**汕头市澄海区人民医院院前急救和急诊系统租赁服务项目**

# 项目概述

## 1.建设目标

本项目旨在利用新一代信息技术，**在软件投入上以建设院前急救+院中急诊临床系统为基础的原则**，对接120调度系统、HIS、PACS、LIS、EMR等系统**，补充医生工作站、强化护士工作站，构建业务协同及质控管理平台，实现全流程一体化及数字化闭环管理，**规范救治流程，提升救治能力，提高科室创新动能，降低致死致残率。

并进一步为**三甲评审、急诊质控**等重点工作提供业务及数据基础，促进学科发展，引领行业进步。

## 2.建设内容

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **应用/服务** | **系统名称** | 数量 | 单位 | 备注 |
| **1** | 院前急救信息系统 | 120平台数据接口对接 | 1 | 套 | 　 |
| **2** | 出车任务调度工作站 | 1 | 套 |  |
| **3** | 移动急救工作站 | 1 | 套 |  |
| **4** | 车辆定位系统 | 1 | 套 |  |
| **5** | 体征采集传输系统  | 1 | 套 |  |
| **6** | 急救协作平台 | 1 | 套 |  |
| **7** | 远程音视频会诊系统 | 1 | 套 |  |
| **8** | 急救车数字化改造 | 急救车电路网路改造，信息安全配置 | 2 | 台 | 改造2台救护车 |
| **9** | 数字化配套设备安装部署 | 2 | 台 |
| **10** | 车载医疗设备集成对接 | 2 | 台 |
| **11** | 院中急诊信息系统 | 急诊医生工作协同系统（集成HIS医嘱系统） | 1 | 套 | 　 |
| **12** | 结构化急诊电子病历系统 | 1 | 套 | 　 |
| **13** | 急诊护理工作站 | 1 | 套 | 　 |
| **14** | 移动护理工作站 | 1 | 套 | 　 |
| **15** | 急诊输液管理系统 | 1 | 套 | 　 |
| **16** | 移动输液工作站 | 1 | 套 | 　 |
| **17** | 急诊交接班系统 | 1 | 套 | 　 |
| **18** | 协同服务 | 绿色通道系统 | 1 | 套 | 　 |
| **19** | 急会诊管理系统 | 1 | 套 | 　 |
| **20** | 危急值管理系统 | 1 | 套 | 　 |
| **21** | 科室管理 | 急诊统计分析 | 1 | 套 | 　 |
| **22** | 急诊质控管理 | 1 | 套 | 　 |
| **23** | 基础平台 | 急诊急救一体化基础平台 | 1 | 套 | 　 |
| **24** | 资源及接口 | 配套设施设备 | 1 | 套 | 　 |
| **25** | 相关的第三方业务系统的接口开发费用 | 1 | 项 | 　 |