吊塔维修技术参数

1.ICU德尔格Ponta吊桥原地翻新保养。翻新前，需对吊塔的外观和内部结构进行彻底清理，全面检查吊桥的各项功能。更换所有电源插座气电缆，吊桥内部气体管线（包括医用气体橡胶软管、连接件，电气各种连接件、固定件，接头等）要求更换配件与德尔格原厂配件一致，并提供配件相关证明材料。

2.更换空气、氧气终端密封圈及负压终端，要求为德尔格原厂终端，并提供终端证明材料。

3.弱电（网口、通讯）接口全部更换，要求更换配件与德尔格吊桥配件一致,并提供配件相关证明材料。

4.翻新保养过程中如发现吊桥某些部位存在故障或者损坏及缺损，应予以维修处理或更换、补装，包括抽屉，各支臂、托盘装置、照明装置等，修后达到完好可用状态。

5.吊塔翻新后，吊塔整体大于等于三年质保。

6.电气连接必须由合格的持证电工完成，并严格遵守相关的国家标准，对于永久性安装的供应装置，保护接地连接点和供电回路之接地性能必须要作相应的检测。

7.吊塔翻新工作完成后进行功能状态检查及试运行，以测试吊塔的工作状态，试运行需要进行全面测试，形成完整的检查记录及检测和执行报告。包括吊塔各处安全承重检测、管路连接处连接检测，移动性能检测和气体终端检测，刹车性能检测，发现问题并及时整改。

8.吊塔翻新工作完成后，需要对整个气路进行保压测试，确定气路各个连接点无泄漏。翻新工作结束需进行吊塔平衡性能测试，旋转应无倾斜或偏离。

9.要求专业服务工程师保证质量及安全、进行整体翻新工作，封闭式施工，降低对临床工作的影响。

10.根据临床使用需求，保障使用安全的前提下，增加氧气源终端、空气源终端及电源插座。

11.拦标价共计：13万元。