**本附件为合同部分条款，仅供参考，具体以采购方正式订立合同为准。**

1）合同类型： 承揽合同

2）合同履行期限：自合同签订之日起维保期限一年；

3）合同履约地点： 西安医学院第二附属医院（甲方指定地点）

4）支付方式： 每半年付维保总费用的1/2

5）履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金： 否

6）质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金： 否

7）合同支付约定：每半年付维保总费用的1/2

8）验收交付标准和方法：必须按照WS519—2019《X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范》执行，重大维修后应进行验收检测，并定期进行稳定性检测。

1、验收检测应委托有资质的技术服务机构进行，稳定性检测由厂家授权的专业工程师完成。

2、验收检测项目包含：诊断床定位精度、定位光精度、扫描架倾角精度、重建层厚偏差、CTDIw、CT值（水）均匀性、噪声、高对比分辨力、低对比可探测能力、CT值线性。定期稳定性检测项目包含：每个月进行一次诊断床定位精度、CT值（水）均匀性、噪声检测；每年进行一次重建层厚偏差、CTDIw检测。各检测项目判定标准应符合WS519—2019《X 射线计算机体层摄影装置质量控制检测规范》的要求。

3、检测报告的基本内容应包括：委托单位基本信息、设备信息、检测项目、相应检测要求、检测结果及其相应标准要求。

9）质量保修范围和维保期限：

（一）维保期限一年

（二）维保期内提供全年不限次人工服务，2小时电话响应；24小时内到现场服务，以保证维修的及时性。

（三）维保期限内免费提供一人次为期至少一周的CT技术培训

（四）全年每个季度定期（四次）专业维护保养服务：设备及系统的定期的安全检查、影像质量的定期检查（确保图像质量能够达到临床质控需求）球管使用情况检查、设备运行状态的定期检查、设备定期的除尘保养服务；定期对设备的数据进行备份，确保系统能按照制造商的产品规格运行的标准来维修。且提供完整的维保记录，设备科和使用科室各一份。

（五）除球管以外其他主机配件无限次维保。80%以上配件12小时内到达现场；100%以上配件24小时内到达现场；

（六）维保服务虽然不含球管保修，但要求投标人要有充足的球管供应能力，确保36小时内球管更换完成（含替代球管），在同一次故障中备件更换不得超过三次。

（七）提供设备年度维保计划、保养措施，保证设备正常运转，全年开机率≥97%（折合一年故障停机时间不超过11天，超停1天保修顺延10日并赔偿院方经济损失2000元，保修顺延期视同正式保修）

（八）提供维保公司远程设备诊断服务（建立设备维修专用微信群，及时动态掌握设备故障情况）及软件的免费升级服务；

（九）维保服务包含故障排除及保养所涉及的专业工程师的人工费用、交通差旅费用等相关费用

10）知识产权归属和处理方式：本招标文件由招标人和招标代理机构负责解释。

11）成本补偿和风险分担约定： 详见合同

12）违约责任与解决争议的方法：（一） 按《民法典》《政府采购法》等相关规定和本合同的约定执行。

（二）乙方逾期交货，每逾期一天应支付合同总额0.5%的违约金，直至交货为止。逾期交货超过20天，甲方有权终止合同。

（三）未按合同要求提供货物或质量不能满足要求，乙方必须无条件更换，提高技术，完善质量，否则，甲方有权终止合同。;

解决争议的方法:本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的提交甲方所在地人民法院起诉。

1. 合同其他条款：

11、履约验收方案

1）验收组织方式： 自行验收

2）是否邀请本项目的其他供应商： 否

3）是否邀请专家： 否

4）是否邀请服务对象： 否

5）是否邀请第三方检测机构： 否

6）履约验收程序： 详见合同

7）履约验收时间：甲方接到乙方验收申请后7日内进行验收

8）验收组织的其他事项： 详见合同

9）技术履约验收内容： 参照招标文件、投标文件技术参数部分和国家、地方所关标准

10）商务履约验收内容： 参照投标文件商务响应内容及甲方相关要求

11）履约验收标准：详见合同

12）履约验收其他事项： 详见合同