附件3：

**超声波骨密度分析仪采购需求**

**一、采购需求**

1、供货要求：合同签订15个工作日内完成安装调试。

2、付款方式：设备安装验收合格后付款50%，半年后付款40%，质保满后付款10%。

**二、技术参数**

1、探头组成频率: 多晶体超声探头。

2、检测部位:桡骨、胫骨双部位。

3、测量参数:SOS值、T值、Z值、相对骨折风险、骨强度指数、骨质疏松预计发生年龄、骨骼生理年龄。

**\*4、高测量重复性:≤±0.15% 。**

5、操作平台：高性能一体机电脑，全触摸屏操控。

6、测量范围：中国人标准的数据库，婴幼儿（0-5岁）数据库，青少年（5-20岁）数据库，成人（20-90岁）数据库。

7、校验模块：用于检测前设备的校验，确保检测数据准确性。

**\*8、显示器实时显示探头与骨骼平面夹角，便于快速矫正检测角度，提高检测速度。**

9、数据联网方式： 支持有线、WIFI、4G模块联网。

10、云服务功能：检测结果直接传输至受检者微信。

11、具有测量同步视频播放功能，便于儿童测量。

12、具有售后服务办事处，2小时快速响应。

**\*13、整机质保不低于3年（含探头）；在保质期内，如故障五个日历天内不能排除，需提供备用机。（提供承诺函并加盖单位公章）**

**注：1、标注“\*”参数为实质性参数，必须满足；否则，投标无效。**