## 《前海蛇口自贸区医院智慧医院十四五规划方案》

**公开征集办法**

## 一、征集单位

深圳市前海蛇口自贸区医院

## 二、项目概况与方案设计范围

### 一）项目名称

《前海蛇口自贸区医院智慧医院十四五规划方案》

### 二）项目地点

深圳市前海蛇口自贸区医院。

### 三）规划方案要求

1、应符合医院“十四五”的发展规划要求，满足医院高起点、高标准、高质量、国际化、智能化、精品化，实现社会主义现代化强国公立医院样板的发展要求。

2、应根据前海蛇口自贸区医院的信息化现状制定规划

方案（应征人报名后，医院提供医院信息化现状相关资料）

。

1. 建设安全、可靠、共享的个人健康数据中心、科研与临床转化数据中心、运营数据中心。
2. 建设基于F5G、Wifi6、物联网、5G技术的基础网络架构。

5、对标《电子病历系统应用水平分级评价标准（试行）》7级标准，借鉴HIMSS、JCI标准，建设基于全流程闭环的临床信息化系统，实现智能化诊疗；实现医疗安全质量全过程智能管控，区域医疗信息共享；采用统一规范的医疗数据标准体系，建设符合国际标准的的诊疗服务信息平台。

6、对标《医院智慧服务分级评估标准体系（试行）》4级标准，并借鉴ACHS标准，建设以患者为中心的智慧健康服务平台，实现院内院外，线上线下医疗健康服务协同，为群众提供智慧便捷的医疗健康服务；建设可信的健康档案服务平台，为开通国际医保和商业保险支付，提供国际化的医疗服务提供技术保障。

7、对标《医院智慧管理分级评估标准体系》5级标准。以医院发展战略为导向，以融合现代化管理理念和流程重组为抓手，建设一套支持医院整体运行管理的高效统一、互联互通、信息共享的资源管理平台，实现“医教研”和“人财物”及“护药技”全方位与全过程科学化、规范化、精细化管理；建立以财务管理为核心，预算管理为主线，供应链、资产和人力资源为运行基础，基于DRG/DIP、RBRVS方法，以成本管理和绩效管理为导向的医院运营管理目标决策平台，实现运营管理中的“数据流、资金流、业务流、信息流、控制流”的统一；建设基于临床决策系统(CDSS)的医疗质控管理信息平台，实现医疗过程质量的实时管理；建设基于AR\VR和3D打印技术，与临床业务紧密结合的教学管理平台；建设基于物联网、BIM、人工智能技术的智慧安防、智慧后勤系统，为医院安防、后勤的智慧化管理提供技术支撑。

8、对标《医院互联互通标准化成熟度》五级乙等标准，建设基于平台的健康数据中心、科研数据中心和运营数据中心，提供跨机构的业务协同和互联互通服务。为医院与国际医疗保险机构、国际商业保险机构、科研机构、科技公司之间的协作提供交换平台和数据支撑。

9、对标《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》3级要求。健康数据的共享是实现国际化的诊疗服务平台、跨机构的业务协同和互联互通服务的基础，这对医院的网络信息安全提出了更高的要求。建立基于网络安全等级保护2.0标准体系，要采用更加主动的对抗安全策略，实现能在安全威胁之前通过精确预警，提高网络攻防两端的能力。

10、规划方案的技术路线要有前瞻性，需将一些先进的网络信息技术如云计算、大数据、5G、虚拟现实、物联网、边缘计算、人工智能、区块链等技术与智慧医院规划相结合（应征人报名后，医院提相关资料与具体技术要求）。

### 四）方案征集范围

完成《前海蛇口自贸区医院智慧医院十四五规划方案》编制。

## 三、报名单位资质及要求

1.资质要求：应征单位应具有独立法人资格。如为中国境外（包括国外及港澳台地区）设计单位，应在中国境内注册（提供企业注册登记证书复印件加盖单位鲜章）。

2.业绩要求：应征的规划设计单位和拟派本项目负责人应至少提供1项类似项目业绩证明，业绩须为被采纳正在实施或已经投入使用的中标（选）方案。

3.所有应征单位递交的规划方案成果均不退还，该成果著作权均归征集人所有。各应征单位应提交《知识产权承诺书》，承诺所提交的方案除署名权外的其他知识产权及后续任何设计成果的相关权利均归属前海蛇口自贸区医院，且不会以任何方式产生知识产权纠纷。

4.参选方案必须为应征单位的原创。

5.本次征集活动将评选出前三名，将作为后续项目五年规划方案和项目咨询设计方案编制的重要参考材料。

6.本次方案设计征集不接受联合体应征。

## 四、本次征集活动程序

### 一）报名流程

凡有意参加方案应征的单位，请从即日起至年2021年4月25日，凭以下证明**免费**报名：

1、法定代表人授权委托书（原件），委托授权人身份证（查原件留加盖公章的复印件）；

2、应征人营业执照副本（加盖公章的复印件）；

3、应征人项目业绩证明（加盖公章的复印件）。

### 二）报名方式

通过电子邮件提供上述材料的扫描件报名，Email:13923843010@139.com。

### 三）现场踏勘

征集人将会在深圳市前海蛇口自贸区医院举行智慧医院规划方案现场沟通会，并组织应征人做现场踏勘，具体时间另行通知。

### 四）规划方案及成果提交

应征人根据征集单位要求进行规划编制，规划方案编制

。应征人在2021年6月30日下午17:00前，将规划方案成果送达至深圳市前海蛇口自贸区医院，应征人须对设计成果进行密封并加盖公章（内附含有电子文档的U盘），征集单位在评审会时统一开封。

### 五）评审

主办单位组织评审会，各应征人的项目负责人应对规划

方案进行现场介绍和说明（提前准备汇报PPT），汇报时间应控制在15分钟以内。评审时间初步定于2020年7月6日14:00。

## 五、征集费用支付

1、应征人不对本次方案征集报价，征集人根据评审专家组（由五名院外专家组成）根据评分标准进行评分，得分排名前三方案为三个入围方案，并对入围排名前三方案分别补助12万元、10万元、6万元，该费用已包含征集人可能对其设计成果部分予以合理使用的补偿。（以上费用含税金）。

2、征集人在对递交了合格应征文件、作品入围的应征人发出书面结果通知，双方签订合同，合同签订20个工作日内对入围作品应征人支付补助费。

3、由征集人确定规划编制的最终单位需与征集人签订规划方案编制相关合同，规划方案编制费用为20万元。编制单位在交付设计资料和文件后，须按规定参加有关的方案汇报评审，并根据评审意见负责对方案作出必要的修改补充完善。

4、征集人在对规划方案进行优化时，可能部分采用另外两家已补偿的应征人的规划方案，该两家应征人应无条件同意并保证征集人不受到第三方关于侵犯设计权、专利权、商标权或其它知识产权的指控；任何第三方如果提出侵权指控，该应征人应与第三方交涉并承担可能发生的一切法律责任以及造成的后果和费用，并赔偿征集人的损失。

5、在支付费用之前，应征人都应向征集人提供符合财务要求的正式票据。

6、征集人不对评审结果作任何解释。

## 六、其他要求

1、获得最终规划编制资格的单位，需按照征集单位要求继续完善方案直至通过征集人审核。

2、所有征集的设计方案均不作退还，投稿者自留底稿。

3、各应征单位为参加本次规划方案设计征集而发生的一切费用均由各应征单位自行承担。

4、规划编制付款方式：

 签订合同后支付合同金额的10%，规划书完成并通过征集人审核后支付至合同金额的100%。

5、征集单位拥有本次征集活动的最终解释权。

## 七、公告发布媒体

本次征集公告在HIT专家网、丁香园、前海蛇口自贸区医院网站、前海蛇口自贸区医院公众号等媒体刊登。 

## 八、联系方式

征集人：深圳市前海蛇口自贸区医院

联系人： 刘工

联系电话：   13923843010

邮箱： 13923843010@139.com