**手术室系统运维服务采购项目**

一、 用户需求书

1.本项目报价应包括：维护期内系统的养护、检测、系统客户化需求改造、故障排除、技术支持、各系统接口对接等工作所需费用、税费等在内的全包费用。

2.成交报价人不得以任何方式转包或分包本项目。

3.本次采购的系统维护期限为一年，维护价格为实际中标价格。

**二、采购清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量** | **项目预算** | **备注** |
| 1 | 手术室系统运维 | 1年 | 22.5万元 | 维护期限：从合同签订之日起计算一年 |

**三、项目基本要求**

1.服务要求：

保障软件的正常运行，对软件中存在的缺陷进行优化，确保软件的正常使用。

2.服务方式：

（1）远程电话支持：具有全国客服热线，电话7×24小时远程支持或软件技术问题解决与分发。

（2）远程技术支持服务：有条件进行远程，将通过远程工具第一时间解决故障问题，保证系统运行。

（3）现场服务：可提供派遣技术人员到使用现场解决问题，并对系统进行系统保障的服务。

3.联机服务：

（1）远程电话支持：电话7×24小时远程支持或软件技术问题解决与分发。

（2）故障维护：配合院方解决系统运行过程中由于网络、服务器、计算机、操作系统等原因所产生的软件无法正常运行的情况，保障系统的正常运行，并在完成故障处理后出具产品维护报告，包含问题的原因、解决办法及建议。

（3）软件正确性维护：软件运行过程中新发现的软件错误，负责维护并及时改进，同时向院方提供软件维护说明。

（4）用户培训：负责软件更改后造成软件操作变化的使用培训，培训对象为院方的医生、护士、技术工程师、业务科室的关键用户。同时向院方提供新功能使用说明。

（5）定时巡检：经院方许可，每季度进行一次定期现场巡检，对院方应用软件的软硬件环境进行检查，发现系统稳定运行的隐患因素并及时排除。向院方出具系统巡检报告，内容包含巡检范围、结果及巡检建议。

（6）需求的更新：由于国家卫生主管部门政策变化导致本合同范围内的软件系统功能中的表单内容、格式需变更，和院方在实际工作中产生的需要系统更新的相关功能及各系统接口对接，。

（7）系统建设建议：系统在运行过程中，不定期地向院方提供科室软件建设建议方案。

（8）客户回应承诺：

在维护期内，如软件系统故障，需在接到通知后30分钟内予以响应，共同协商解决方案。

若需要工程师前往现场，除约定到达时间外，一般要求在4小时到达院方指定现场。工程师在到达现场后，经现场调查后，除约定时间外，一般要求12小时内排除故障。

如院方因需求修改要求工程师现场维护的，应在24小时内予以回应，给出具体解决方案和时间表，经院方批准后，遵照方案、时间表及本合同约定执行。

（9）文档管理：提供和完善相关服务工作文档（软件更新的内容说明和常见问题的解决方法说明）。

**四、采购项目商务要求**

1. 服务地点：采购人（用户）所在地。

2. 维护期限：自合同签订之日起一年。

3 付款方式：

服务期满12个月，考核合格，达到支付条件后，甲方根据乙方提供的有效全额发票，向乙方一次性支付全部金额。

4.投标人必须全部满足第三项项目基本要求内容。