件及安装实施。	
11	主服务器	1 颗 4216 (2) 1GHz/16 核。64G 内存。6TB 硬盘，4 个千兆电口，冗余电源。	
12	前置机	1 颗 4216 (2) 1GHz/16 核。32G 内存。4TB 硬盘，4 个千兆电口，冗余电源。	
13	时间服务器	1 颗 4216 (2) 1GHz/16 核。32G 内存。4TB 硬盘，4 个千兆电口，冗余电源。	
五	接口对接		
1	HIS 系统接口	对接 HIS 系统，获取病人的缴费，住院等信息。	
2	LIS 系统接口	对接 LIS 系统，发送病人检查申请，并能通过接口获取病人的检验结果数据。	
3	PACS 系统接口	与 PACS 系统对接：集成影像检查数据及时间。	
4	心电网络系统接口	对接心电网络系统集成心电图检查数据和报告。	
5	电子病历系统接口	与电子病历系统对接：集成 CCU/转归/留观医嘱/护理病程，病历模板调阅卒中表单时间。	
6	医疗设备接口	与现有心电图机、POCT 快检设备对接，通过有线/COM/WIFI/蓝牙/4G 模块，实时采集设备上的医疗数据。	
7	国家胸痛填报平台接口	上传国家平台，做到数据填报的实时性，减少数据管理员的工作量。	
六	集成		
1	集成服务	提供项目软硬件集成服务。	

B 包采购需求—儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目监理

一、监理技术需求

1.1 监理服务周期

本项目监理服务周期自签订合同之日起,至本建设项目完成竣工验收。

1.2 监理范围

重点对本项目建设过程中监控系统软、硬件购置和安装集成、培训、试运行、测试、验收等全过程进行监督管理,从软硬件购置、系统集成监理等方面梳理该项目的工程监理应如何通过切实有效方式、方法、手段达到建设方所要求的深度、广度,最终实现工程监理的目标。实现对质量、进度、经费、变更的控制及合同管理和文档管理。当工程质量或工期出现问题或严重偏离计划时,应及时指出,并提出对策建议,同时督促承建单位尽快采取措施。

1.3 监理目标控制方案

以工程建设合同、监理委托合同、国家(GB/T19668.1-19668.6《信息化工程监理规范》、信息产业部信部信[2002]570号《信息系统工程监理暂行规定》)及有关法规、技术规范与标准、项目建设单位需求为依据,通过专业的控制手段,协助建设单位全面地进行技术咨询和技术监督,对工程全过程进行监督、管理、指导、评价,并采取相应的组织措施、技术措施、经济措施和合同措施,确保建设行为合法、合理、科学、经济,使建设进度、投资、质量达到建设合同规定的目标。

1.3.1 监理质量目标控制

监理质量目标控制是监理技术的核心所在，也是监理单位综合实力的最好反映，所以做好监理质量目标控制方案，确保本项目建设质量能达到建设单位要求的质量目标。

确保本项目建设质量达到工程合同中规定的功能、技术参数等目标。确保工程建设中的设备和各个节点满足相关国家（GB/T19668.1-19668.6《信息化工程监理规范》、信息产业部信部信[2002]570号《信息系统工程监理暂行规定》）、地方或行业质量标准和技术标准，按照承建合同要求进行基于总体方案的细化设计、安装、调试和运行。

要求监理在整个工程实施过程中做好对工程质量的事前控制，事中监督和事后评估，以确保工程质量合格。

投标人应针对本项目建设中软硬件采购、系统集成和安装、培训等提出工程监理的质量控制原则、方法、措施、工作流程和目标。

1.3.2 监理进度目标控制

确保本项目按合同规定的工期完工。

依据合同所约定的工期目标，在确保质量和安全的原则下，采用动态的控制方法，对进度进行主动控制，确保项目按规定的工期完工。

通过对本项目概要设计的分析、研究，提出针对本项目建设的、有代表性的信息工程监理进度控制的主要原则、方法、内容、措施、工作流程和目标。

1.3.3 监理投资目标控制

协助用户控制本项目建设总投资在项目预算及审计范围内，减少项目建设中的额外开支。

以项目建设方和承建单位实际签订的合同金额为准，确保项目费用控制在合同规定的范围内。

在项目建设中，合理减少项目变更，保护建设单位的经济利益。

1.4 工程监理重点难点分析

投标人应根据项目建设的特点，从实际出发分析本项目监理工作的重点、难点，并根据分析的结果制定相应的监理工作规划、对策和策略，以便日后有针对性的开展建设工程的监理服务工作。

1.5 工程各阶段的监理规划、实施

投标人应对本项目从设计施工到项目竣工验收阶段制定一整套工程监理的工作流程，并叙述各阶段主要监理工作内容。

本项目监理工作主要分为设备采购到货验收、安装调试及试运行阶段、验收阶段、质保期阶段等。

1.5.1 设备采购到货验收及试运行阶段监理

1. 开工前的监理

(1) 审核施工设计方案：开工前，由监理单位组织实施方案的审核，内容包括设计交底，了解需求、质量要求，依据设计招标文件，审核总体设计方案和有关的技术合同附件，以避免因设计失误造成实施的障碍；

(2) 审核实施方案的合法性、合理性、与设计方案的符合性；

(3) 审批施工组织设计：对施工单位的实施工作准备情况进行和监督；

- (4) 审核施工进度计划：对施工单位的施工进度计划进行评估和审查；
- (5) 审核实施人员：确认施工方提交的实施人员与实际工作人员的一致性，如有变更，则要求叙述其原因。

2. 准备阶段的监理

- (1) 审批开工申请，确定开工日期；
- (2) 了解施工条件准备情况
- (3) 了解承建单位实施前期的人员组织、施工设备到位情况；
- (4) 编制各个子项目监理细则；
- (5) 签发开工令。

1.5.2 安装调试阶段监理

- 1. 促使项目中所使用的产品和服务符合合同及国家相关法律法规和标准；
- 2. 对施工各个阶段的安装工艺进行检查；
- 3. 审核项目各个阶段进度计划；
- 4. 督促、检查承建单位进度执行情况；
- 5. 审查项目变更，提出监理意见；
- 6. 审查承建单位阶段款支付申请，提出监理意见；
- 7. 按周（月、旬）定期报告项目情况；
- 8. 组织召开项目例会和专项会议。

1.5.3 试运行阶段监理

- 1. 协助建设方确认项目进入试运行；
- 2. 监查系统的调试和试运行情况，记录系统试运行数据；

3. 进行试运行期系统检测或测试，做出检测或测试报告；
4. 对试运行期间系统出现的质量问题进行记录，并责成有关单位解决。
解决问题后，进行二次监测；
5. 进行试运行时间核算；
6. 协助业主确认试运行通过。

1.5.4 验收阶段监理

1. 验收阶段

- (1) 对承建单位在试运行阶段出现的问题的整改情况进行监督和复查；
- (2) 监督检查承建单位作好用户培训工作，检查用户文档；
- (3) 组织系统初步验收；
- (4) 审查承建单位提交的竣工文档；
- (5) 参与项目竣工验收；
- (6) 竣工资料收集整理齐全并装订，签署验收报告；
- (7) 审核项目结算；
- (8) 审查承建单位阶段款支付申请，提出监理意见；
- (9) 向建设单位提交监理工作总结；
- (10) 将所有的监理材料汇总，编制监理业务手册，提交采购人；
- (11) 系统验收完毕进入保修阶段的审核与签发移交证书。

2. 项目移交阶段

- (1) 系统的设计方案、设计图纸和竣工资料的全部移交；
- (2) 施工文档的移交；
- (3) 竣工文档的移交；

(4)项目的整体移交。

1.6 监理工作要求

1.6.1 监理工作制度要求

根据本项目的特色，本服务项目要求以现场监理为主要方式进行，在施工现场主要监理人员必须具备所从事监理业务的专业技术和类似系统经验，并具有丰富的软件应用系统项目管理经验。监理工作必须由具有相应资质和职称的人员来担任。本次监理项目实行总监理工程师负责制，在整个项目建设期间，必须在建设期间全程常驻至少一名监理工程师在甲方现场。监理公司应建立项目监理小组，负责整个项目的全程监理工作。现场监理工程师必须具有五年以上工作经验、从事监理工作二年以上、并具有同等规模的软件应用系统项目监理经验。监理人员的确定和变更，须事先经业主方同意。监理人员必须奉公守法，具有高度的责任心。

1.6.2 监理项目组织要求

工程监理组织形式应根据工程项目的特点、工程项目承包模式、业主委托的任务以及监理单位自身情况而确定，结构形式的选择应考虑有利于项目合同管理、有利于目标控制、有利于决策指挥、有利于信息沟通。

要求投标人在报价方案中要明确工程监理的各项运作，包括监理人员的相关资料、职能分配、监理组织的构成及工作流程、各项监理工作的相关负责人等。

1.6.3 监理信息管理要求

投标人应制定有关本项目信息管理流程，规范各方文档并负责整理记录归档业主单位与承建单位来往的文件、合同、协议及会议记录等各种文档，并定期以监理月（周/季）报形式提交业主。包括下列监理工作：

1. 做好监理日记及工程大事记；
2. 做好合同批复等各类往来文件的批复和存档；
3. 做好项目协调会、技术专题会等各项会议纪要；
4. 管理好实施期间的各类、各方技术文档；
5. 做好项目周报；
6. 做好监理建议书、监理通知书存档；
7. 阶段性项目总结。

投标人应针对项目特点，制定相应的信息分类表、信息流程图、信息管理表格、信息管理工作流程与措施，同时要求采用先进的项目信息管理软件对项目信息进行综合管理。

1.6.4 监理合同管理要求

本项目建设过程中会与承建单位签订各种合同，投标人应该针对项目特点制定合同从草案到签署的管理工作流程与措施，规范合同管理，并在具体项目合同执行时进行下列监理工作：

1. 跟踪检查合同的执行情况，确保承建单位按时履约；
2. 对合同工期的延误和延期进行审核确认；
3. 对合同变更、索赔等事宜进行审核确认；
4. 对合同终止进行审核确认；

5. 根据合同约定，审核承建单位提交的支付申请，签发付款凭证；
6. 要求对项目合同进行合理的管理，以完善整个项目建设的过程。

二、监理服务准则

遵照国家 GB/T19668.1-19668.6《信息化工程监理规范》、信息产业部信部信[2002]570号《信息系统工程监理暂行规定》的规定，以“守法、诚信、公正、科学”的准则执业，维护建设方与承建方的合法权益。具体应做到：

1. 执行有关项目建设的法律、法规、规范、标准和制度，履行监理合同规定的义务和职责。
2. 不收受被监理单位的任何礼金。
3. 不泄漏所监理项目各方认为需要保密的事项。
4. 遵守国家的法律和政府的有关条例、规定和办法等。
5. 坚持公正的立场，独立、公正地处理有关各方的争议。
6. 坚持科学的态度和实事求是的原则。
7. 在坚持按监理合同的规定向建设单位提供技术服务的同时，帮助被监理者完成起担负的建设任务。
8. 不泄漏所监理的项目需保密的事项。

三、监理依据

1. 国家 GB/T19668.1-19668.6《信息化工程监理规范》、信息产业部信部信[2002]570号《信息系统工程监理暂行规定》和海南省有关信息系统项目建设和监理管理规范；
2. 建设单位与承建单位签订的承包工程合同

3. 建设单位与监理单位签订的委托监理合同
4. 本工程招标书、招标过程文件、各中标商的投标书
5. 国家有关合同、招投标、政府采购的法律法规
6. 国家部委、地方政府的信息工程、信息工程监理的管理办法和规定
7. 建设工程和信息工程相关的国家、行业标准和规范
8. 建设工程和信息工程技术监督、工程验收规范
9. 与工程相关的技术资料
10. 其他与本项目适用的法律、法规和标准
11. 国家、地方及行业相关的技术标准

四、安全保密要求

本项目要求投标人制定一整套工程监理安全保密制度，确定工程保密责任人，同时要求投标人：

1. 按照国家、省、市的有关法规文件规定，要求监理履行保密责任，并与建设单位签订保密协议；
2. 监理单位各级组织严格履行保密职责；
3. 按照公司内部保密规定开展监理工作。

五、监理验收要求

1. 审核监理方应提交的各类监理文档和最终监理总结报告，综合评估监理方在系统开发进度、质量把关、重难点问题解决、项目投资等方面的监理情况。只有文档齐全，安装调试和试运行工作中没有出现重大质量事故才予验收。
2. 本监理工作的最终验收由委托方组织。

六、项目实施地点及付款方式

1、项目实施地点：儋州市人民医院；

2、采购资金的支付方式、时间、条件：

2.1 本合同签订后 15 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的 40% ；

2.2 项目初步验收后 15 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的 40%。

2.3 项目整体验收合格后 15 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的 20%。

（具体以合同约定为准）

C 包采购需求—儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目

等保测评

一、项目服务范围

采购人将委托具有网络安全等级测评与检测评估机构服务认证证书的投标人，依据国家网络安全等级保护 2.0 的相关标准和规定，按照《信息安全技术 网络安全等级保护基本要求》(GBT22239-2019) 等有关管理规范和技术标准，对采购单位的等级保护对象的安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心的技术要求，以及安全管理制度、安全管理机构、安全管理人员、安

全建设管理和安全运维管理的管理要求，进行合规性检查，发现信息系统与安全保护等级要求之间的差距，出具符合公安机关要求的《网络安全等级保护等级测评报告》，针对等级保护对象安全建设提出具有针对性的整改建议

1、系统定级情况如下

序号	测评系统名称	依据级别
1	胸痛、卒中信息系统	拟二级(S2A2G2)

二、项目依据

2.1 项目政策法规

- 1) 《中华人民共和国网络安全法》国家主席第五十三号令；
- 2) 《中华人民共和国计算机信息系统安全保护条例》国务院147号令；
- 3) 《关于进一步加强信息安全等级保护工作的通知》（琼等保办【2013】2号）须加快等级测评和安全建设整改；
- 4) 《关于印发儋州市深化信息安全等级保护工作方案的通知》（儋府办【2015】51号）；
- 5) 《海南省信息化条例》第三十七条：“使用财政性资金建设以及关系国计民生、社会稳定的信息网络和信息系統投入使用前，应当按照国家和本省有关规定进行信息安全测评。”。

2.2 标准

- 1) 《信息安全技术 网络安全等级保护实施指南》GB/T 25058-2019;
- 2) 《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》GB/T 22239-2019;
- 3) 《信息安全技术网络安全等级保护测评要求》GB/T 28448-2019;
- 4) 《信息安全技术网络安全等级保护测评过程指南》GB/T 28449-2018;
- 5) 《信息安全技术网络安全等级保护安全技术要求》GB/T 25070-2019;
- 6) 《信息安全技术网络安全等级保护定级指南》GA/T 1389-2017;
- 7) 《信息安全技术 信息安全风险评估规范》GB/T 20984-2007。

三、项目服务内容

3.1 网络安全等级保护测评服务

投标人应依据国家网络安全等级保护管理规定，按照《信息安全技术网络安全等级保护测评要求》(GB/T 28448-2019)、《信息安全技术网络安全等级保护测评过程指南》(GB/T28449-2018)有关管理规范和技术标准对等级保护对象进行确认、分析和梳理，提出详细的等级测评方案。对等级保护对象的整体保护状况和等级保护对象组件，逐一进行网络安全等级保护等级测评，等级测评的内容包括以下内容：安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全

管理中心、安全管理制度、安全管理机构、安全管理人员、安全管理、安全运维管理等十个层面的安全测评；完成测评工作后，出具《网络安全等级保护等级测评报告》，并针对等级保护对象安全建设提出具有针对性的整改建议。

测评服务对象

序号	测评系统名称	依据级别
1	胸痛、卒中信息系统	拟二级(S2A2G2)

3.1.1 测评实施内容

投标人在测评过程中，按照《信息安全技术 网络安全等级保护测评过程指南》等标准开展测评实施工作，等级测评过程分为四个基本测评活动：测评准备活动、方案编制活动、现场测评活动、报告编制活动。测评双方之间的沟通与洽谈应贯穿整个等级测评过程。

3.1.2 测评实施过程

3.1.2.1 测评准备活动

测评准备活动的目标是顺利启动测评项目，收集定级对象相关资料，准备测评所需资料，为编制测评方案打下良好的基础。

测评准备工作应包括工作启动、信息收集和分析、工具和表单准备。

详细要求见下表：

项目内容	工作内容	成果输出
项目启动	1. 组建测评项目组	向用户提交 《项目计划书》 《提供资料清单》
	2. 编制《项目计划书》	
	3. 确定测评委托单位应提供的资料	
信息收集 分析	1. 整理调查表单	《等级保护对象调查表》
	2. 发放调查表单给测评委托单位	
	3. 协助测评委托单位填写调查表	
	4. 收回调查结果	
	5. 分析调查结查	
工具和表 单准备	1. 调试测评工具	确定测评工具(测评工具清单) 《现场测评授权书》打印 各类表单:风险告知书、 文档交接单、会议记录表单、 会议签到表单
	2. 模拟被测定级对象架构,熟悉被测定级对象	
	3. 准备和打印各类表单	

3.1.2.2 方案编制活动

方案编制活动的目标是整理测评准备活动中获取的定级对象相关资料,为现场测评活动提供最基本的文档和指导方案。

方案编制活动应包括测评对象确定、测评指标确定、测评内容确定、工具测试方法确定、测评指导书开发及测评方案编制等六项主要任务。

详细要求见下表:

工作内容	工作详细任务	输出成果
一、测评对象确认	分析并确定被测定级对象 识别并描述被测定级对象的整体结构 识别并描述被测定级对象的边界 识别并描述被测定级对象的网络区域 识别并描述被测定级对象的主要设备 确定测评对象	《测评方案》的 测评对象部分

	描述测评对象	
二、测评指标确定	确定被测定级对象业务信息和系统服务安全保护等级	《测评方案》的测评指标部分
	根据被测定级对象的 A 类、S 类及 G 类基本安全要求的组合情况,从 GB/T22239、行业规范中选择相应等级的基本安全要求作为基本测评指标	
	根据测评委托单位及被测定级对象业务自身需求,确定特殊测评指标。	
	根据测评委托单位及被测定级对象业务自身需求,确定特殊测评指标。	
	对确定基本测评指标和特殊测评指标进行描述,并分析给出指标不适用的原因	
三、测评内容确定	确定每个测评对象对应的每个测评指标的测评方法	《测评方案》的单项测评实施部分
	确定实施测评的单项测评内容	
四、工具测试点确定	<p>确定工具测试环境</p> <p>确定工具测试工具</p> <p>确定工具测试的测评对象</p> <p>选择测试路径</p> <p>确定测试工具的接入点</p> <p>本次项目测评需要使用到如下工具:</p> <p>漏洞扫描工具;</p> <p>Windows 主机安全配置检查工具;</p> <p>Linux 主机配置检查工具;</p> <p>网络及安全设备配置检查工具;</p> <p>病毒检查工具;</p> <p>木马检查工具;</p> <p>网站恶意代码检查工具;</p> <p>在线检查工具(网站安全检查工具);</p> <p>终端安全检查工具;</p> <p>口令破解工具;</p> <p>渗透测试工具;</p> <p>SQL 注入验证检查工具;</p> <p>在线数据库安全检查工具。</p>	《测评方案》的工具测试方法及内容部分
五、测评指导书开发	确定单个测评对象,内容包含测评对象的名称、位置信息、用途、管理人员等信息	测评指导书、测评结果记录表格
	确定单项测评实施活动,包括测评项、测评方法、操作步骤和预期结果等四部分	
	确定单项测评、整体测评表述形式	
	根据测评指导书,形成测评结果记录表格	
六、测评方案编制	明确项目整体情况和测评活动依据	向用户提交经过评审和确认的《测评方
	根据测评协议书和被测定级对象情况,估算现场测评工作量	

根据测评项目组成员安排,编制工作安排情况	案》、 《风险规避实施方案》
根据以往测评经验以及被测定级对象规模,编制具体测评计划,包括现场工作人员的分工和时间安排	
汇总上述内容及方案编制活动的其他任务获取的	
内容形成测评方案文稿	
评审和提交测评方案	
根据测评方案制定风险规避实施方案	

3.1.2.3 现场测评活动

现场测评活动通过与测评委托单位进行沟通和协调,为现场测评的顺利开展打下良好基础,依据测评方案实施现场测评工作,将测评方案和测评方法等内容具体落实到现场测评活动中。现场测评工作主要取得报告编制活动所需的、足够的证据和资料。

现场测评活动应包括现场测评准备、现场测评和结果记录、结果确认和资料归还三项主要任务。

详细要求见下表：

工作内容	工作详细任务	输出
1. 现场测评准备	测评委托单位对风险告知书签字确认	会议记录,风险告知书,测评方案和现场测评工作计划,现场测评授权书
	测评委托单位协助测评机构签署现场测评授权书	
	召开现场测评首次会	
	双方确认测评计划和测评方案	
	双方确认配合人员、测评环境等各种现场测评需要的资源	

2. 现场测评和结果记录	确认测评对象的关键数据已经进行了备份	《各类测评结果记录/测评证据 和证据源记录/文档交接/规划 记录单》
	确认具备测评工作开展的条件, 测评对象工作正常, 系统处于一个相对良好的状况	访谈结果:安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心、安全管理制度、安全管理机构、安全管理人员、安全建设管理、安全运维管理安全测评的测评结果记录或录音 ;
	根据测评指导书实施现场测评, 获取相关证据和信息	
	测评结束后, 双方确认测评工作是否对测评对象造成不良影响, 测评对象及系统是否工作正常	
3. 结果确认和资料归还	汇总测评记录, 对漏掉和需要进一步验证的内容实施补充测评	文档审查结果:安全管理中心、安全管理制度、安全管理机构、安全管理人员、安全建设管理、安全运维管理测评的测评结果记录;
	召开现场测评结束会, 测评双方对测评过程中得到的证据源记录进行确认	配置核查结果:安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心测评结果记录表格 工具测试结果:安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心测评结果记录, 工具测试完成后的电子输出记录, 备份的测试结果文件
	测评人员归还借阅的所有文档资料, 并由测评委托单位文档资料提供者签字确认	实地察看结果:安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心、安全管理制度、安全管理机构、安全管理人员、安全建设管理、安全运维管理测评结果记录 测评结果确认:现场核查中发现的问题汇总、测评证据和证据源记录、测评委托单位的书面认可文件

3.1.2.4 报告编制活动

在现场测评工作结束后，应对现场测评获得的测评结果(或称测评证据)进行汇总分析，形成等级测评结论，并编制测评报告。

测评人员在初步判定单项测评结果后，还需进行单元测评结果判定、整体测评、系统安全保障评估，经过整体测评后，有的单项测评结果可能会有所变化，需进一步修订单项测评结果，而后针对安全问题进行风险评估，形成等级测评结论。报告编制活动应包括单项测评结果判定、单元测评结果判定、整体测评、系统安全保障评估、安全问题风险分析、等级测评结论形成及测评报告编制七项主要任务。

详细要求见下表：

工作内容	工作详细任务	工作依据（模版）
1. 单项测评结果判定	分析测评项所对抗威胁的存在情况	测评报告的等级测评结果记录部分
	分析单项测评项的测评证据，并与要求内容的预期测评结果相比较，给出单项测评结果和符合程度得分	
	综合判定单项测评项的测评结果	
2. 单元测评结果判定	汇总不同测评对象对应测评指标的单项测评结果情况	测评报告的单元测评小结部分
	判定每个测评对象的单元测评结果	
3. 整体测评	分析不符合和部分符合的测评项与其他测评项(包括安全控制点、安全控制点间、区域间)之间的关联关系及对结果的影响情况	测评报告的整体测评部分
	根据整体测评分析情况，修正单项测评结果符合程度得分和问题严重程度值	
4. 系统安全保障评估	根据整体测评结果，计算修正后的每个测评对象的单项测评结果和符合程度得分	测评报告的系统安全保障评估部分
	根据各对象的单项符合程度得分，计算安全控制点得分	
	根据安全控制点得分，计算安全层面得分	
	根据安全控制点得分和安全层面得分，	

	总体评价被测定级对象已采取的有效保护措施和存在的主要安全问题情况	
5. 安全问题 风险分析	针对整体测评后的单项测评结果中部分符合项或不符合项所产生的安全问题, 结合关联测评对象和威胁, 分析可能对定级对象、单位、社会及国家造成的安全危害	测评报告的安全问题 风险分析部分
	结合安全问题所影响业务的重要程度、相关系统组件的重要程度、安全问题严重程度以及安全事件影响范围等综合分析可能造成的安全危害中的最大安全危害(损失)结果	
	根据最大安全危害严重程度进一步确定定级对象面临的风险等级, 结果为“高”“中”或“低”	
6. 等级测评 结论形成	统计再次汇总后的单项测评结果为部分符合和不符合项的项数	等级测评报告的等级 测评结论部分
	计算定级对象综合得分, 形成等级测评结论, 形成等级测评结论	
7. 测评报告 编制	概述测评项目情况, 整理前面几项任务的输出/产品	经过评审和确认的被 测定级对象等级测评 报告
	针对被测定级对象存在的安全隐患, 提出处置建议	
	根据测评协议书、测评委托单位提交的相关文档、测评原始记录和其他辅助信息, 对测评报告进行评审	
	评审通过后, 由项目负责人签字确认并提交给测评委托单位	

3.1.2.5 测评实施活动文档

测评机构在上述各阶段活动的测评实施服务过程中, 根据服务规范和采购人要求, 提供系统、完整、清晰的服务日常报告。

提供的服务文档应至少但不限于如下文档:

测评准备活动阶段:

《项目计划书》;

《等级保护对象调查表》;

《会议记录表》；

方案编制活动阶段：

《网络安全等级保护测评方案》；

《测评指导书》；

《风险规避实施方案》；

现场测评活动阶段：

《现场测评授权书》；

《文档交接单》；

《会议记录》；

报告编制活动阶段：

按系统提交《网络安全等级保护等级测评报告》，并针对该信息系统提出安全整改建议

3.2 信息安全等级保护安全建设整改方案设计

在完成安全等级保护测评后，投标人根据本项目相关信息系统的测评报告，针对等级测评过程发现的问题，将依据网络安全等级保护政策法规和标准规范，以及《关于开展信息安全等级保护安全建设整改工作的指导意见》（公信安[2009]1429号）的规定，并结合本项目的实际情况，针对被测评的信息系统出具《网络安全等级保护安全建设整改设计方案》。

3.3 售后服务-等级保护咨询服务

1、咨询服务

投标人向招标人提供信息安全系统等级保护相关的政策、法律法规及技术要求和标准的咨询服务工作。

(1) 咨询服务时间：自合同生效之日起，提供一年信息安全等级保护咨询服务。

(2) 咨询服务方式：在咨询服务时间内，中标人将向招标人提供以下方式进行咨询服务方式。

服务方式具体如下：

序号	服务方式	服务响应
1	电话咨询服务	7*24 小时
2	QQ/微信在线咨询	5*8 小时
3	Email 咨询服务	1 小时
4	现场咨询服务	按需
5	应急咨询	按需

1) 等级保护政策/标准咨询

随着国家信息安全等级保护的推进工作，信息安全等级保护政策、法律法规和标准体系也会相应的发布和更新，投标人应针对本项目设立信息安全等级保护咨询平台，明确较为固定的咨询服务人员，并根据咨询要求提供正式的答复资料和文档。咨询内容包括但不限于信息安全等级保护国内外发展动态、等级保护政策、法律法规和标准体系咨询服务。

2) 信息系统等级变更咨询

在信息系统出现等级变更时，投标人须协助招标人对信息系统进行分析，明确信息系统边界和定级对象，对信息系统的子系统进行划分，确定信息系统以及子系统的安全等级。

3) 等级保护建设整改咨询

按照信息系统安全总体方案要求，投标人须结合信息系统安全建设项目计划，根据信息安全等级保护相关标准和规定，对招标人等级保护建设整改工作提供全面的安全方案的详细设计咨询，结合招标人的实际情况，协助招标人进行分布或分期地落实安全技术与管理措施，并根据预期实现的安全目标，全程提供在建安全设备和系统的测试、验收工作等咨询服务。

中标人将针对整改过程中相关技术进行把关和提供相应的咨询，并保证在整改过程中确保响应，确保招标人可第一时间联系中标人相关工程师，解决相关问题。

4) 信息系统安全检查咨询

在招标人开展信息系统安全检查时，全程提供咨询服务，包括检查范围、检查方法、检查结果分析以及整改措施制定等。

与此同时，在行业主管部门、公安部门、工信部门对招标人开展网络安全检查工作前，投标人应协助招标人做好安全检查前的自查工作，包括自查表、自查报告的编写等。

5) 等级保护测评咨询

测评过程中，投标人应协助用户单位参照《信息系统安全等级保护测评要求》中评估内容和方法，对测评过程中所涉及到的评估项及测评过程中所编制相关表格、填写项提供全程咨询服务，确保测评工作的顺利开展。

四、项目实施地点、服务期限及付款方式

- 1、项目实施地点：儋州市人民医院；
- 2、服务期限：签订合同之日起 1 年；
- 3、采购资金的支付方式、时间、条件：
 - 3.1 首付款：签订合同后 15 个工作日内支付合同款的 50%。
 - 3.2 尾款：项目通过竣工验收后支付合同款的 50%。

（具体以合同约定为准）

五、项目实施及验收

项目实施过程中，投标人应遵循国家标准、行业标准。

5.1 项目实施要求

- 1) 提供的项目实施组织架构；
- 2) 提供详细的项目实施方案和计划进度说明书；
- 3) 提供详细、全面的人员培训计划和方案；
- 4) 项目实施完成后提供可靠的后期维护工作；
- 5) 严格按照双方确定的计划进度保质保量完成工作；
- 6) 规范项目实施过程中的文档管理；
- 7) 项目实施中要引入风险管理、质量管理、成本管理；
- 8) 本次测评项目工期为 60 天；
- 9) 为保障项目服务响应速度，投标人需在海南省本地部署等级保护测评师技术服务团队，测评师团队不得低于 15 人，投标人出具《人员本地部署承诺函》并盖公章。售后服务期间对于招标人的电话咨询和常规服务请求在 30 分钟内予以答复。

5.2 验收组织

成立由业主、投标人以及其他有关人员组成的验收小组，按照国家行业标准及招标文件要求负责对项目进行全面的验收。

- 1) 中标人必须提供给业主详细的项目验收方案；
- 2) 中标人必须书面通知业主所完成的工作和准备进行验收的项目种类及验收开始时间，此通知书需经业主认定后方可执行。

5.3 验收标准

- 1) 完成了本项目所有内容；
- 2) 提交符合公安机关要求的《胸痛、卒中信息系统网络安全等级保护测评报告》和《网络安全等级保护安全建设整改设计方案》；
- 3) 提交项目实施阶段所有的项目文档。

D包采购需求—儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目

第三方软件测试

一、项目实施地点、服务期限及付款方式

- 1、项目实施地点：儋州市人民医院；
- 2、服务期限：采购人下达测试通知书后 60 日内交付成果和报告。
- 3、采购资金的支付方式、时间、条件：

3.1 首付款：签订合同后 7 个工作日内支付合同款的 50%。

3.2 尾款：在乙方出具《软件测评报告》并验收合格后7个工作日内，甲方支付合同款剩余部分的 50%。

（具体以合同约定为准）

二、服务要求

在儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目所涉及软件系统开发完成并通过初验后，对本项目所涉及的软件系统按照项目承建单位的合同条款，以及相关的国际、国家和行业的质量标准，对相关信息系统进行功能、性能、安全性等方面进行软件验收测试，并出具《测试报告》。

1、技术标准

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》

2、测试原则

客观性和公正性原则：虽然评估工作不能完全摆脱个人主张或判断，但评估人员应当没有偏见，在最小主观判断情形下，按照评估双方相互认可的评估方案，基于明确定义的评估方式和解释，实施评估活动。

可再现性原则：不论谁执行评估，依照同样的要求，使用同样的评估方式，对每个评估实施过程的重复执行应该得到同样的结果。可再现性和可重复性的区别在于，前者与不同评估者评估结果的一致性

有关，后者与同一评估者评估结果的一致性有关。

结果完善性原则：评估所产生的结果应当证明是良好的判断和对评估项的正确理解。评估过程和结果应当服从正确的评估方法以确保其满足了评估项的要求。

3、测试对象及范围

序号	系统名称
1	儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统

4、测评内容应当涉及以下内容：

包括软件功能性、可靠性、易用性、效率、维护性、移植性等质量特性。

4.1 功能性测试

软件产品满足明确和隐含要求功能的能力。具体内容包括：完备性、正确性、恰当性、互操作性、安全保密性等。

4.2 可靠性测试

软件产品维持规定的可靠性级别的能力。按照软件运行剖面对软件进行随机测试的测试方法。具体内容包括：成熟性、容错性、易恢复性等。

4.3 易用性测试

软件产品被理解、学习、使用和吸引用户的能力。关注软件使用时是否感觉方便，能否通过简单的操作达到用户的目的，界面是否美观，排版是否合理等。具体内容包括：易理解性、易学性、易操作性、吸引性等。

4.4 效率性能测试

软件产品所提供性能的能力。关注在多用户、大并发量的情况下系统是否满足客户的实际需要，主要从吞吐量、点击率、平均事物响应时间、负载下的平均事物响应时间等来进行测试。具体内容包括：时间特性、资源利用率、容量等。

4.5 维护性测试

软件产品可被修改的能力。修改可能包括修正、改进或软件适应环境、需求和功能规格说明中的变化。具体内容包括：易分析性、易改变性、稳定性、易测试性、维护性依从性。

4.6 移植性测试

软件产品从一种环境迁移到另外一种环境的能力。具体内容包括适应性、易安装性、共存性、易替换性、可移植性依从性等。

4.7 用户文档测试

用户文档是否包含使用该软件所必须的信息、所陈述的功能以及最终用户能调用的功能、可靠性特征及其操作、可能导致数据丢失的系统终止或结束条件、是否给出必要数据的备份和恢复指南、对所有关键功能是否提供完备的细则信息和参考信息等，便于用户使用、操作、维护等。用户文档及相关材料是否有软件实际相符。

5、项目具体要求

5.1 实施要求

5.1.1 系统梳理

对本次测评多设计软件系统进行梳理，了解软件系统的主要业务

应用、系统架构等情况。

5.1.2 现场测评

对本项目所涉及软件系统进行现场测试，出具缺陷报告，待开发单位整改后进行回归测试。

5.1.3 成果递交

整理测试结果，出具软件测试报告。

5.2 实施过程风险管理

测试实施过程中，被测系统可能面临业务中断、数据丢失等安全风险，投标方应就可能存在的风险进行充分识别并采取必要的规避或防范措施。

5.3 项目管理与实施保障

对项目进行科学严格的管理，通过系统计划、有序组织、科学指导和有效控制，促进项目全面顺利实施，投标人必须提供完整的项目管理方案，并符合以下要求：

5.3.1 投标人及其测试人员应当严格执行有关国家信息安全相关标准和有关规定，提供客观、公平、公正的服务；测试过程中其相关人员应注意测试记录和证据的接收、处理、存储和销毁，保护其在测试期间免遭改变/遗失，并保守秘密；

5.3.2 配置相应的项目经理、技术主管、质量主管、技术人员等，参与此次测试服务的投标人其评估人员应具备并符合以下要求：

5.3.2.1 仅限于中华人民共和国境内的中国公民，且无犯罪记录；

5.3.2.2 取得网络安全测试评估相关资质证书；

5.3.2.3 具备从事信息系统安全评估相关工作经验

第三章 投标人须知

一、总则

1. 名词解释

1.1 采购人：儋州市人民医院

1.2 采购代理机构：海南政采招投标有限公司

1.2 投标人：已从采购代理机构购买招标文件并向采购代理机构提交投标文件的投标人。

2. 适用范围

本招标文件仅适用于采购人或者采购代理机构组织的本次招标投标活动。

3. 合格的投标人

3.1 凡有能力按照本招标文件规定的要求交付货物、工程和服务的投标单位均为合格的投标人。

3.2 投标人参加本次政府采购活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定并具备招标文件第一章“投标人资格条件”规定的条件。

3.3 投标人应遵守中华人民共和国的有关法律、法规。

3.4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

4. 联合投标时，联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。联合体中至少有一方完全满足投标人资格要求的特定条件。联合投标时，联合体内最多允许有两家单位。

5. 投标费用

无论招标投标过程中的做法和结果如何，投标人均自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

6. 现场考察、答疑会

6.1 现场考察（如有），采购单位应在规定的时间、地点组织已报名的潜在投标人进行现场考察。（组织时间、地点、联系人、联系电话：遵照招标公告或更正公告的相关约定。）

6.2 答疑会（如有），采购单位在规定的地点组织已报名的潜在投标人召开答疑会。（组织时间、地点、联系人、联系电话：遵照招标公告或更正公告的相关约定。）

6.3 潜在投标人现场考察和参加答疑会所发生的费用自理。

6.4 除采购单位的原因外，投标人自行负责在现场考察中所发生的意外伤害和财产损失。

6.5 采购单位在现场考察和答疑会中所提供的信息，供潜在投标人在编制投标文件时参考。采购单位不对潜在投标人现场考察做出的判断和决策负责。

7. 法律适用

本次招标活动及由本次招标产生的合同受中华人民共和国的法律制约和保护。

8. 招标文件的约束力

8.1 本招标文件由采购人或者采购代理机构负责解释。

二、招标文件

9. 招标文件的组成

9.1 招标文件由六部分组成，包括：

第一章 招标公告

第二章 用户需求书

第三章 投标人须知

第四章 合同条款

第五章 投标文件格式

第六章 评审方法和程序

附表 1 资格审查表

附表 2 符合性审查表

附表 3 技术商务评分表

请仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏，请立即与招标人联系解决。

9.2 投标人被视为充分熟悉本招标项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本招标文件不再对上述情况进行描述。

9.3 投标人必须详阅招标文件的所有条款、文件及表格格式。投标人若未按招标文件的要求和规范编制、提交投标文件，将有可能导致投标文件被拒绝接受，所造成的负面后果由投标人负责。

10. 招标文件的澄清

采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

11. 招标文件的更正

11.1 当招标文件与更正公告的内容相互矛盾时，以采购人或者采购代理机构最后发出的更正公告为准。

11.2 投标人在收到更正公告后，应于一个工作日内正式书面回函采购人或者采购代理机构。逾期不回的，采购人或者采购代理机构视同投标人已收到更正公告。

11.3 为使投标人有足够的时间按招标文件的更正要求修正投标文件，采购人或者采购代理机构有权决定推迟投标截止日期和开标时间，并将此变更书面通知所有购买了同一招标文件的投标人。

三、投标文件

12. 投标文件的语言及度量衡

12.1 投标文件以及投标人与采购人或者采购代理机构之间的所有书面往来都应用简体中文书写。

12.2 投标人已印刷好的资料如产品样本、说明书等可以用其他语言，但其中要点应附有中文译文。在解释投标文件时，以译文为准。

12.3 除在招标文件第五章中另有规定外，度量衡单位应使用国际单位制。

12.4 本招标文件所表述的时间均为北京时间。

13. 投标文件的组成

13.1 投标文件应包括下列部分（目录及有关格式按招标文件第五章“投标文件格式”要求）：

13.1.1 投标函、投标报价及相关证明文件。

13.1.2 投标人资格证明文件。

13.2 若投标人未按招标文件的要求提供资料，或未对招标文件做出实质性响应，将导致投标文件被视为无效。

14. 投标报价

14.1 本次采购采用总承包方式，因此投标人的报价应包括全部货物、服务的价格及相关税费、运输到指定地点的装运费用、安装调试、培训、售后服务等其他有关的所有费用。

14.2 采购人或者采购代理机构不接受任何有选择的报价。

15. 投标货币

投标报价均须以人民币为计算单位。招标文件另有规定的，从其规定。

16. 投标保证金

16.1 投标保证金是参加本项目投标的必要条件，A包保证金金额：10000元/人民币；其他包0元。

16.2 投标保证金可采用下列形式之一，并符合下列规定：

16.2.1 投标保证金应当以支票、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提交。

16.2.1.1 投标保证金以支票、汇票、本票或者等非现金形式应当按照招标文件第一章的规定的保证金数额，在投标保证金到账截止时间前到达海南政采招投标有限公司指定账户，并注明所投标项目的项目编号及分包号（如有）（开户银行及账号见招标文件第一章）

16.2.1.2 投标保证金以金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交的，应符合以下要求：

（1）受益人为采购人。

（2）投标保函随着投标文件一起密封提交。

（3）投标保函应注明所投标项目的项目编号及分包号（如有）。

16.2.2 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的，投标无效。

16.3 投标保证金的退还

16.3.1 中标人的投标保证金在其与采购人签订了采购合同后 5 个工作日内无息退还（除有特殊情况外）。

16.3.2 落标的投标人的投标保证金将在招标人发出中标通知书 5 个工作日内无息退还。

16.4 发生下列情况之一，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤回投标；
- (2) 中标人不按第 31 条规定签订合同；
- (3) 投标人提供虚假材料谋取中标的；
- (4) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
- (5) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (6) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

17. 投标有效期

17.1 投标有效期为从开标截止之日起计算的六十天，有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。

17.2 在特殊情况下，采购人或者采购代理机构可于投标有效期满之前，征得投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受这一要求而放弃投标，投标保证金将尽快无息退还。同意这一要求的投标人，无需也不允许修改其投标文件，但须相应延长投标保证金的有效期。受投标有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

18. 投标文件的数量、签署及形式

18.1 投标文件一式伍份，固定胶装。其中正本壹份，副本肆份，副本可以是正本的复印件。

18.2 投标文件须按招标文件的要求执行，每份投标书均须在封面上清楚标明“正本”或“副本”字样，“正本”和“副本”具有同等的法律效力；“正本”和“副本”之间如有差异，以正本为准。

18.3 投标文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。投标文件的正本须经法定代表人或授权代表签署和加盖投标人公章。

四、投标文件的递交

19. 投标文件的密封及标记

19.1 投标人应将投标文件正本和所有副本分别密封在两个投标专用袋（箱）中（正本一包，副本一包），并在投标专用袋（箱）上标明“正本”、“副本”字样，封口处应加盖骑缝章。

19.2 投标人提交投标文件时应单独备有一个“唱标信封”，并将下列内容单独密封入该信封，封口处应加盖骑缝章：

- （1）从投标文件正本中复印的开标一览表；
- （2）交纳投标保证金证明文件的复印件；
- （3）投标函。
- （4）提供与正本一致的电子文件（应提供U盘）1份，电子介质的投标文件与纸质投标文件应具有同等的法律效力。

19.3 投标专用袋（箱）和“唱标信封”上须按招标人提供的格式注明：

- （1）项目编号及项目名称；
- （2）分包号（如有的话）；
- （3）投标人的名称、地址、联系人、联系电话

19.4 投标文件未按第 19.1、19.2 及 19.3 条规定密封和标记的投标人，采购人或者采购代理机构不对投标文件被错放或先期启封负责。

19.5 未按照招标文件要求密封和标记的投标文件，采购人或者采购代理机构应当拒收。

19.6 唱标信封未按照招标文件要求提供的投标人，投标无效。

20. 投标截止时间

20.1 投标人须在招标文件第一章规定的投标截止时间前将投标文件送达采购人或者采购代理机构规定的投标地点。

20.2 若采购人或者采购代理机构按 11.3 条规定推迟了投标截止时间，采购人或者采购代理机构和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均应以新的截止时间为准。

20.3 逾期送达的投标文件，采购人或者采购代理机构应当拒收。

21. 投标文件的修改和撤回

21.1 投标人在提交投标文件后可对其进行修改或撤回，但必须使采购人或者采购代理机构在投标截止时间前收到该修改的书面内容或撤回的书面通知，该书面文件须由法定代表人或其授权代表签署。

21.2 投标文件的修改文件应按第 19 条规定签署，正、副本分别密封，并按第 19.2、19.3 条规定标记，还须注明“修改投标文件”和“开标前不得启封”字样。修改文件须在投标截止时间前送达采购人或者采购代理机构规定的投标地点。上述补充或修改若涉及投标报价，必须注明“最终唯一报价”字样，否则将视为有选择的报价。

21.3 投标人不得在投标截止时间以后修改投标文件。

21.4 投标人不得在投标截止时间起至投标有效期满前撤回投标文件，否则投标保证金将被没收。该投标人的投标文件不予退还。

五、开标及评标

22. 开标

22.1 采购人或者采购代理机构按招标文件第一章规定的时间和地点开标。采购人有关工作人员参加。政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

22.2 投标人应委派授权代表参加开标活动，采购人或者采购代理机构有权要求参加开标的代表持本人身份证签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，采购人或者采购代理机构对投标文件的处理不承担责任。

22.3 开标时，采购人或者采购代理机构、公证员（如有）或投标人代表将查验投标文件密封情况，确认无误后拆封唱标，公布每份投标文件中“开标一览表”的内容，以及采购人或者采购代理机构认为合适的其他内容，采购人或者采购代理机构将作开标记录。

22.4 按照第 21 条规定，同意撤回的投标文件将不予拆封。

23. 评标委员会

评标委员会由采购人代表和有关专家共 5 人以上的单数组成，采购人代表不得担任评标委员会组长，其中专家的人数不得少于成员总数的 2/3，专家均从政府采购专家库中随机抽取产生。负责评审所有投标文件并推荐中标候选人。

24. 对投标文件的资格审查和符合性审查

24.1 资格审查的内容包括：

详见附表 1

24.2 符合性审查的内容包括：

详见附表 2

以上资格审查和符合性审查的内容只要有一条不满足，则投标文件无效。

24.3 所谓偏离是指投标文件的内容高于或低于招标文件的相关要求。所谓重大负偏离是指投标人所投标的范围、质量、数量和交货时间等明显不能满足招标文件的要求。重大负偏离的认定须经评标委员会三分之二以上无记名投票同意。

24.3.1 判断投标文件的响应与否只根据投标文件本身，而不寻求外部证据。

24.4 评标委员会在初审中，对算术错误的修正原则如下：

24.4.1 开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准

24.4.2 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

24.4.3 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；

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

24.4.5 若投标人不同意以上修正，投标文件将视为无效。

25. 投标文件的澄清

25.1 在评标期间，评标委员会有权要求投标人对其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进行澄清。投标人应派授权代表和技术人员按评标委员会通知的时间和地点接受询标。

25.2 评标委员会认为有必要，可要求投标人对某些问题作出必要的澄清、说明和纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并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。投标人的书面澄清材料作为投标文件的补充，

25.3 投标人不按评标委员会规定的时间和地点作书面澄清，将视为放弃该权利。

25.4 并非每个投标人都将被询标。

26. 评标及定标

26.1 评标委员会分别对通过资格性审查和符合性审查的投标文件进行评价和比较。

26.2 评标委员会按招标文件“附则”中的评标办法对每份投标文件进行评审，确定中标候选人。最低投标价等任何单项因素的最优不能作为中标的保证。

26.3 关于政策性优惠

根据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》[财库(2020)46号]的规定，政府关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的实施意见，以及根据《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》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》[财库(2017)141号]的相关规定，本项目相应的政府采购政策优惠条件及要求如下：

节能环保清单

26.3.1 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期节能清单的，其评标价=投标报价*(1-2%)；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

26.3.2 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期环保清单的，其评标价=投标报价*(1-1%)；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

监狱企业

26.3.3 监狱企业视同小型、微型企业，享受相同的价格扣除优惠政策。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。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，否则不得享受相关扶持政策。

残疾人福利性单位

26.3.4 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受相同的价格扣除优惠政策；残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。残疾人福利性单位的具体标准及要求见“关于促进残疾人就业政府采购政策的通知[财库(2017)141

号]”。属于残疾人福利性单位的，投标时需按照有关要求提供规定的《残疾人福利性单位声明函》[规定格式见“财库(2017)141号”附件]，并对声明的真实性负责，否则不得享受相关扶持政策。

中小企业

26.3.5 中小企业的认定标准：

1) 中小企业，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；

2) 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准(工信部联企业(2011)300号)；

3) 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[财库(2020)46号]规定的中小企业扶持政策：（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；

（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）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。（4）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[财库(2020)46号]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。

26.3.5.1 具体评审价说明：

1) 投标人符合[财库(2020)46号]规定的小微型企业报价给予6%(工程项目为3%)扣除，用扣除后的价格参加评审。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%作为其价格分。

26.3.5.2 投标人为小型和微型企业(含监狱企业和残疾人福利性单位)的情况：

1) 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家

小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予 2%(工程项目为 1%)的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2) 适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%作为其价格分。

3) 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

4) 投标人为工信部联企业(2011)300 号文规定的小型 and 微型企业(含联合体)的，必须如实填写“中小企业声明函”(内容、格式见“财库(2020)46 号”附 1)，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

26.3.6 如有虚假骗取政策性优惠，将依法承担相应责任。

27. 评标过程保密

27.1 在宣布中标结果之前，凡属于审查、澄清、评价、比较投标文件和中标意向等有关信息，相关当事人均不得泄露给任何投标人或与评标工作无关的人员。

27.2 投标人不得探听上述信息，不得以任何行为影响评标过程，否则其投标文件将被作为无效投标文件。

27.3 在评标期间，采购人或者采购代理机构将有专门人员与投标人进行联络。

27.4 采购人或者采购代理机构和评标委员会不向落标的投标人解释落标原因，也不对评标过程中的细节问题进行公布。

六、授标及签约

28. 定标原则

评标委员会将严格按照招标文件的要求和条件进行评标，根据评标办法推荐出一至三人为中标候选人，并标明排列顺序。采购人将确定排名第一的中标候选人为中标人并向其授予合同。中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。中标人将在中国海南政府采购网上公示。

29. 质疑处理

29.1 接收质疑函方式：投标人认为招标文件、采购过程、中标或者成交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7个工作日内，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑；潜在投标人对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件之日起7个工作日内提出。

29.2 联系部门、联系电话和通讯地址详见本招标文件中第一章招标公告。

29.3 投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

30. 中标通知

30.1 采购人或者采购代理机构应按评审报告的评审结果向预中标人发出中标通知书。

30.2 中标人收到中标通知书后，须立即以书面形式回复采购人或者采购代理机构，确认中标通知书已收到，并同意接受（若到采购人或者采购代理机构领取则无需回复）。

30.3 中标通知书将是合同的一个组成部分。

31. 签订合同

31.1 中标人应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订中标合同，否则投标保证金将不予退还，给采购人造成损失的，投标人还应承担赔偿责任。

31.2 招标文件、中标人的投标文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

31.3 签订合同后，中标人不得将货物、工程及其他相关服务进行转包。未经采购人同意，中标人不得采用分包的形式履行合同。否则采购人有权终止合同，中标人的履约保证金（如有）将不予退还。转包或分包造成采购人损失的，中标人还应承担相应赔偿责任。

32. 采购代理服务费用

本次采购活动采购代理服务费用向中标人收取，服务费按项目预算计算。100万元内1.5%，100-500万元1.1%，500-1000万元0.80%，1000-5000万元0.5%，5000万元以上0.25%。分段按比例计算。（不足5000元，按5000元计算）

第四章 合同条款

A包：儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目

合同通用条款

1. 定义

本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指甲方和乙方（以下简称合同双方）签署的、合同格式中列明的合同双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指根据合同规定，乙方在完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价格。

(3) “货物（含软件及相关服务）”系指乙方按合同要求，须向甲方提供的一切设备、机械、仪器、备件、工具、技术及手册等有关资料。“工程”系指按合同要求进行施工。

(4) “服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的所有辅助服务，如运输、保险以及其它的服务，如安装、调试、提供技术援助、培训及其他类似的义务。

(5) “甲方”系指购买货物（含软件及相关服务）的单位。

(6) “乙方”系指根据合同规定提供货物（含软件及相关服务）和服务的制造商或代理商。

(7) “现场”系指将要进行货物（含软件及相关服务）安装和调试的地点。

2. 技术规范

提交货物（含软件及相关服务）的技术规范应与招标文件的技术规范和技术规范附件（如果有的话）及其投标文件的规格响应表（如果被甲方接受的话）相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3. 专利权

乙方须保障甲方在使用该货物（含软件及相关服务）或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权、版权、专有技术等权利的指控。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切损失和费用。

4. 包装要求

4.1 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物（含软件及相关服务），均应采用相应的标准保护措施进行包装，使包装适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和

防粗暴装卸，确保货物（含软件及相关服务）安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物（含软件及相关服务）锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

5. 装运标志

5.1 乙方应在每一包装箱邻接的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

- (1) 收货人
- (2) 合同号
- (3) 装运标志
- (4) 收货人代号
- (5) 目的地
- (6) 货物（含软件及相关服务）名称、品目号和箱号
- (7) 毛重 / 净重
- (8) 尺寸（长 X 宽 X 高，以厘米计）

5.2 如果货物（含软件及相关服务）单件重量在两吨或两吨以上，乙方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标志标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物（含软件及相关服务）的特点和运输的不同要求，乙方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“勿倒置”、“防潮”等字样和其他适当的标记。

5.3 因缺少装运标志或者装运标志不明确导致货物在运输、装卸过程中产生的损失，乙方应承担相应的过错责任。

6. 交货方式

6.1 交货方式一般为下列其中一种，具体在合同专用条款中规定。

6.1.1 现场交货：乙方负责办理运输和保险，将货物（含软件及相关服务）运抵现场。有关运输和保险的一切费用由乙方承担。所有货物（含软件及相关服务）运抵现场的日期为交货日期。

6.1.2 工厂交货：由乙方负责办理运输和保险事宜。运输费和保险费由甲方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。

6.1.3 甲方自提货物（含软件及相关服务）：由甲方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

6.2 乙方应在合同规定的交货期前 30 天以电报、传真或电传形式将合同号、货物（含软件及相关服务）名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积（立方米）和备妥交货日期通知甲方。同时乙方应用挂号信将详细交货清单一式六份包括合同号、货物（含软件及相关服务）名称、规格、数量、总毛重、总体积（立方米）、包装箱件数和每个包装箱的尺寸（长 X 宽 X 高）、单价、总价和备妥待交日期以及对货物（含软件及相关服务）在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知甲方。

6.3 在现场交货和工厂交货条件下，乙方装运的货物（含软件及相关服务）不应超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应对超运部分的数量或重量而引起的一切后果负责。

7. 装运通知

现场交货或工厂交货条件下的货物（含软件及相关服务），在乙方已通知甲方货物（含软件及相关服务）已备妥待运输后 24 小时之内，乙方应将合同号、货名、数量、毛重、总体积（立方米）、发票金额、运输工具名称及启运日期，以电报、传真或电传通知甲方。如因乙方延误将上述内容用电报、传真或电传通知甲方，由此引起的一切损失应由乙方负担。

8. 保险

如果货物（含软件及相关服务）是按现场交货方式报价的，由乙方办理货物（含软件及相关服务）运抵现场这一段的保险，保险以人民币按照发票金额的 110% 投保“一切险”，保险范围包括乙方承诺装运的货物（含软件及相关服务）；如果货物（含软件及相关服务）是按工厂交货或甲方自提货物（含软件及相关服务）方式报价的，其保险由甲方办理。

9. 付款方式

付款方式见合同专用条款。

10. 技术资料

合同项下技术资料（除合同专用条款规定外）将以下列方式交付：

10.1 合同生效后 60 天之内，乙方应将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和服务手册等交给甲方。

10.2 另外一套完整的上述资料应包装好随每批货物（含软件及相关服务）一起

发运。

10.3 如果甲方确认乙方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，乙方将在收到甲方通知后 3 天内将这些资料免费交给甲方。

11. 质量保证

11.1 乙方应保证货物（含软件及相关服务）是全新的，未使用过的，是用一流的工艺和最佳材料制造而成的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证所提供的货物（含软件及相关服务）经正确安装、正常运转和保养在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物（含软件及相关服务）质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而造成的任何不足或故障负责。

11.2 根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门检验结果，或者在质量保证期内，如果货物（含软件及相关服务）的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物（含软件及相关服务）是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应在一个月内以书面形式通知乙方，提出索赔。

11.3 乙方在收到通知后三十天内应免费维修或更换有缺陷的货物（含软件及相关服务）或部件。

11.4 如果乙方在收到通知后三十天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。

11.5 除合同专用条款规定外，合同项下货物（含软件及相关服务）的质量保证期为自货物（含软件及相关服务）通过最终验收起 12 个月。

12. 检验及安装

12.1 在交货前，制造商应对货物（含软件及相关服务）的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具一份证明货物（含软件及相关服务）符合合同规定的证书。该证书将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。制造商检验的结果和细节应在证书中加以说明。

12.2 货物（含软件及相关服务）运抵现场后，甲方将对货物（含软件及相关服务）的质量、规格、数量和重量进行检验，并出具检验证书。如发现货物（含软件及相关服务）的规格或数量或两者都与合同不符，甲方有权在货物（含软件及相关服务）运抵现场后 90 天内，根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商

检部门出具的检验证书向乙方提出索赔，除责任由保险公司或运输部门承担的之外。

12.3 如果货物（含软件及相关服务）的质量和规格与合同不符，或在第 11 条规定的质量保证期内证实货物（含软件及相关服务）是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料，甲方将有权向乙方提出索赔。

12.4 甲方有权提出在货物（含软件及相关服务）制造过程中派人到制造厂进行监造，乙方有义务为甲方监造人员提供方便。

12.5 制造厂对所供货物（含软件及相关服务）进行机械运转试验和性能试验时，必须提前通知甲方。

12.6 货物（含软件及相关服务）的安装按招标文件要求进行。

13. 索赔

13.1 除责任应由保险公司或运输部门承担的之外，甲方有权根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门出具的商检证书向乙方提出索赔。

13.2 在第 11 条和第 12 条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物（含软件及相关服务）所需的其它必要费用。

（2）根据货物（含软件及相关服务）的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物（含软件及相关服务）的价格。

（3）用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物（含软件及相关服务）来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第 11 条规定，相应延长修补或被更换部件或货物（含软件及相关服务）的质量保证期。

13.3 如果在甲方发出索赔通知后 30 天内，乙方未能答复，上述索赔应视为已被乙方接受。若乙方未能在甲方提出索赔通知后 30 天内或甲方同意的更长时间内，按照第 13.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从已付款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的

补偿。

14. 拖延交货

14.1 乙方应按照合同专用条款中规定的交货期交货和提供服务。

14.2 如果乙方无合法理由拖延交货，将受到以下制裁：没收履约保证金，加收违约损失赔偿和 / 或终止合同。

14.3 在履行合同过程中，如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、延误时间通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应进行分析，可通过修改合同，酌情延长交货时间。

15. 违约赔偿

除第 16 条规定的不可抗力外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可从货款中扣除违约赔偿费，赔偿费应按每周迟交货物（含软件及相关服务）或未提供服务交货价的 1% 计收。但违约损失赔偿费的最高限额为迟交货物（含软件及相关服务）或没有提供服务的合同价的 5%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。甲方有权终止合同，并按合同约定及法律规定追究乙方的违约责任。

16. 不可抗力

16.1 如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力的事故，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。

16.2 受事故影响的一方应在不可抗力事故发生后尽快以电报、传真或电传通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关部门出具的证明文件用特快专递寄给或送给另一方。如果不可抗力影响时间延续 120 天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

17. 税费

17.1 中国政府根据现行税法对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲方承担。

17.2 中国政府根据现行税法对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

17.3 在中国境外发生的与执行本合同有关的一切税费均由乙方承担。

18. 仲裁

18.1 买卖双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端，如果协商仍得不到解决，任何一方均可按“中华人民共和国民法典”规定提交调解和仲裁。

18.2 仲裁裁决应为终局裁决，对双方均具有约束力。

18.3 仲裁费除仲裁机构另有裁决外应由败诉方负担。

18.4 在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，合同其它部分继续执行。

19. 违约终止合同

19.1 乙方有下列违约情况之一，并在收到甲方违约通知后的合理时间内，或经甲方书面认可延长的时间内未能纠正其过失，甲方可向乙方发出书面通知，终止部分或全部合同。在这种情况下，并不影响甲方向乙方提出索赔。

(1) 如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延期的限期内提供全部或部分货物（含软件及相关服务）；

(2) 如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

19.2 在甲方根据第 20.1 条规定，终止了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方式购买与未交货物（含软件及相关服务）类似的货物（含软件及相关服务），乙方应对购买类似货物（含软件及相关服务）所超出的费用负责。而且乙方还应继续执行合同中未终止的部分。

20. 破产终止合同

如果乙方破产或无清偿能力，甲方可在任何时候以书面通知乙方终止合同，该终止合同以不损害或影响甲方已经采取或将采取补救措施的权利。

21. 转让与分包

21.1 未经甲方事先书面同意，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

21.2 对投标中没有明确分包的合同，乙方应书面通知甲方本合同中将分包的全部分包合同，在原投标文件中或后来发出的分包通知均不能解除乙方履行本合同的义务。

22. 适用法律

本合同应按中华人民共和国的法律进行解释。

23. 合同生效及其它

23.1 合同在双方签字盖章后生效。

23.2 如需修改或补充合同内容, 经协商, 双方应签署书面修改或补充协议并经招标人鉴证, 该协议将作为本合同的一个组成部分。

24. 合同适用

本合同通用条款适用货物和服务类采购项目, 工程类项目的合同通用条款按建设部门颁发的有关标准通用合同执行。

合同专用条款部分

甲方: _____

乙方: _____

甲乙双方根据 2022 年 ____ 月 ____ 日 (项目编号: HNZN2022-041-002A、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目) 公开招标采购结果及招标文件的要求, 经协商一致, 达成如下货物购销合同:

一、货物及其数量、金额等

序号	采购货物名称	规格型号	数量	单位	单价	总价	免费质保期	交货时间
合同总金额: 人民币 (大写) _____								
¥: _____								
甲方	联系人: 固定电话:							
乙方	联系人: 固定电话:							

二、**交货地点:** 用户指定。

三、**付款:** 见用户需求书。

四、**合同纠纷处理:** 本合同执行过程中发生纠纷, 作如下 ____ 处理:

1、由甲乙双方协商处理。

2、申请仲裁。仲裁机构为海南仲裁委员会。

3、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

五、合同生效：本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

六、合同鉴证：采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与招标文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购货物和技术参数进行实质性修改。

七、组成本合同的文件包括：

- (一) 合同通用条款和专用条款；
- (二) 乙方的开标一览表及投标报价明细表；
- (三) 中标通知书；
- (四) 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

八、合同备案

本合同一式肆份，中文书写。甲方执贰份、乙方、采购代理机构各执壹份。

甲方： _____ **(盖章)**

地址： _____

法定（授权）代表人： _____

二〇二二年__月__日

乙方： _____ **(盖章)**

地址： _____

法定（授权）代表人： _____

二〇二二年__月__日

户名： _____

开户银行： _____

账号： _____

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

采购代理机构： 海南政采招投标有限公司 **(盖章)**

地 址：海口市国贸路 49 号中衡大厦 13 楼 A 座

经办人： _____

二〇二二年__月__日

B包：儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目监理

合同编号：

项目编号：

_____项目委托监理合同

委托人： （甲方）

监理人： （乙方）

第一部分 建设工程委托监理合同

委托人：_____

监理人：_____

依据《中华人民共和国合同法》的规定，甲乙双方就_____项目监理合同的相关细节协商一致，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，签订本合同。

一、甲方委托乙方的项目（以下简称“本项目”）概况如下：

项目名称：

工程地点：

工程总投资：_

工程工期：本项目开工至本项目验收结束

二、本合同中的有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》中赋予它们的定义相同。

三、下列文件均为本合同的组成部分：

（一）招标文件；

（二）投标文件

（三）中标通知书；

（四）合同通用条款、专用条款及附件；

（五）乙方在投标、评标过程中做出的书面说明或承诺；

（六）在实施过程中双方共同签署的补充与修正文件。

（七）甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，以甲方的实际需求为准。

本合同执行过程中，未尽事宜双方另行协商，商定的内容以补充合同、纪要、附件、洽商等形式，经甲乙双方签字盖章后即成为本合同附件，是本合同不可分割的部分，与本合同具有同等效力。

四、乙方向甲方承诺，按照本合同的规定，承担本合同规定范围内的监理业务。

五、甲方向乙方承诺按照本合同注明的期限、方式、币种，向乙方支付报酬。

六、本合同一式陆份，中文书写。甲方执肆份、乙方、招标代理机构各执壹份。具有同等法律效力，经合同双方签字盖章后生效。

（以下为合同签署页，无正文）

甲 方	乙 方
单位名称：	单位名称：
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人：
电话：	电话：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：
日期： 年 月 日	日期： 年 月 日

第二部分 通用条款

词语定义、适用范围和法规

第一条 下列名词和用语，除上下文另有规定外，有如下含义：

- （1）“工程”是指甲方委托实施监理的工程。
- （2）“甲方”是指承担直接投资责任和委托监理业务的一方及其合法继承人。
- （3）“乙方”是指承担监理业务和监理责任的一方，及其合法继承人。
- （4）“监理单位”是指乙方派驻本工程现场实施监理业务的组织。
- （5）“总监理工程师”是指经甲方同意，乙方派到监理单位全面履行本合同的全权负责人。

(6) “施工方”是指除乙方以外,甲方就工程建设有关事宜签订合同的当事人。

(7) “工程监理的正常工作”是指双方在专用条款中约定,甲方委托的监理工作范围和内容。

(8) “工程监理的附加工作”是指:①甲方委托监理范围以外,通过双方书面协议另外增加的工作内容;②由于甲方或施工方原因,使监理工作受到阻碍或延误,因增加工作量或持续时间而增加的工作。

(9) “工程监理的额外工作”是指正常工作和附加工作以外,根据第三十八条规定乙方必须完成的工作,或非乙方自己的原因而暂停或终止监理业务,其善后工作及恢复监理业务的工作。

(10) “日”是指任何一天零时至第二天零时的时间段。

(11) “月”是指根据公历从一个月份中任何一天开始到下一个月相应日期的前一天的时间段。

第二条 建设工程委托监理合同适用的法律是指国家的法律、行政法规,以及专用条款中议定的部门规章或工程所在地的地方法规、地方规章。

第三条 本合同文件使用汉语语言文字书写、解释和说明。如专用条款约定使用两种以上(含两种)语言文字时,汉语应为解释和说明本合同的标准语言文字。

监理服务的工作内容

第四条 对设计单位提供的设计草图,要求签署齐全,并加盖公章,经乙方审查签署,交甲方批准后由乙方交施工方施工;

第五条 审核承包单位提出的施工组织方案、技术方案、施工进度计划及质量、安全和文明施工等方面的措施,必要时向承包单位提出修改意见,并向甲方提交书面报告。如果拟提出的建议会增加工程造价、延长工期,应事先取得甲方的同意;

第六条 制定监理规划、监理计划及现场工程监理工作制度,填写监理日志及提交监理周报。定期召开监理例会,分析通报工程进度情况;

第七条 审查承包单位用于工程的主要材料、构件和设备的质量合格证明,并与设计文件进行核对,未满足要求的必须进行更换,必要时要承包单位按质监部门指定的试验单位对质量进行再试验,防止不合格的材料、构件和设备用于工程;

第八条 督促承包单位按照国家技术规范、标准、规程、设计图纸和承包合同的要求进行施工和安装。检查核实施工过程中的主要部位、重要环节及隐蔽工程的工程量和施工质量并报甲方签认，关键工序的施工必须进行旁站监理，控制工程质量；

第九条 负责审查合同变更及施工方提出的工程进度款支付及结算，提出审查意见报甲方；

第十条 督促承包单位提交完整的工程竣工验收资料；

第十一条 协助甲方组织工程竣工验收，审核全部工程的竣工验收文件及工程结算的工程量、取费的真实性、合理性，并签署审核意见，并负责整理提供给委托方进行工程结算审计；

第十二条 甲方定期对乙方监理的各项工程进行考核，如乙方未按本合同规定履行监理职责的，则甲方有权单方终止本合同，乙方承担相应违约责任；

第十三条 协助甲方在项目工程中应用风险管理，提出监理意见报甲方；

第十四条 检查施工单位的工程进度计划实施情况，审核月度报表，并提出意见；

第十五条 其他监理服务。

乙方的权利和义务

第十六条 乙方按合同约定派出监理工作需要的监理机构及监理人员，向甲方报送委派的总监理工程师及其监理机构主要成员名单、监理规划，完成监理合同专用条款中约定的监理工程范围内的监理业务。在履行合同义务期间，应按合同约定定期向甲方报告监理工作；

第十七条 乙方在履行本合同的义务期间，应认真、勤奋地工作，为甲方提供与其水平相适应的咨询意见，公正维护各方面的合法权益。

第十八条 乙方使用甲方提供的设施和物品属甲方的财产。在监理工作完成或中止时，应将其设施和剩余的物品按合同约定的时间和方式移交给甲方。

第十九条 在合同期内或合同终止后，未征得有关方同意，不得泄露与本工程、本合同业务有关的保密资料。

第二十条 乙方在甲方委托的工程范围内，享有以下权利：

- (1) 选择工程总施工方的建议权。

(2) 对工程建设有关事项包括工程规模、设计标准、规划设计、生产工艺设计和使用功能要求，向甲方的建议权。

(3) 对工程设计中的技术问题，当发现工程设计不符合国家颁布的建设工程质量标准或设计合同约定的质量标准时，乙方应当书面报告甲方并要求更正。

(4) 审批工程施工组织设计和技术方案，按照保质量、保工期和降低成本的原则，向施工方提出建议，并向甲方提出书面报告。

(5) 主持工程建设有关协作单位的组织协调，重要协调事项应当事先向甲方报告。

(6) 征得甲方同意，乙方有权发布开工令、停工令、复工令，但应当事先向甲方报告。如在紧急情况下未能事先报告时，则应在 24 小时内向甲方作出书面报告。

(7) 工程上使用的材料和施工质量的检验权。对于不符合设计要求和合同约定及国家质量标准的材料、构配件、设备，有权通知施工方停止使用；对于不符合规范和质量的工序、分部分项工程和不安全施工作业，有权通知施工方停工整改、返工。施工方得到监理机构复工令后才能复工。

(8) 工程施工进度的检查、监督权，以及工程实际竣工日期提前或超过工程施工合同规定的竣工期限的签认权。

(9) 在工程施工合同约定的工程价格范围内，工程款支付的审核和签认权，以及工程结算的复核确认权与否决权。未经总监理工程师签字确认，甲方有权不支付工程款。

第二十一条 乙方在甲方授权下，可对任何施工方合同规定的义务提出变更。如果由此严重影响了工程费用或质量、或进度，则这种变更须经甲方事先批准。在紧急情况下未能事先报甲方批准时，乙方所做的变更也应尽快通知甲方。在监理过程中如发现工程施工方人员工作不力，监理机构可要求施工方调换有关人员。

第二十二条 在委托的工程范围内，甲方或施工方对对方的任何意见和要求（包括索赔要求），均必须首先向监理机构提出，由监理机构研究处置意见，再同双方协商确定。当甲方和施工方发生争议时，监理机构应根据自己的职能，以独立的身份判断，公正地进行调解。当双方的争议由政府建设行政主管部门调解或法院诉讼时，应当提供作证的事实材料。

第二十三条 监理工作应按本合同规定的人员在规定期限内进行。为保证监理的有效实施，乙方可在该期限内作出合理调整。若更换现场人员，应代之同等技能的人员，其中主要监理人员的更换需经甲方同意。如甲方对乙方选派人员资格或表现有异议，可向乙方提出，乙方应根据实际需要更换监理人员，以保证监理工作正常进行；

第二十三条 乙方应按本合同约定定期向甲方报告监理工作；

第二十四条 乙方若需更换该工程项目的总监理工程师，必须书面通知甲方；

第二十五条 乙方向甲方收取的监理费用，是其应按本合同收取的唯一费用。乙方及其监理人员不得接受除甲方外与合同相关第三方的任何有关费用。

甲方权利和义务

第二十六条 甲方有选定工程总施工方，以及与其订立合同的权利。

第二十七条 甲方有对工程规模、设计标准、规划设计、生产工艺设计和设计使用功能要求的认定权，以及对工程设计变更的审批权。

第二十八条 乙方调换总监理工程师须事先经甲方同意。

第二十九条 甲方有权要求乙方提交监理工作月报及监理业务范围内的专项报告。

第三十条 当甲方发现监理人员不按监理合同履行监理职责，或与施工方串通给甲方或工程造成损失的，甲方有权要求乙方更换监理人员，或终止合同并要求乙方承担相应的赔偿责任或连带赔偿责任。

第三十一条 甲方应当协助工程建设外部关系的协调，为监理工作提供外部条件。

第三十二条 甲方应当在双方约定的时间内免费向乙方提供与工程有关的为监理工作所需要的工程资料。

第三十三条 甲方应当在专用条款约定的时间内就乙方书面提交并要求作出决定的一切事宜作出书面决定。

第三十四条 甲方应当授权一名熟悉工程情况、能在规定时间内作出决定的常驻代表（在专用条款中约定），负责与乙方联系。更换常驻代表，要提前通知乙方。

第三十五条 甲方应当将授予乙方的监理权利，以及乙方主要成员的职能分工、监理权限及时书面通知已选定的承包合同的施工方，并在与第三人签订的合同中予以明确。

第三十六条 甲方应在不影响乙方开展监理工作的时间内提供如下资料：

- (1) 与本工程合作的原材料、构配件、机械设备等生产厂家名录。
- (2) 提供与本工程有关的协作单位、配合单位的名录。

第三十七条 根据情况需要，如果双方约定，由甲方免费向乙方提供其他人员，应在监理合同专用条款中予以明确。

监理人责任

第三十八条 乙方的责任期即委托监理合同有效期。在监理过程中，如果因工程建设进度的推迟或延误而超过书面约定的日期，除甲方自身原因主动造成的延期外，乙方应当为甲方无偿延长监理周期。

第三十九条 乙方在责任期内，应当履行约定的义务。如果因乙方过失而造成了甲方的经济损失，应当向甲方赔偿。

第四十条 施工方违反合同规定的质量要求和完工（交图、交货）时限，若乙方已尽到监理职责则不承担责任；但无证据证明乙方已尽到合理的监督提示纠正等合同义务则需承担相应责任。因不可抗力导致委托监理合同不能全部或部分履行，乙方不承担责任。但对违反第十七条规定引起的与之有关的事宜，向甲方承担赔偿责任。

第四十一条 乙方向甲方提出赔偿要求不能成立时，乙方应当补偿由于该索赔所导致甲方的各种费用支出。

委托人责任

第四十二条 甲方应当履行委托监理合同约定的义务，如有违反则应当承担违约责任，赔偿给乙方造成的经济损失。

第四十三条 甲方如果向乙方提出赔偿的要求不能成立，则应当补偿由该索赔所引起的乙方的各种费用支出。

合同生效、变更与终止

第四十四条 由于甲方原因使监理工作受到阻碍或延误，以致发生了附加工作或延长了持续时间，则乙方应当将此情况与可能产生的影响及时通知甲方。完成监理业务的时间相应延长，并得到附加工作的报酬。

第四十五条 在委托监理合同签订后，实际情况发生变化，使得乙方不能全部或部分执行监理业务时，乙方应当立即通知甲方。非因乙方原因造成的，乙方不承

担违约责任；但不能全部或部分执行监理业务的原因跟乙方有关，则乙方应承担违约和赔偿责任。

第四十六条 乙方向甲方办理完竣工验收或工程移交手续，施工方和甲方已签订工程保修责任书，乙方收到监理报酬尾款，本合同即终止。保修期间的责任，双方在专用条款中约定。

第四十七条 当事人一方要求变更或解除合同时，应当提前 30 日通知对方，变更或解除合同的通知或协议必须采取书面形式。因解除合同使一方遭受损失的，除不可抗力、政策原因或其他依法可以免除责任的外，应由责任方负责赔偿。

第四十八条 因甲方自身原因造成逾期付款超过 90 日甲方又未作出合理解释的，乙方可向甲方发出催款通知；甲方收到通知 15 日内未答复的，乙方可向甲方发出解除合同通知；该通知到达甲方之日起 30 日内，甲方仍未答复的，乙方可终止合同或自行暂停履行全部或部分监理业务。

第四十九条 乙方由于不可抗力因素原因而暂停或终止执行监理业务，甲方不追究乙方违约责任，但乙方应当无偿提供善后工作。

第五十条 当甲方认为乙方无正当理由而又未履行监理义务时，可向乙方发出指明其未履行义务的通知并责令其限期改正或补救。若甲方发出通知后 7 日内没有收到答复，可在第一个通知发出后 15 日内发出终止委托监理合同的通知，合同即行终止。乙方承担违约责任。

争议的解决

第五十一条 本合同履行过程中发生纠纷，如双方未能通过友好协商解决，应向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第三部分 专用条款

第一条 监理依据

1. 国家、海南省有关信息化工程建设和监理的法律、法规、标准、办法；
2. 信息化工程技术标准、验收规范、监理规范；
3. 批准的该项目建设的有关文件、可行性研究报告、初步设计文件及其它有关文件；
4. 工程设计文件、图纸及说明及工程实施方案；
5. 工程监理合同及补充文件；

6. 工程招标文件、投标文件及工程建设合同。

第二条 甲乙双方共同遵守合同书，并按本合同书开展监理工作。

第三条 甲方是本工程项目建设的组织者，协助工程建设的外部关系协调，为监理工作提供外部条件，对本工程项目负责。

乙方受甲方的委托，作为本项目监理单位，根据本合同书进行监理工作，行使甲方赋予的权力并对甲方负责。

第四条 联系方式约束

在合同实施过程中，合同双方一切联系均以书面通知为准，特殊情况可先口头通知并即补书面通知。双方共同签署的有关文件，属于合同的补充文件。双方确认的往来信函、传真、电子邮件等是合同组成部分，具有合同效力。本合同第一部分载明的地址及电话为合同履行文件、沟通文件、诉讼争议解决文件、司法文书等的有效送达地址及电话，发生变更应提前 5 日书面通知对方，否则视为未变更，按照有效地址及电话寄发的通知在寄出快递（以邮局揽收邮戳为准）后第 5 日，视为送达。如果因本合同发生的纠纷进入诉讼程序，人民法院可以按照本条所预留的联系方式、地址及送达规则进行送达。

第五条 本合同书的开始、完成与变更。

5. 1 按本合同书经双方签字盖章完成后立即生效。

5. 2 乙方应按本合同书所订明的期限开始其服务。

5. 3 乙方应按本合同书所订明的期限内完成服务。

5. 4 如果情况变化，致使合同书需变更时，必须经双方书面同意且符合法律规定才能成立。

5. 5 合同签约后出现国家法律、法规和政策等变化时，合同双方经协商后可做调整，并应签订补充合同或在相应条款中具体说明。

第六条 监理范围：“XXX”项目的“控制、管理、协调”，即：投资控制、进度控制、质量控制、合同管理、信息安全管理、文档管理、工程的组织协调。主要工作内容为：提供关键节点的控制，如：开工资料报验、设备到货的開箱验收、根据项目进展组织工程协调会或专项的技术会议、隐蔽工程现场的监督把控、安全生产制度的审核、工程变更的审核与控制，全工过程的资料文档的建立和完善，协助甲方完成项目验收。

第七条 甲方应提供的项目资料及提供时间：

1. 提供项目资料：

- (1) 系统方案、设计图纸及相关的标准文档、说明；
- (2) 立项相关资料；
- (3) 甲方与项目承建方签订的合同协议书；
- (4) 其它甲方同意提供的与工程建设相关的资料。

2. 提供时间：满足建设监理工作顺利推进及施工进度要求。

3. 乙方掌握的上述资料和相关信息任何时候非经甲方许可不得向其他无关单位和个人泄露。

第八条 在项目实施过程中，甲方接受乙方提交的需甲方决策的报告、文件等书面材料，决策后采用口头或书面形式通知乙方。

第九条 本项目甲方联系代表为_____，电话_____。

签署验收报告及相关文件必须由甲方负责人或甲方常驻代表签字。

隐蔽工程隐蔽时甲方常驻代表需到场，签署验收意见。

第十条 在监理期间，甲方不向监理机构提供工作人员。

第十一条 甲方同意按以下的计算方法、支付时间与金额，支付监理单位的报酬

1、监理报酬：甲方支付乙方的监理报酬总金额为：___万元（人民币大写：元整）。

2、支付方式：

(1) 首付款：签订合同后 15 个工作日内支付项目监理费的 40%。

(2) 第二笔款：项目通过初步验收后支付项目监理费的 40%，当年预算不足部分顺延次年财政预算下达后支付。

(3) 第三笔款：项目通过竣工验收后支付项目监理费的 20%，当年预算不足部分顺延次年财政预算下达后支付。

甲方通过银行转账的方式向乙方支付监理报酬到乙方指定的银行账号。

3、双方同意以人民币作为本项目结算的币种。

第十二条 纠纷处理

在合同履行过程中，如甲乙双方发生争端，双方应首先本着相互谅解、信任、平等互利原则充分协商，解决争端；如双方未能通过友好协商解决，应向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十三条 违约

任何一方违反本合同约定的权利和义务，造成项目或者监理工作的停滞、延误或失败的，按以下约定承担违约责任：

1、甲方违反本合同约定，应当承担违约责任，向乙方支付违约金：违约金为监理报酬总金额的10%，合计人民币__万。

2、乙方违反本合同约定，应当承担违约责任，向甲方支付违约金：违约金为监理报酬总金额的10%，合计人民币____万。

乙方因违反本合同造成甲方损失，甲方有权根据损失情况从合同未付款中直接扣除；未付价款不足以抵扣甲方损失的，甲方有权向乙方继续追偿。

第十四条

乙方在监理工作过程中提出的合理化建议，使甲方获得经济效益，甲方应给予奖励，具体奖励办法由双方协商约定。

第十五条 监理文档格式

乙方在履行本合同期间使用的各类监理文档应符合信息系统监理的各项规定，如果委托方对监理文档格式有异议，可与监理方进行协商更改。

第十六条 监理工作内容

详情请见附件。

第十七条 合同鉴证：采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与招标文件、投标文件的相关要求相符并且所签订的合同未对招标文件确定的事项和中标单位投标文件作实质性修改。

第十八条 其他

本合同分三部分，其他未尽事宜，双方应另行协商解决，签订补充合同文件（协议），作为本合同书的一部分。

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。本合同一式陆份，中文书写。甲方执肆份、乙方、招标代理机构各执壹份。

甲方：_____（盖章）

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

二〇二二年__月__日

乙方: _____ (盖章)

地址: _____

法定(授权)代表人: _____

二〇二二年__月__日

户名: _____

开户银行: _____

账号: _____

采购代理机构声明: 本合同标的经采购代理机构依法定程序采购, 合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

采购代理机构: 海南政采招投标有限公司 (盖章)

地 址: 海口市国贸路 49 号中衡大厦 13 楼 A 座

经办人: _____

二〇二二年__月__日

**C 包: 儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目
等保测评**

合同通用条款(略)

合同专用条款部分

甲方: _____

联系人:

联系电话：

联系地址：

乙方：_____

联系人：

联系电话：

联系地址：

甲乙双方根据 2022 年 月 日（项目编号：HNZC2022-041-002C、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）公开招标采购结果及招标文件的要求，经协商一致，达成如下服务购销合同：

一、服务报价

序号	项目名称	金额（元）	服务期限
1			
	合 计		
项目地点： 投标报价总计：¥_____ 人民币（大写）_____ 备注：该总金额包含本合同项下甲方应当支付的全部费用，与本合同相关的一切税费及不可预见费用均由乙方承担。			

二、报告交付地点：用户指定。

三、付款方式：见采购需求。

四、合同纠纷处理：

本合同履行过程中发生纠纷，如双方未能通过友好协商解决，应向甲方所在地人民法院提起诉讼。

五、合同鉴证：

采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与招标文件、投标文件的相关要求相符并且所签订的合同未对招标文件确定的事项和中标单位投标文件作实质性修改。

六、组成本合同的文件包括：

1. 招标文件；
2. 投标文件；
3. 中标通知书；
4. 合同通用条款、专用条款及附件；
5. 乙方在投标、评标过程中做出的书面说明或承诺；
6. 补充协议条款；
7. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，以甲方的实际需求为准。

本合同执行过程中，未尽事宜双方另行协商，商定的内容以补充合同、纪要、附件、洽商等形式，经甲乙双方签字盖章后即成为本合同附件，是本合同不可分割的部分，与本合同具有同等效力。

七、违约赔偿

双方确定，任何一方不履行或不完全履行本合同项下的义务，构成违约。违约方应当赔偿因违约给对方造成的一切损失。

1. 乙方违约责任：由于乙方服务人员不遵守甲方的管理规定或未经甲方相关人员的允许擅自操作或操作不当导致甲方的设备损坏、网络故障和人生安全的一切损失由乙方承担。由于乙方原因导致服务无法达到甲方标准的，乙方负责更换服务人员，由此产生的一切费用由乙方承担。

2. 乙方逾期竣工时，每逾期 1 日，乙方应当按照服务费总额的 0.2% 向甲方支付违约金。每逾期累计 30 日时，甲方有权终止本合同并不承担任何责任。

3. 甲方未能按本合同约定按期付款的，每逾期 1 日，甲方应当按照服务费总额的 0.2% 向乙方支付违约金。每逾期累计 30 日时，乙方有权终止本合同并不承担任何责任。

4. 乙方提供服务不符合本合同要求的，乙方应当负责整改，并承担由此产生的费用，若整改后仍不符合要求的，甲方每次可按照合同金额的 0.2% 扣减乙方服务费。

八、其他

1. 本合同由甲乙双方签字盖章后生效。本合同一式肆份，中文书写。甲方执

贰份、乙方、招标代理机构各执壹份。

2. 双方确认：合同首页载明地址及电话为合同履行文件、沟通文件、诉讼争议解决文件、司法文书等的有效送达地址及电话，发生变更应提前 5 日书面通知对方，否则视为未变更，按照有效地址及电话寄发的通知在寄出快递（以邮局揽收邮戳为准）后第 5 日，视为送达。如果因本合同发生的纠纷进入诉讼程序，人民法院可以按照本条所预留的联系方式、地址及送达规则进行送达。

甲方：_____（盖章）

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

二〇二二年__月__日

乙方：_____（盖章）

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

二〇二二年__月__日

户名：_____

开户银行：_____

账号：_____

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与招标文件的内容一致。

采购代理机构：海南政采招投标有限公司（盖章）

地 址：海口市国贸路 49 号中衡大厦 13 楼 A 座

经办人：_____

二〇二二年__月__日

D 包：儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目第三方软件测试

合同通用条款(略)

合同专用条款部分

甲方：_____

联系人：

联系电话：

联系地址：

乙方：_____

联系人：

联系电话：

联系地址：

甲乙双方根据 2022 年 月 日（项目编号:HNZC2022-041-002D、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）公开招标采购结果及招标文件的要求，经协商一致，达成如下服务购销合同：

一、服务报价

序号	项目名称	金额（元）	服务期限
1			
	合 计		

项目地点：

投标报价总计：¥_____

人民币（大写）_____

备注：该总金额包含本合同项下甲方应当支付的全部费用，与本合同相关的一切税费及不可预见费用均由乙方承担。

二、报告交付地点：用户指定。

三、付款方式：见采购需求。

四、合同纠纷处理：

本合同履行过程中发生纠纷，如双方未能通过友好协商解决，应向甲方所在地人民法院提起诉讼。

五、合同鉴证：

采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与招标文件、投标文件的相关要求相符并且所签订的合同未对招标文件确定的事项和中标单位投标文件作实质性修改。

六、组成本合同的文件包括：

1. 招标文件；
2. 投标文件；
3. 中标通知书；
4. 合同通用条款、专用条款及附件；
5. 乙方在投标、评标过程中做出的书面说明或承诺；
6. 补充协议条款；
7. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，以甲方的实际需求为准。

本合同执行过程中，未尽事宜双方另行协商，商定的内容以补充合同、纪要、附件、洽商等形式，经甲乙双方签字盖章后即成为本合同附件，是本合同不可分割的部分，与本合同具有同等效力。

七、违约赔偿

双方确定，任何一方不履行或不完全履行本合同项下的义务，构成违约。违约方应当赔偿因违约给对方造成的一切损失。

1. 乙方违约责任：由于乙方服务人员不遵守甲方的管理规定或未经甲方相关人员的允许擅自操作或操作不当导致甲方的设备损坏、网络故障和人生安全的一切损失由乙方承担。由于乙方原因导致服务无法达到甲方标准的，乙方负责更换服务人员，由此产生的一切费用由乙方承担。

2. 乙方逾期竣工时，每逾期 1 日，乙方应当按照服务费总额的 0.2% 向甲方支付违约金。每逾期累计 30 日时，甲方有权终止本合同并不承担任何责任。

3. 甲方未能按本合同约定按期付款的，每逾期 1 日，甲方应当按照服务费总额的 0.2% 向乙方支付违约金。每逾期累计 30 日时，乙方有权终止本合同并不承担任何责任。

4. 乙方提供服务不符合本合同要求的，乙方应当负责整改，并承担由此产生的费用，若整改后仍不符合要求的，甲方每次可按照合同金额的 0.2% 扣减乙方

服务费。

八、其他

1. 本合同由甲乙双方签字盖章后生效。本合同一式肆份，中文书写。甲方执贰份、乙方、招标代理机构各执壹份。

2. 双方确认：合同首页载明地址及电话为合同履行文件、沟通文件、诉讼争议解决文件、司法文书等的有效送达地址及电话，发生变更应提前 5 日书面通知对方，否则视为未变更，按照有效地址及电话寄发的通知在寄出快递（以邮局揽收邮戳为准）后第 5 日，视为送达。如果因本合同发生的纠纷进入诉讼程序，人民法院可以按照本条所预留的联系方式、地址及送达规则进行送达。

甲方：_____（盖章）

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

二〇二二年__月__日

乙方：_____（盖章）

地址：_____

法定（授权）代表人：_____

二〇二二年__月__日

户名：_____

开户银行：_____

账号：_____

采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与招标文件的内容一致。

采购代理机构：海南政采招投标有限公司（盖章）

地 址：海口市国贸路 49 号中衡大厦 13 楼 A 座

经办人：_____

二〇二二年__月__日

第五章 投标文件格式

注：请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。

A包：儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目

一、投标函、投标报价及项目相关文件

1、投标函

海南政采招投标有限公司：

你们_____号招标文件（包括更正公告，如果有的话）收悉，我们经详细审阅和研究，现决定参加投标。

（1）我们郑重承诺：我们是符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 条规定的投标人，并严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第 77 条的规定。

（2）我们接受招标文件的所有的条款和规定。

（3）我们同意按照招标文件第二章“投标人须知”第 17 条的规定，本投标文件的有效期为从开标截止日期起计算的六十天，在此期间，本投标文件将始终对我们具有约束力，并可随时被接受。如果我们中标，本投标文件在此期间之后将继续保持有效。

（4）我们同意提供采购人要求的有关本次采购的所有资料。

（5）我们理解，你们无义务必须接受投标价最低的投标，并有权拒绝所有的投标。同时也理解你们不承担我们本次投标的费用。

（6）如果我们中标，为执行合同，我们将按投标人须知有关要求提供必要的履约保证。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

法定代表人或被授权人（签字）：_____

职务：_____

日期：_____

2、开标一览表

项目名称&项目编号：

1	2	3	4	5	6	7	8	9
序号	货物名称	品牌型号	原产地及制造厂名	数量	单位	单价	单项总价	交货期
交货地点： 投标报价总计：¥ _____ 人民币（大写） _____								

投标人名称（公章）： _____

法定代表人或被授权人（签字）： _____

注：① 投标报价应包括招标文件所规定的采购范围的全部内容；

② 报价总计包含运费、税费、安装调试费等一切相关费用。

表内“序号”应与“用户需求书”中设备清单的“序号”一致

3、商务要求响应表

说明：投标人必须仔细阅读招标文件第二章用户需求书中所有商务条款，并将所有商务要求列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。投标人必须根据所投项目的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，该投标文件作废标处理。

序号	原商务要求条款描述	投标人商务要求条款描述	偏离情况说明 (+/-/=)
1			
2			
3			

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、投标人根据系统方案添加的设备、材料等也请列出。

3、请在“投标人商务要求条款描述”中列出所投项目的详细商务情况。

4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。

4、技术要求响应表

说明：投标人必须仔细阅读招标文件第二章用户需求书中所有技术规范条款，并将所有技术规范条款列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。投标人必须根据所投产品的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，该投标文件作废标处理。

序号	原技术规范条款描述	投标人技术规范条款描述	偏离情况说明 (+/-/=)
1			
2			
3			

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、投标人根据系统方案添加的设备、材料等也请列出。

3、请在“投标人技术规范条款描述”中列出所投设备的详细技术参数情况。

4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。

5、产品质量及服务承诺书

此承诺由投标人根据自身实际情况并结合招标文件相关要求据实填写，格式由投标人自定，主要内容应包括：质量保证、售后服务体系、人员、零配件等来源渠道和价格、日常维护费用等（分质保期内和期后两个时间段）

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

6、项目验收方案

（格式自定）

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

7、项目培训方案

（格式自定）

投标人：（投标人公章）：

法定代表人或被授权人（签字）

签发日期：20 年 月 日

注：①5—7 项均须法定代表人或被授权人签字并加盖投标单位公章
②1—4 项为必须提供的内容，未提供或未按要求提供将不能通过符合性审查

8、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

8.1 具有独立承担民事责任的能力。（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件、自然人的身份证明复印件加盖公章）

8.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。【提供会计师事务所出具的 2020 年财务审计报告或 2021 年至今任意一个月的财务报表（资产负债表、利润表）复印件加盖公章】

8.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。（提供承诺函并加盖单位公章）

8.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。（提供 2021 年至今任意一个月的税收缴纳证明和社保缴纳证明复印件加盖公章。）

8.5 政府采购活动前三年内无严重违法记录声明函

海南政采招投标有限公司：

本公司声明如下：

本单位在参加（项目编号：HNZC2022-041-002A、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）项目的政府采购活动前三年内，未有任何违法行为记录。

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

9、必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)的“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人；

10、投标保证金证明单据

11、政府采购活动前三年内无环保类行政处罚记录声明函

海南政采招投标有限公司：

本公司声明如下：

本单位在参加（项目编号：HNZC2022-041-002A、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）项目的政府采购活动前三年内，未有环保类行政处罚记录。

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

12、法定代表人授权书格式

法定代表人授权书

致海南政采招投标有限公司：

兹授权：_____先生/女士作为我公司的合法授权代理人，参加海南政采招投标有限公司组织的（项目编号：HNZC2022-041-002A、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）项目的政府采购活动。

授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的公开招标采购活动，并负责一切投标文件的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。有效期限与招标文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

被授权人：_____（亲笔签名） 联系电话：_____

职 务：_____ 身份证号码：_____

公司名称：_____（公章） 营业执照号码：_____

法定代表人：_____（亲笔签名） 联系电话：_____

职 务：_____ 身份证号码：_____

生效日期：20 年 月 日

法定代表人

居民身份证正面复印件粘贴处

被授权人

居民身份证正面复印件粘贴处

法定代表人

居民身份证反面复印件粘贴处

被授权人

居民身份证反面复印件粘贴处

注：本授权书内容不得擅自修改。

二、其他资料

- 1、投标人概况：包括简要历史、既往同类项目的完成情况、投标人技术能力简要介绍（字数控制在二页纸以内）。
- 2、投标人认为对其中标有利的其它书面材料。

B包：儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目监理

1、投标函

海南政采招投标有限公司：

你们_____号招标文件（包括更正公告，如果有的话）收悉，我们经详细审阅和研究，现决定参加投标。

（1）我们郑重承诺：我们是符合《政府采购法》第 22 条规定的投标人，并严格遵守《政府采购法》第 77 条的规定。

（2）我们接受招标文件的所有的条款和规定。

（3）我们同意按照招标文件第三章“投标人须知”第 17 条的规定，本投标文件的有效期为从投标截止日期起计算的六十天，在此期间，本投标文件将始终对我们具有约束力，并可随时被接受。如果我们中标，本投标文件在此期间之后将继续保持有效。

（4）我们同意提供招标人要求的有关本次招标的所有资料。

（5）我们理解，你们无义务必须接受投标价最低的投标，并有权拒绝所有的投标。同时也理解你们不承担我们本次投标的费用。

（6）如果我们中标，为执行合同，我们将按投标人须知有关要求提供必要的履约保证。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

法定代表人或被授权人（签字）：_____

职务：_____

日期：_____

2、开标一览表

项目编号：HNZC2022-041-002B

序号	项目名称	金额（元）	监理服务周期
1			
	合 计		
项目地点： 投标报价总计：¥ _____ 人民币（大写） _____			

投标单位公章： _____

法定代表人或被授权人（签字）： _____

注：① 投标报价应包括招标文件所规定的招标范围的全部内。

② 报价总计包括一切相关费用。

3、服务要求响应表

项目名称&项目编号：

说明：投标人必须仔细阅读招标文件第二章用户需求书中所有技术、商务、服务条款，并将所有技术、商务、服务要求列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。投标人必须完全响应招标文件第二章用户需求书中的服务要求，否则将会导致废标。投标人必须根据所投项目的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，该投标文件作废标处理。

序号	原技术、商务、服务要求条款描述	投标人技术、商务、服务要求条款描述	偏离情况说明 (+/-/=)	索引
1				
2				
3				

投标单位全称（公章）： 法定代表人或被授权人（签字）：

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、投标人根据方案添加的设备、材料等也请列出。

3、请在“投标人技术、商务、服务要求条款描述”中列出所投项目的详细技术、商务、服务情况。

4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。

4、法定代表人授权书格式

法定代表人授权书

致海南政采招投标有限公司：

兹授权：_____先生/女士作为我公司的合法授权代理人，参加海南政采招投标有限公司组织的（项目编号：HNZC2022-041-002B、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目建设项目监理）的政府采购活动。

授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的公开招标，并负责一切投标文件的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。有效期限：与招标文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

被授权人：_____（亲笔签名） 联系电话：_____

职 务：_____ 身份证号码：_____

公司名称：_____（公章） 营业执照号码：_____

法定代表人：_____（亲笔签名） 联系电话：_____

职 务：_____ 身份证号码：_____

生效日期：20 年 月 日

法定代表人

居民身份证正面复印件粘贴处

被授权人

居民身份证正面复印件粘贴处

法定代表人

居民身份证反面复印件粘贴处

被授权人

居民身份证反面复印件粘贴处

注：本授权书内容不得擅自修改。

5、投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
项目负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间						
员工总人数						
营业执照号						
经营范围备注						

投标人名称： （盖章）

法定代表人或被授权人（签字）：

投标日期：

7、拟担任主总监理工程师简历表

姓 名		性别		出生日期	年 月 日
毕业院校专业				毕业时间	年 月 日
从事本专业时间			为投标人服务时间		
执业注册			职 称		
在本项目拟任职务					
主 要 经 历					
时间	参加过的监理项目名称及规模			该项目中担任职务	

注：1、总监理工程师的执业资格、职称证书、身份证加盖公章复印件。

2、投标人拟担任总监理工程师必须是本单位正式在岗职工。（提供在本单位缴纳的近期社保证明）

8、拟任本项目监理人员汇总表

序号	姓名	证书/职称	现任职务	该项目中担任的岗位	备注
.....					

注 上述人员均应为投标人单位正式在岗职工，上述人员必须专人专职，不得兼职。（提供在本单位缴纳的近期社保证明）

9、投标人类似项目业绩一览表

序号	年份	用户名称	项目名称	完成时间	合同金额	完成项目质量	备注

注：投标人以上业绩需提供有关书面证明材料。“合同金额”需提供合同复印件；

投标人名称： （盖章）

法定代表人或被授权人（签字）：

投标日期：

10、服务承诺书

此承诺由投标人根据自身实际情况并结合招标文件相关要求据实填写，格式由投标人自定。

11、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

11.1具有独立承担民事责任的能力。（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件、自然人的身份证明复印件加盖公章）

11.2具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。【提供会计师事务所出具的 2020 年财务审计报告或 2021 年至今任意一个月的财务报表（资产负债表、利润表）复印件加盖公章】

11.3具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。（提供承诺函并加盖单位公章）

11.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。（提供 2021 年至今任意一个月的税收缴纳证明和社保缴纳证明复印件加盖公章。）

11.5 政府采购活动前三年内无重大违法记录声明函

海南政采招投标有限公司：

本公司声明如下：

本单位在参加（项目编号：HNZC2022-041-002B、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目建设项目）项目的政府采购活动近三年内，未有任何违法行为记录。

承诺人：（投标人公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

12、必须为未被列入信用中国网站

(www.creditchina.gov.cn)的“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”和中国政府采购网

(www.ccgp.gov.cn)的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人；

13、投标保证金证明单据

14、政府采购活动前三年内无环保类行政处罚记录声明函

海南政采招投标有限公司：

本公司声明如下：

本单位在参加（项目编号：HNZC2022-041-002B、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目建设项目监理）项目的政府采购活动前三年内，未有环保类行政处罚记录。

投标人：（投标人公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

15、投标人认为对其中标有利的其它书面材料

二、技术部分

监理方案（格式自定）

C包：儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目 等保测评

1、投标函

海南政采招投标有限公司：

你们_____号招标文件（包括更正公告，如果有的话）收悉，我们经详细审阅和研究，现决定参加投标。

（1）我们郑重承诺：我们是符合《政府采购法》第 22 条规定的投标人，并严格遵守《政府采购法》第 77 条的规定。

（2）我们接受招标文件的所有的条款和规定。

（3）我们同意按照招标文件第三章“投标人须知”第 17 条的规定，本投标文件的有效期为从开标截止日期起计算的六十天，在此期间，本投标文件将始终对我们具有约束力，并可随时被接受。如果我们中标，本投标文件在此期间之后将继续保持有效。

（4）我们同意提供采购人要求的有关本次采购的所有资料。

（5）我们理解，你们无义务必须接受投标价最低的投标，并有权拒绝所有的投标。同时也理解你们不承担我们本次投标的费用。

（6）如果我们中标，为执行合同，我们将按投标人须知有关要求提供必要的履约保证。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

法定代表人或被授权人（签字）：_____

职务：_____

日期：_____

2、开标一览表

2.1 开标一览表

项目编号：HNZC2022-041-002C

序号	项目名称	金额（元）	服务期限
1			
	合 计		
项目地点： 报价总计：¥ _____ 人民币（大写） _____			

投标人名称（公章）： _____

法定代表人或被授权人（签字） _____

注：①报价应包括招标文件所规定的采购范围的全部内容；

② 报价总计包括一切相关费用。

2.2 分项报价表

序号	项目	报价（元）	备注
1			
2			
3			
4			
5		
总 价（元）			

注：表格长度可根据需要自行调整，表中所列内容为必须填写项目，投标人可根据自身情况增加内容。

投标人名称（公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字）_____

3、服务要求响应表

项目名称&项目编号：

说明：投标人必须仔细阅读招标文件第二章用户需求书中所有技术、商务、服务条款，并将所有技术、商务、服务要求列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。投标人必须完全响应招标文件第二章用户需求书中的服务要求，否则将会导致废标。投标人必须根据所投项目的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，该投标文件作废标处理。

序号	原技术、商务、服务要求条款描述	投标人技术、商务、服务要求条款描述	偏离情况说明 (+/-/=)	索引
1				
2				
3				

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、投标人根据方案添加的设备、材料等也请列出。

3、请在“投标人技术、商务、服务要求条款描述”中列出所投项目的详细技术、商务、服务情况。

4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。

4、投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
项目负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	注册人员		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围备注						

投标人名称（盖章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

日期：

5、项目负责人委托书

根据本委托书宣告，我（法定代表人姓名）系（投标单位名称）的法定代表人，现代表单位授权：（项目负责人姓名）为（项目名称）的项目负责人；身份证号码为_____，全面负责该项目的工作。

投标人：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字）

日期：____年__月__日

被委任人：_____（签字）

日期：____年__月__日

6、拟担任项目负责人简历表

姓 名		性别		出生日期	年 月 日
毕业院校专业				毕业时间	年 月 日
从事本专业时间			为投标人服务时间		
注册证书编号			职 称		
在本项目拟任职务					
主 要 经 历					
时间	参加过的项目名称及规模			该项目中担任职务	

注：1、项目负责人的职称证书、身份证加盖公章复印件。

2、投标人拟担任项目负责人必须是本单位正式在岗职工。（提供在本单位缴纳的近期社保证明）

7、拟任本项目人员汇总表

序号	姓名	证书/职称	现任职务	该项目中担任的岗位	备注
.....					

注：上述人员均应为投标人单位正式在岗职工，上述人员必须专人专职，不得兼职。（提供在本单位缴纳的近期社保证明）

8、投标人类似项目业绩一览表

序号	年份	用户名称	项目名称	完成时间	合同金额	完成项目质量	备注

注：投标人以上业绩需提供有关书面证明材料。“合同金额”需提供合同复印件；

投标人名称（盖章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

日期：

9、服务方案（或承诺）

此方案（或承诺）由投标人根据自身实际情况并结合招标文件相关要求编制，格式由投标人自定。

10、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

10.1具有独立承担民事责任的能力。（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件、自然人的身份证明复印件加盖公章）

10.2具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。【提供会计师事务所出具的2020年财务审计报告或2021年至今任意一个月的财务报表（资产负债表、利润表）复印件加盖公章】

10.3具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。（提供承诺函并加盖单位公章）

10.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。（提供2021年至今任意一个月的税收缴纳证明和社保缴纳证明复印件加盖公章。）

10.5 政府采购活动前三年内无重大违法记录声明函

海南政采招投标有限公司：

本公司声明如下：

本单位在参加（项目编号:HNZC2022-041-002C、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）项目的政府采购活动近三年内，未有任何违法行为记录。

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

11、投标保证金证明单据

12、必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)的“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人；

13、投标人具有公安部第三研究所颁发的网络安全等级测评与检测评估机构认证证书。（提供证书复印件加盖公章）

14、政府采购活动前三年内无环保类行政处罚记录声明函

本公司声明如下：

本单位在参加（项目编号：HNZC2022-041-002C、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）项目的政府采购活动前三年内，未有环保类行政处罚记录。

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

15、法定代表人授权书格式

法定代表人授权书

致海南政采招投标有限公司：

兹授权：_____先生/女士作为我公司的合法授权代理人，参加海南政采招投标有限公司组织的（项目编号：HNZC2022-041-002C、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）项目的政府采购活动。

授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的公开招标采购活动，并负责一切投标文件的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。有效期限与招标文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

被授权人：_____（亲笔签名） 联系电话：_____

职 务：_____ 身份证号码：_____

公司名称：_____（公章） 营业执照号码：_____

法定代表人：_____（亲笔签名） 联系电话：_____

职 务：_____ 身份证号码：_____

生效日期：20 年 月 日

法定代表人

居民身份证正面复印件粘贴处

被授权人

居民身份证正面复印件粘贴处

法定代表人

居民身份证反面复印件粘贴处

被授权人

居民身份证反面复印件粘贴处

注：本授权书内容不得擅自修改。

16、投标人认为对其中标有利的其它书面材料

D包：儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目第三方软件测试

1、投标函

海南政采招投标有限公司：

你们_____号招标文件（包括更正公告，如果有的话）收悉，我们经详细审阅和研究，现决定参加投标。

（1）我们郑重承诺：我们是符合《政府采购法》第 22 条规定的投标人，并严格遵守《政府采购法》第 77 条的规定。

（2）我们接受招标文件的所有的条款和规定。

（3）我们同意按照招标文件第三章“投标人须知”第 17 条的规定，本投标文件的有效期为从开标截止日期起计算的六十天，在此期间，本投标文件将始终对我们具有约束力，并可随时被接受。如果我们中标，本投标文件在此期间之后将继续保持有效。

（4）我们同意提供采购人要求的有关本次采购的所有资料。

（5）我们理解，你们无义务必须接受投标价最低的投标，并有权拒绝所有的投标。同时也理解你们不承担我们本次投标的费用。

（6）如果我们中标，为执行合同，我们将按投标人须知有关要求提供必要的履约保证。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

法定代表人或被授权人（签字）：_____

职务：_____

日期：_____

2、开标一览表

2.1 开标一览表

项目编号：HNZC2022-041-002 D

序号	项目名称	金额（元）	报告交付时间
1			
	合 计		
项目地点： 报价总计：¥ _____ 人民币（大写） _____			

投标人名称（公章）： _____

法定代表人或被授权人（签字） _____

注：①报价应包括招标文件所规定的采购范围的全部内容；

② 报价总计包括一切相关费用。

2.2 分项报价表

序号	项目	报价（元）	备注
1			
2			
3			
4			
5		
总 价（元）			

注：表格长度可根据需要自行调整，表中所列内容为必须填写项目，投标人可根据自身情况增加内容。

投标人名称（公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字）_____

3、服务要求响应表

项目名称&项目编号：

说明：投标人必须仔细阅读招标文件第二章用户需求书中所有技术、商务、服务条款，并将所有技术、商务、服务要求列入下表，未列入下表的视作投标人不响应。投标人必须完全响应招标文件第二章用户需求书中的服务要求，否则将会导致废标。投标人必须根据所投项目的实际情况如实填写，评委会如发现有虚假描述的，该投标文件作废标处理。

序号	原技术、商务、服务要求条款描述	投标人技术、商务、服务要求条款描述	偏离情况说明 (+/-/=)	索引
1				
2				
3				

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、投标人根据方案添加的设备、材料等也请列出。

3、请在“投标人技术、商务、服务要求条款描述”中列出所投项目的详细技术、商务、服务情况。

4、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。

4、投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
项目负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	注册人员		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围备注						

投标人名称（盖章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

日期：

5、项目负责人委托书

根据本委托书宣告，我（法定代表人姓名）系（投标单位名称）的法定代表人，现代表单位授权：（项目负责人姓名）为（项目名称）的项目负责人；身份证号码为_____，全面负责该项目的工作。

投标人：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字）

日期：____年__月__日

被委任人：_____（签字）

日期：____年__月__日

6、拟担任项目负责人简历表

姓 名		性别		出生日期	年 月 日
毕业院校专业				毕业时间	年 月 日
从事本专业时间			为投标人服务时间		
注册证书编号			职 称		
在本项目拟任职务					
主 要 经 历					
时间	参加过的项目名称及规模			该项目中担任职务	

注：1、项目负责人的职称证书、身份证加盖公章复印件。

2、投标人拟担任项目负责人必须是本单位正式在岗职工。（提供在本单位缴纳的近期社保证明）

7、拟任本项目人员汇总表

序号	姓名	证书/职称	现任职务	该项目中担任的岗位	备注
.....					

注：上述人员均应为投标人单位正式在岗职工，上述人员必须专人专职，不得兼职。（提供在本单位缴纳的近期社保证明）

8、投标人类似项目业绩一览表

序号	年份	用户名称	项目名称	完成时间	合同金额	完成项目质量	备注

注：投标人以上业绩需提供有关书面证明材料。“合同金额”需提供合同复印件；

投标人名称（盖章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

日期：

9、服务方案（或承诺）

此方案（或承诺）由投标人根据自身实际情况并结合招标文件相关要求编制，格式由投标人自定。

- 10、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：
- 10.1具有独立承担民事责任的能力。（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件、自然人的身份证明复印件加盖公章）
- 10.2具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。【提供会计师事务所出具的 2020 年财务审计报告或 2021 年至今任意一个月的财务报表（资产负债表、利润表）复印件加盖公章】
- 10.3具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。（提供承诺函并加盖单位公章）
- 10.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。（提供 2021 年至今任意一个月的税收缴纳证明和社保缴纳证明复印件加盖公章。）

10.5 政府采购活动前三年内无重大违法记录声明函

海南政采招投标有限公司：

本公司声明如下：

本单位在参加（项目编号:HNZC2022-041-002D、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）项目的政府采购活动近三年内，未有任何违法行为记录。

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

11、投标保证金证明单据

12、必须为未被列入信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）的“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人；

13、具有质量技术监督部门颁发的检验检测机构资质认定证书（检测能力范围包含：软件产品）或中国合格评定国家认可委员会（CNAS）颁发的实验室认可证书（证书认可范围包含：软件产品）

14、政府采购活动前三年内无环保类行政处罚记录声明函

本公司声明如下：

本单位在参加（项目编号：HNZC2022-041-002D、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）项目的政府采购活动前三年内，未有环保类行政处罚记录。

投标人名称（公章）：

法定代表人或被授权人（签字）：

签发日期：20 年 月 日

15、法定代表人授权书格式

法定代表人授权书

致海南政采招投标有限公司：

兹授权：_____先生/女士作为我公司的合法授权代理人，参加海南政采招投标有限公司组织的（项目编号：HNZC2022-041-002D、儋州市人民医院胸痛、卒中信息系统建设项目）项目的政府采购活动。

授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的公开招标采购活动，并负责一切投标文件的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。有效期限与招标文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

被授权人：_____（亲笔签名） 联系电话：_____

职 务：_____ 身份证号码：_____

公司名称：_____（公章） 营业执照号码：_____

法定代表人：_____（亲笔签名） 联系电话：_____

职 务：_____ 身份证号码：_____

生效日期：20 年 月 日

法定代表人

居民身份证正面复印件粘贴处

被授权人

居民身份证正面复印件粘贴处

法定代表人

居民身份证反面复印件粘贴处

被授权人

居民身份证反面复印件粘贴处

注：本授权书内容不得擅自修改。

16、投标人认为对其中标有利的其它书面材料

第六章 评审办法和程序

一、评标办法

(一) 评审规则

1. 评标办法采用综合评分法。
2. 综合评分法评标步骤：先进行初步评审，再进行技术、商务的详细评审。只有通过初步评审的投标人才能进入详细的评审。
3. 综合评分及其统计：按照评标程序、评分标准以及分值分配的规定，评标委员会成员分别就各个投标人的技术、商务状况，其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，评出各投标人的总分，评分的算术平均值即为该投标人的合计得分。合计得分与投标报价分（投标报价的分值计算由招标人工作人员负责计算）相加得出综合得分。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综合得分和投标报价均相同的，按技术指标由优至劣顺序排列。综合得分最高的投标人为第一中标候选人，综合得分次高的投标人为第二中标候选人，以此类推，评标委员会推荐出一至三名中标候选人。

(二) 初步评审

1. 招标人或者采购代理机构应当根据“资格审查表”对投标文件的资格进行评审，评标委员会根据“符合性审查表”对投标文件的符合性进行评审，只有对“资格审查表”和“符合性审查表”所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过初步评审。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标内容，评标委员会将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。

2. 无效投标的认定

投标文件出现但不限于下列情况的将被认定为无效投标

- 2.1 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- 2.2 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- 2.3 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- 2.4 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- 2.5 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 2.6 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

(三) 详细评审

本项目采用如下综合打分法，总分为 100 分，具体打分方法如下：
项目评定标准及评分表见**评审评分表**

A 包

评分项目	技术商务评分	价格评分
权 重	70%	30%

1. 价格占 30 分：将所有通过初步评审的投标报价中最低价为评标基准价，其价

格分为满分（30分）。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 30分。

2. 整个项目的技术商务分占 70 分，具体由评委根据投标人的投标文件评比。

其中价格评审按如下方法处理：

2.1 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。

2.2 投标报价有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

2.2.1 开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准

2.2.2 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

2.2.3 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；

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

2.2.5 若投标人不同意以上修正，投标文件将视为无效。

B/C/D 包

评分项目	技术商务评分	价格评分
权重	90%	10%

1. 价格占 10 分：将所有通过初步评审的投标报价中最低价为评标基准价，其价格分为满分（10分）。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 10分。

2. 整个项目的技术商务分占 90 分，具体由评委根据投标人的投标文件评比。

其中价格评审按如下方法处理：

2.1 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。

2.2 投标报价有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

2.2.1 开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准

2.2.2 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

2.2.3 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；

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

2.2.5 若投标人不同意以上修正，投标文件将视为无效。

附表 1

(HNZC2022-041-002) 资格审查表

序号	评议内容	投标人 1	投标人 2	投标人 3
1	是否按招标文件要求提交投标保证金			
2	具有独立承担民事责任的能力。（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件、自然人的身份证明复印件加盖公章）			
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。 【提供会计师事务所出具的 2020 年财务审计报告或 2021 年至今任意一个月的财务报表（资产负债表、利润表）复印件加盖公章】）			
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力 （提供承诺函并加盖单位公章）			
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 （提供 2021 年至今任意一个月的税收缴纳证明和社保缴纳证明复印件加盖公章。）			
6	提供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声明函			
7	必须为未被列入信用中国网站 (www.creditchina.gov.cn)的“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人；			
8	具有公安部第三研究所颁发的网络安全等级测评与检测评估机构认证证书。（提供证书复印件加盖公章）（仅适用于 C 包）			

9	具有质量技术监督部门颁发的检验检测机构资质认定证书（检测能力范围包含：软件产品）或中国合格评定国家认可委员会（CNAS）颁发的实验室认可证书（证书认可范围包含：软件产品）（仅适用于D包）			
10	提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有环保类行政处罚记录声明函			
11	结 论			

- 1、在表中的各项只需填写“√/通过”或“×/不通过”。
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮。

审核人：_____

日期_____

附表 2

(HNZC2022-041-002) A 包符合性审查表

序号	审查项目	评议内容	投标人 1	投标人 2	投标人 3
1	投标文件递交情况	正本和副本的数量是否符合招标文件要求			
2	投标文件的有效性	是否符合投标文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏			
3	投标有效期	投标有效期是否满足 60 天			
4	交付时间	是否满足招标文件要求			
5	对所投包号内所有的内容进行投标	对本项目所投包号内所有的内容进行投标			
6	其它	是否有其它无效报价认定条件			
结 论					

- 1、在表中的各项只需填写“√/通过”或“×/不通过”。
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。
- 3、结论是合格的，才能进入详细评审。

评委：_____

日期_____

(HNZC2022-041-002) B/C/D 包符合性审查表

序号	审查项目	评议内容	投标人 1	投标人 2	投标人 3
1	投标文件递交情况	正本和副本的数量是否符合招标文件要求			
2	投标文件的有效性	是否符合投标文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏			
3	投标有效期	投标有效期是否满足 60 天			
4	服务期限	是否满足招标文件要求			
5	实质性响应要求	技术、质量、服务是否均能满足招标文件实质性响应要求			
6	对所投包号内所有的内容进行投标	对本项目所投包号内所有的内容进行投标			
7	其它	是否有其它无效报价认定条件			
结 论					

1、在表中的各项只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。

3、结论是合格的，才能进入详细评审。

评委：_____

日期_____

附表 3

(HNZC2022-041-002) A 包技术商务评分表

序号	评分项目	评分细则		分值
1	技术分 (50分)	技术要求响应情况	<p>投标人提供的产品响应情况与招标文件用户需求中的“功能和技术参数要求”进行点对点比较，全部满足招标文件要求的得 40 分，带▲的指标不满足每条扣 3 分，其它指标不满足每条扣 1 分，扣完为止。</p> <p>注：参数要求注明需要提供证明文件的，投标人须提供所投产品满足功能要求的相关证明材料，若不能提供、提供不齐全或未按要求提供的视为不满足。</p>	40
		技术实力	心电图机具有全导联起搏检测功能。提供国家药品监督管理局直属检测单位签发的检测报告的，得 5 分，不提供不得分。（提供检测报告复印件加盖公章）	5
		技术性能	定位主基站和定位辅助基站均通过工业和信息化部“无线电发射设备型号核准”认证的，得 5 分，不提供不得分。（提供证明文件复印件加盖公章）	5
2	商务分 (20分)	信息安全认证资质	胸痛系统、卒中系统厂商获得由中国质量认证中心颁发的“信息安全管理体系认证证书”的，得 2 分，不提供不得分。（提供证明文件复印件加盖公章）	2
		高新技术企业	投标人为高新技术企业的，得 2 分，不提供不得分。（提供证明文件复印件加盖公章）	2
		实施保障	<p>根据各投标人针对本项目提供得实施方案，包括但不限于设备安装、设备调试、试运行、培训、验收等内容进行综合评定。</p> <p>方案描述完整、合理、科学的，得 6 分；</p>	6

			方案描述比较完整、合理、科学的，得 3 分； 方案描述不够详尽，可行性较差的，得 1 分； 较差或未提供得 0 分。	
		质量保障及售后服务	根据各投标人对质量保证、突发情况下的应急措施和承诺、售后服务等内容进行综合评定。 方案描述完整、合理、科学的，得 6 分； 方案描述比较完整、合理、科学的，得 3 分； 方案描述不够详尽，可行性较差的，得 1 分； 较差或未提供得 0 分。	6
		项目案例	所投胸痛系统、卒中系统具有实际落地项目案例， 每提供一家合作单位的得 1 分，最高 4 分；不提供不得分。（提供合同或验收报告复印件加盖公章）	4
3	价格分 (30分)	详见评审办法		30
评比总得分（100分）				100

为了便于评委对投标文件内容的审核，投标人可针对本投标文件第六章中“技术商务评分表”编写响应页码索引表，即该评分项目内容在投标文件中的页码。

附表 3

(HNZC2022-041-002) B 包技术商务评分表

序号	投标人及服务		
	评分项目	评分标准	满分
1	监理大纲 (35分)	质量控制、进度控制、投资控制等有 3 种或以上具体的信息系统工程监理控制方法，符合项目特点要求且可行，得 6 分；每少一种方法，扣 2 分，扣完为止。	6
		变更管理：有 3 种或以上具体的信息系统工程监理变更管理方法，符合项目特点要求且可行，得 4 分；每少一种方法，扣 1 分，扣完为止。	4
		保密管理：内容包含但不限于保密管理措施。评委根据投标人提供的方案进行综合性评分： 内容完整，方案科学合理、详细具体、有针对性、可行性强的，得 5 分； 内容完整，方案科学合理、有一定针对性、具有可行性的，得 3 分； 内容基本完整，方案基本合理、无针对性、基本可行性的，得 1 分； 内容不完整，方案不合理，表述混乱、缺乏可行性的，得 0 分。	5
		合同及信息管理：内容包含但不限于合同每个监理阶段具体的工作内容和用表，信息管理。评委根据投标人提供的方案进行综合性评分： 内容完整，方案科学合理、详细具体、有针对性、可行性强的，得 5 分； 内容完整，方案科学合理、有一定针对性、具有可行性的，得 3 分；	5

		<p>内容基本完整, 方案基本合理、无针对性、基本可行性的, 得 1 分; 内容不完整, 方案不合理, 表述混乱、缺乏可行性的, 得 0 分。</p>	
		<p>沟通协调: 内容包含但不限于沟通协调方法和制度, 评委根据投标人提供的方案进行综合性评分: 内容完整, 方案科学合理、详细具体、有针对性、可行性强的, 得 5 分; 内容完整, 方案科学合理、有一定针对性、具有可行性的, 得 3 分; 内容基本完整, 方案基本合理、无针对性、基本可行性的, 得 1 分; 内容不完整, 方案不合理, 表述混乱、缺乏可行性的, 得 0 分。</p>	5
		<p>项目特点、难点分析: 内容包含但不限于分析所承担项目的特点及难点, 评委根据投标人提供的分析方案进行综合性评分: 内容完整, 方案科学合理、详细具体、有针对性、可行性强的, 得 5 分; 内容完整, 方案科学合理、有一定针对性、具有可行性的, 得 3 分; 内容基本完整, 方案基本合理、无针对性、基本可行性的, 得 1 分; 内容不完整, 方案不合理, 表述混乱、缺乏可行性的, 得 0 分。</p>	5
		<p>技术保障及合理化建议: 内容包含但不限于提供有效的技术保障措施和提出合理化建议, 针对本项目特点, 提供详细、完善的技术保障措施内容完整, 评委根据投标人提供的方案进行综合性评分:</p>	5

		<p>方案科学合理、详细具体、有针对性、可行性强的，得 5 分；</p> <p>内容完整，方案科学合理、有一定针对性、具有可行性的，得 3 分；</p> <p>内容基本完整，方案基本合理、无针对性、基本可行性的，得 1 分；</p> <p>内容不完整，方案不合理，表述混乱、缺乏可行性的，得 0 分。</p>	
2	总监情况 (5分)	<p>总监具备以下证书：(须提供人员资质证明文件及近半年内任意 1 月的社保证明复印件加盖公章)</p>	
		<p>取得人力资源与社会保障部门颁发的信息系统工程监理师资格证书的，得 2 分；</p>	2
		<p>取得相关检验检测机构资质认定内审员证书的，得 2 分；</p>	2
		<p>取得人事部门或人力资源与社会保障部门颁发的全过程咨询高级工程师证书或高级项目管理工程师证书的，得 1 分；</p>	1
3	本项目 监理人员 能力 (12分)	<p>配备的监理工程师在具有信息系统监理师资格证书的基础上： (提供人员资质证明文件及近半年内任意 1 月的社保证明)</p>	
		<p>1) 具有人事部门或人力资源与社会保障部门颁发的咨询工程师登记证书(含通信信息专业)每人得 1 分，共 2 分；</p>	2
		<p>2) 具有人事部门或人力资源与社会保障部门颁发的信息系统工程监理师资格证书得每人得 1 分，共 2 分。</p>	2
		<p>3) 具有人事部门或人力资源与社会保障部门颁发的中级通信工程师资格证书的，1 分。</p>	1
		<p>4) 具有人事部门或人力资源与社会保障部门颁发的软件测试师证书的，得 2 分；</p>	2

		5) 具有人事部门厅或人力资源与社会保障部门颁发的软件设计师证书的, 得 1 分;	1
		6) 具有信息化软件相关检验检测机构资质认定内审员证书的, 得 1 分;	1
		7) 具有中国信息安全测评中心颁发的注册信息安全专业人员证书 (CISP) 的, 得 1 分。	1
		8) 具有人事部门或人力资源与社会保障部门颁发的自动化高级工程师证书的, 得 2 分。	2
4	信息安全应急响应服务保障方案(5分)	<p>根据投标人提供的信息安全应急响应服务、服务保障方案进行综合性评分:</p> <p>内容完整, 方案科学合理、详细具体、有针对性、可行性强的, 得 5 分;</p> <p>内容完整, 方案科学合理、有一定针对性、具有可行性的, 得 3 分;</p> <p>内容基本完整, 方案基本合理、无针对性、基本可行性的, 得 1 分;</p> <p>内容不完整, 方案不合理, 表述混乱、缺乏可行性的, 得 0 分。</p>	5
5	监理管理系统及工具(3分)	投标人具有监理业务相关的管理服务平台系统, 并提供相关软件著作权登记证书, 支持配合测试实施服务的, 得 3 分; 没有不得分。(须提供系统相关著作权证明材料并加盖公章)	3
6	投标人资质、实力(提供资质、证明材料、证书等复印件)	投标人具有工程咨询资质(通信信息)证书。得 3 分, 没有不得分。(提供证书复印件加盖公章)	3
		投标人具有于相关部门颁发的 AAA 信用体系认证得 3 分; (提供证书复印件加盖公章)	3
		投标人具有具有质量技术监督局颁发的检验检测机构资质认定证书 (CMA)。(提供证书复印件加盖公章)	6

	并加盖 投标人 公章)24 分	投标人通过 ISO9001 质量管理体系认证,ISO20000 信息技术服务管理体系认证证书、ISO27001 信息安全管理体系认证证书,每个得 2 分,共 6 分。(提供证书复印件加盖公章)	6
		投标人具有适用于信息系统工程监理资质体系认证,得 6 分。(提供证书复印件加盖公章)	6
7	项目业绩(6分)	2019 年至今实施过的信息化监理业绩证明,每个 2 分;最高 6 分。(提供合同复印件加盖公章)	6
8	价格分 (10分)	详见评审办法	10
评比总得分(100分)			100

为了便于评委对投标文件内容的审核,投标人可针对本投标文件第六章中“技术商务评分表”编写响应页码索引表,即该评分项目内容在投标文件中的页码。

附表 3

(HNZC2022-041-002) C 包技术商务评分表

序号	投标人及服务		
	评分项目	评分标准	满分
1	投标人 资质能力 评价 (40分)	投标人获得过国家信息安全等级保护工作协调小组办公室颁发的全国网络安全等级保护测评机构先进单位的得 5 分，没有得零分。（提供证明材料复印件加盖公章）	5
		2017 年至今，投标人每年参加中国合格评定国家认可委员会组织的测评机构信息系统安全等级保护测评能力验证计划，结果为 3 次满意的得 5 分，2 次满意的得 3 分，1 次满意得 1 分。（提供证明材料复印件加盖公章）	5
		投标人通过 ISO9001 质量管理体系认证的得 5 分，没有得零分。（提供证书复印件加盖公章）	5
		投标人通过软件企业资质，得 5 分，没有得零分。（提供证书复印件加盖公章）	5
		具有省级含以上网络与信息安全通报中心颁发技术支撑单位资质，得 5 分，没有得零分。（提供证明材料复印件加盖公章）	5
		投标人获得国家信息安全测评风险评估类一级含以上信息安全服务资质证书的得 5 分，没有得零分。（提供证书复印件加盖公章）	5
		投标人近一年内具有等保测评服务合同案例，每个合同得 1 分，满分 10 分（提供合同关键页和项目验收报告复印件加盖公章）	10
2	技术团队能力评价（25分）	投标人拟派本项目的项目总监具有丰富的测评管理能力，8 年以上测评项目管理经验，同时具有高级测评师、高级信息系统项目管理师和省级（含）以上信息安全等级保护专家委员会专家三个证书的得 5 分，具备以上任意两个证书的得 2 分，否则不得分。（提供获证时间不少于 8 年的证书及最近三个月社保证明复印件加盖公章）	5

		<p>投标人或实施团队人员, 近一年内获得过国家互联网应急中心颁发的国家信息安全漏洞共享平台 (CNVD) 原创漏洞证明, 每个证明得 2 分, 没有得零分, 满分 10 分。(提供证书及最近三个月社保证明复印件加盖公章, 提供官网查询截图, 不提供不得分)。</p>	10
		<p>具有安全等级测评师证书, 同时具有注册信息安全专业人员 (CISP) 证书的, 每名得 1 分, 满分 6 分; (提供证书及最近三个月社保证明复印件加盖公章)</p>	6
		<p>具有中国信息安全测评中心注册软件安全专业人员 (CWASP CSSP) 证书, 每名得 2 分, 满分 4 分; (提供证书及最近三个月社保证明复印件加盖公章)</p>	4
3	工具评价 (5 分)	<p>投标人项目实施过程至少使用 3 种 (含 3 种) 同时获得中国国家信息安全产品认证证书和国家信息安全漏洞库兼容性资质证书的专业漏洞扫描等测评工具 (如远程安全评估系统、等级保护威胁分析工具等), 满足得 5 分, 不满足得 0 分。(以上测评工具均以采购合同为准, 需提供工具的相关证书复印件)</p>	5
4	技术方案评价 (15 分)	<p>投标人技术方案应含如下重点内容:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 被测信息系统的详细描述及分析; • 测评对象与指标; • 测评方法与工具; • 测评相关工作的实施计划; <p>重点评价方案编写的质量, 包括方案是否符合采购单位的实际现状, 并对方案的客观性、准确性、公正性、符合性等进行评价, 方案描述客观、准确、公正、符合招标需求的, 得 10 分;</p> <p>方案描述比较客观、准确、公正、符合招标需求的, 得 6 分;</p> <p>方案描述不够客观、准确, 可行性较差的, 得 3 分;</p> <p>较差或未提供得 0 分。</p>	10
		<p>投标人对招标人的网络结构、系统组成情况、业务功能的解读深入详细, 测评方案贴合招标人实际现状等进行评价, 方案描述完整、合理、科学的, 得 5 分;</p> <p>方案描述比较完整、合理、科学的, 得 3 分;</p> <p>方案描述不够详尽, 可行性较差的, 得 1 分;</p>	5

		较差或未提供得 0 分。	
5	售后服务保障 (5分)	投标人提供的售后保障计划应包含 7*24 小时的技术支持服务，针对突发应急事件提供 4 小时内到现场处置的服务响应保障等得 5 分，不提供不得分。（提供售后服务承诺函并加盖公章）	5
6	价格分 (10分)	详见评审办法	10
7		评比总得分（100分）	100

为了便于评委对投标文件内容的审核，投标人可针对本投标文件第六章中“技术商务评分表”编写响应页码索引表，即该评分项目内容在投标文件中的页码。

附表 3

(HNZC2022-041-002) D 包技术商务评分表

投标人及服务			
序号	评分项目	评分标准	满分
1	投标人实力及荣誉 (12分)	1) 具有 ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系认证证书和 ISO/IEC27001 信息安全管理体系统认证证书(所有证书认证范围包含信息系统测评)的得 4 分; (提供相关证书扫描件加盖公章)	4
		2) 具有中国网络安全审查技术与认证中心颁发的信息安全风险评估服务资质的得 2 分; (提供相关证书扫描件加盖公章)	2
		3) 获得过省级或省级以上政府机构颁发的信息化类“优秀服务机构”荣誉证书的得 2 分; (提供相关证书扫描件加盖公章)	2
		4) 获得过省级以上政府行政主管部门颁发的信息系统测评服务类相关奖项或荣誉证书的, 每有一个得 2 分, 最多得 4 分, 没有不得分。(提供相关证书扫描件加盖公章)	4
2	业绩 (10分)	2018 年 1 月 1 日至今, 投标人具有信息系统软件测试项目案例的, 每提供一个业绩得 2 分, 最多得 10 分。(提供合同扫描件加盖公章)	10
3	投入本项目的人员 (26分)	1) 总评测工程师具有以下资质或资格证书的每有一个得 2 分, 最多得 6 分: ISTQB 国际软件测试工程师、软件性能测试高级工程师、CISP-CISA 注册信息系统审计师。 (提供相关人员证书及在本单位缴纳的 2021 年以来任意 3 个月社保记录扫描件加盖公章)	6
		2) 总评测工程师获得过省级以上行政主管部门颁发的安全测评服务类相关荣誉证书的得 5 分。(提供相关人员证书及在本单位缴纳的 2021 年以来任意 3 个月社保记录扫描件加盖公章)	5
		3) 除总评测工程师外, 派驻的专业测评工程师团队中: ①具有软件评测师的得 3 分; ②具有网络工程师资质证书的得 3 分; ③具有高级工程师的得 3 分; ④具有信息安全风险评估师的得 3 分 ; ⑤具有注册渗透测试工程师 CISP-PTE 的得 3 分。 (提供相关人员证书及在本单位缴纳的 2021 年以来任意 3	15

		个月社保记录扫描件加盖公章)	
5	测评方案 (30分)	投标人提供的技术方案包含对针对本项目的测评实施方案、对本项目的理解及建议、项目组织管理方案、测评计划安排和售后服务方案，且内容合理完善，具有可行性和可操作性，满足采购实际需要的得30分。每缺少一项方案或每有一项方案不具有可行性或可操作性的扣6分，扣完为止。	30
6	测评工具 仪器 (12分)	测评涉及到系统安全性、可靠性等验证性测试，因此要求具有相应的工具、仪器设备提供科学的测试参考。 1. 具有相应的网络性能测试、分析平台/工具得3分，没有不得分。 2. 具有软件性能测试、分析平台/工具得3分，没有不得分。 3. 具有网络安全扫描、分析平台/工具得3分，没有不得分。 4. 具有软件代码安全检测服务平台/工具得3分，没有不得分。 (提供相应工具、仪器设备购买发票扫描件加盖公章)	12
7	价格 分(10分)	详见评审办法	10
评比总得分			100

为了便于评委对投标文件内容的审核，投标人可针对本投标文件第六章中“技术商务评分表”编写响应页码索引表，即该评分项目内容在投标文件中的页码。