2. 投标分项报价表（投标文件格式四）

项目名称:中央财政支持公立医院改革与高质量发展示范项目采购医疗设备（第一批）第四包（二次）

项目编号:GZFCG2026-32786

报价单位：万元

序号	名称	型号和规格	数量	原产地（货物）	制造商名称	单价	总价	合同履行期限	质保期	备注
1.	数字 X 射线(DR)	型号：DigiEye U8 Elite 一、技术要求 1. 高压发生器 ★1.1.最大功率 80kW 1.2.最大逆变频率≥500kHz 1.3. 管电压范围：40-150KV 1.4.最大管电流 1000mA 1.5. 电流时间积范围：0.1mAs-1000mAs 1.6.最短曝光时间 1ms ▲1.7.最长曝光时间 10s 1.8.AEC 电离室：配备硬件 3 野电离室（2 套），非虚拟电离室。 2.X 射线管组件 ▲2.1. 阳极热容量 600kHu 2.2.双焦点尺寸：双焦点：小焦点 0.6mm；	1 台	深圳市	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	184.20	184.20	30 日历天（具体以签订的合同为准）。	整机原厂全保 3 年。具体为厂家质保 1 年的基础上再提供 2 年原厂全保，即 1+2 年全保。签订本项目政府采购合同时中标方需提供整机原厂全保 3 年相关盖章证明文件，双方签订验收报告之日起计算。	/

bf70ee300f6404e97d0ba10657be615-20260[illegible]1613594[illegible]

		大焦点 1.2mm 2.3.球管焦点功率：焦点功率：小焦点 40kW；大焦点 100kW 2.4. 阳极最大转速（rpm） 10800r/min 2.5.最大管电流≥1000mA 2.6.最大管电压 150KV 3.平板探测器 3.1.探测器材质:碘化铯+非晶硅。 3.2.探测器尺寸 17*17 英寸。 ▲3.3.像素尺寸 100 μm 3.4.像素矩阵 4302*4302 ▲3.5. 空间分辨率≥5.0lp/mm 3.6. 电池续航：电池满电状态下，可连续拍摄次数≥850 3.7.采集灰阶度 16bit 3.8.充电方式：可在床下位片盒、立位片盒中实现实时在位充电。 4.机架系统 4.1.X 射线管支撑装置 4.1.1.机架类型：悬吊式 4.1.2.球管沿纵轴运动距离 3200mm 4.1.3.球管沿横轴运动距离 2200mm								

bf70ee3900f6594e97d0ba10657be615-20260512161359476

		4.1.4.球管垂直运动距离 1600 mm ▲4.1.5.球管水平旋转范围±180 ° ▲4.1.6.球管垂直旋转范围-180 °~135 ° 4.2.立式摄影架 ▲4.2.1.胸片架垂直高度运动范围≥1560mm° 4.2.2.片盒俯仰角度范围-20 °~+90 ° 4.3.具备一键自动摆位功能。 4.4.具备快捷立位/卧位一键到位、跟随等运动功能控制、探测器升降功能。 5.近台触控系统 ▲5.1.近台触控屏尺寸≥12 英寸。 5.2.具备屏幕显示可依据重力方向自动调整显示的方向。 5.3.具备显示患者的详细登记信息。 5.4.具备可调整曝光参数（kV ，mA ，mAs 等）。 5.5 具备可调整部位选择。 5.6.具备显示摆位图示化引导提示 5.7.具备患者体型选择。 5.8.具备束光器视野快速切换								

b70ee3901f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		5.9.可以显示 SID 数值。 ▲5.10.可通过触控系统一键摆位。 5.11.具备摄影后图像显示功能。 6.摄影床 6.1.运动功能：六向运动，床面纵向/横向浮动及升降运动。 6.2.床面升降高度范围 490mm-890mm 6.3.床面纵向浮动范围 800mm 6.4.床面横向浮动范围 260mm 6.5.床下片盒纵向运动行程 800mm ▲6.6.承重 300kg 7. 高级临床应用功能 ▲7.1.具备可视化功能。 7.1.1.具有隔室的视频监控功能，视线与 X 射线方向相同。 7.1.2.可在视频界面调整拍摄范围。 7.2.AI 胸部图像自动质控功能： 7.2.1.具备 DR 原厂（非第三方）AI 胸部图像自动质控功能，在 DR 控制台图像拍摄界面中，软件具备实时根据拍摄图像进行自动检测，无需额外的操作，软件具备自动实现图像质量评估与评分。								

10700e3900f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		7.2.2.胸部图像自动质控项数量≥12项；至少包含：识别肺野显示不全、肩锁关节以上留存区域不足、摄影范围过宽、锁骨位置上下偏移、中线偏移、肩胛骨未打开、胸锁关节不对称、锁骨不对称、锁骨未居平，吸气不足，异物伪影、标识位置不规范等，已提供软件界面截图作为证明材料。 ▲7.2.3.支持对图像进行平移、旋转、裁剪操作时质控结果，并可实时刷新。 7.2.4.支持显示曝光后的 DR 图像和曝光后质控结果。 7.2.5.支持质控结果的统计分析，在 DR 控制台图像拍摄界面中，软件具备提供实时统计功能，可针对不同操作人员和拍摄问题进行统计跟踪。 7.3.全自动长骨拼接 ▲7.3.1.具备一键全自动立位和卧位拼接功能，立位和卧位拼接时，拼接方式同时具备平行拼接、扇形拼接。 7.3.2.立位移动式 X 射线检查支架底座承重≥250kg							

8f70e3900f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		7.4.远程会诊系统 7.4.1.具备在宽带直连、无线路由器接入、4G 网络、5G 网络下，支持 DICOM 图像远程传输。 7.4.2.具备远程诊断功能，适用多种终端，包括台式计算机，笔记本电脑，平板电脑，智能手机等。支持建立离线交流群组，以及离线 DICOM 图像上传和下载，提供不同用户针对单一病例的诊断讨论及评论功能，支持多种查询条件组合查询功能。 7.4.3.具备远程培训教学功能，能进行桌面直播，接收端可以看到发起端的桌面直播内容，包括文档以及播放的视频等；图像和视频文件可以直接从 app 分享到微信群或朋友圈，并可在微信中，通过转发链接直接查看 DR 图像。支持建立离线交流群组，支持两人或多人离线交流，以及离线 DICOM 图像上传和下载。 7.4.4.具备区域内远程云端图像质控功能胸部图像自动质控≥12 项，至少包含：识别肺野显示不全、肩锁关节以上留存区							

b70ee3b0e3692e97d0ba10657be615-20260512161359476

		域不足、摄影范围过宽、锁骨位置上下偏移、中线偏移、肩胛骨未打开、胸锁关节不对称、锁骨不对称、锁骨未居平，吸气不足，异物伪影、标识位置不规范等。 7.4.5.具备运营管理看板功能，可显示区域内数据看板及统计工具，可按需求统计域内、院内、科室内的检查及设备运行数据。 ▲7.4.6.具备 DR 制造商原厂远程会诊系统注册证（已提供证书证明材料）。 7.4.7.通过网络安全等级保护测试系统，通过国家三级等保（已提供证书证明材料。） 8.采集工作站系统 8.1.操作系统：Windows 操作系统，中文操作界面。 8.2.硬件系统：CPU≥3.0GHz ，内存≥16GB ，硬盘≥1TB 8.3.液晶显示屏尺寸≥26 寸。 8.4.显示器分辨率≥3200×2100 8.5.具备本地病人信息注册、远程注册、急诊/体检注册等功能。								

b70ee3906640e97d0ba10657be615-20260512161359476

		8.6.检查管理：曝光设置，APR 解剖程序选择，年龄体型阶段程序选择，拍片条件选择。 8.7. 图像处理：检查部位自动优化、组织均衡、 自动图像对比增强、 自动图像剪裁、 自动加入标记。 8.8. 图像旋转角度：图像支持任意角度旋转，已提供界面截图作为证明材料。 8.9.具有图像缩放、病人数据保护， 自动图像范围探测及修整功能；灰度转换、滤波、增强、翻转、排版打印；具备图像资料删除原因统计功能。 8.10.儿童低剂量摄影模式≥4 种，具备学龄前，幼儿，婴儿，新生儿等儿童专用摄影模式，减少对患儿的辐射剂量（提供采集工作站软件界面截图）。 8.11. 支具备持 DICOM3.0 ， 包括 ： DICOM Send, DICOM Print,DICOM Storage commitment, DICOM Query/Retrieve ，DICOM Worklist/MPPS 二、配置清单 1. 高压发生器 1 台。								

b706e90f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		2.X 射线管组件 1 套。 3. 自动限束器 1 个。 4.无线移动式探测器 2 块。 5. 自动电离室 2 块。 6. 防散射滤线栅 2 块。 7. 悬吊臂 X 射线管支撑装置 1 套。 8.探测器支撑装置 1 套。 9.无线遥控器 1 个。 10.浮动升降患者台 1 个。 11.可视化功能功能 1 套。 12. 图像采集工作站主机电脑 1 台。 13. 图像采集工作站软件 1 台。 14.全景自动拼接（支架+软件）1 台。 15.儿童低剂量摄影模式 1 台。 16.远程维护服务包 1 套。 17.胸部质控功能 1 套。 18.远程系统含远程质控、会诊、培训功能 1 套。 19.配备胶片自助打印机（用于锐珂胶片）。 20.铅橡胶防护服≥0.35mmPb(成人 1 件和铅围裙 1 件），铅衣架 1 个。								

bf70e3906404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		三、售后（其他） 1.仪器整机质保三年。 2.配备稳压器≥120KVA。 3.可以跟医院的信息系统进行单项或双向通讯连接,承担该设备安装连接有关的所有费用。 4. 包含设备安装所需的地基加固和墙体、天花板拆除及恢复，电路改造升级，机房屏蔽层修复等工程改造费用。 5.设备使用效期内免费提供系统升级服务。 6.海拔 4500 米以上能够正常使用，且满足使用科室需求。 ▲7.设备保护接地及功能性接地保护均由我单位负责安装，相关全部费用包含在投标报价中。								
总价：184.20（大写：壹佰捌拾肆万贰仟元整）										
法定代表人或其委托代理人签字										
投标人(盖单位章)										
日期										

70e6690f640e97d0ba10657be615-20260512161359476

注:1.如果投标人认为需要，每种货物（服务）填写一份该表。

2.如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价。

3.如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

4.上述各项的详细分项报价，应另页描述。

5.如果开标一览表（报价表）内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表（报价表）内容为准。

bf70ee3900f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

2.1. 详细分项报价表--数字X射线(DR)

序号	名称	型号和规格	数量	原产地（货物）	制造商名称	单价（万元）	总价（万元）	合同履行期限	质保期	备注
2.	数字 X 射线(DR)	**型号：DigiEye U8 Elite** 一、技术要求 1. 高压发生器 ★1.1.最大功率 80kW 1.2.最大逆变频率≥500kHz 1.3. 管电压范围：40-150KV 1.4.最大管电流 1000mA 1.5. 电流时间积范围：0.1mAs-1000mAs 1.6.最短曝光时间 1ms ▲1.7.最长曝光时间 10s 1.8.AEC 电离室：配备硬件 3 野电离室（2 套），非虚拟电离室。 2.X 射线管组件 ▲2.1. 阳极热容量 600kHu 2.2.双焦点尺寸：双焦点：小焦点 0.6mm；大焦点 1.2mm 2.3.球管焦点功率：焦点功率：小焦点 40kW；大焦点 100kW 2.4. 阳极最大转速（rpm） 10800r/min	1 台	深圳市	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	184.20	184.20	30 日历天（具体以签订的合同为准）。	整机原厂全保 3 年。具体为厂家质保 1 年的基础上再提供 2 年原厂全保，即 1+2 年全保。签订本项目政府采购合同时中标方需提供整机原厂全保 3 年相关盖章证明文件，双方签订验收报告之日起计算。	/

1870ee900f6404e97d0a10657be615-20260512161359

		2.5.最大管电流≥1000mA 2.6.最大管电压 150KV 3.平板探测器 3.1.探测器材质:碘化铯+非晶硅。 3.2.探测器尺寸 17*17 英寸。 ▲3.3.像素尺寸 100 μm 3.4.像素矩阵 4302*4302 ▲3.5. 空间分辨率≥5.0lp/mm 3.6. 电池续航：电池满电状态下，可连续拍摄次数≥850 3.7.采集灰阶度 16bit 3.8.充电方式：可在床下位片盒、立位片盒中实现实时在位充电。 4.机架系统 4.1.X 射线管支撑装置 4.1.1.机架类型：悬吊式 4.1.2.球管沿纵轴运动距离 3200mm 4.1.3.球管沿横轴运动距离 2200mm 4.1.4.球管垂直运动距离 1600 mm ▲4.1.5.球管水平旋转范围±180 ° ▲4.1.6.球管垂直旋转范围-180 °~135 °								

b70ae900f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		4.2.立式摄影架 ▲4.2.1.胸片架垂直高度运动范围≥1560mm° 4.2.2.片盒俯仰角度范围-20 ° ~+90 ° 4.3.具备一键自动摆位功能。 4.4.具备快捷立位/卧位一键到位、跟随等运动功能控制、探测器升降功能。 5.近台触控系统 ▲5.1.近台触控屏尺寸≥12 英寸。 5.2.具备屏幕显示可依据重力方向自动调整显示的方向。 5.3.具备显示患者的详细登记信息。 5.4.具备可调整曝光参数（kV ， mA ， mAs 等）。 5.5 具备可调整部位选择。 5.6.具备显示摆位图示化引导提示 5.7.具备患者体型选择。 5.8.具备束光器视野快速切换 5.9.可以显示 SID 数值。 ▲5.10.可通过触控系统一键摆位。 5.11.具备摄影后图像显示功能。 6.摄影床								

1770ee3900f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		6.1.运动功能：六向运动，床面纵向/横向浮动及升降运动。 6.2.床面升降高度范围 490mm-890mm 6.3.床面纵向浮动范围 800mm 6.4.床面横向浮动范围 260mm 6.5.床下片盒纵向运动行程 800mm ▲6.6.承重 300kg 7. 高级临床应用功能 ▲7.1.具备可视化功能。 7.1.1.具有隔室的视频监控功能，视线与 X 射线方向相同。 7.1.2.可在视频界面调整拍摄范围。 7.2.AI 胸部图像自动质控功能： 7.2.1.具备 DR 原厂（非第三方）AI 胸部图像自动质控功能，在 DR 控制台图像拍摄界面中，软件具备实时根据拍摄图像进行自动检测，无需额外的操作，软件具备自动实现图像质量评估与评分。 7.2.2.胸部图像自动质控项数量≥12 项；至少包含：识别肺野显示不全、肩锁关节以上留存区域不足、摄影范围过宽、锁骨位置上下偏移、中线偏移、肩胛骨未							

b70e390e6924e97d0ba10657be615-20260512161359476

		打开、胸锁关节不对称、锁骨不对称、锁骨未居平，吸气不足，异物伪影、标识位置不规范等，已提供软件界面截图作为证明材料。 ▲7.2.3.支持对图像进行平移、旋转、裁剪操作时质控结果，并可实时刷新。 7.2.4.支持显示曝光后的 DR 图像和曝光后质控结果。 7.2.5.支持质控结果的统计分析，在 DR 控制台图像拍摄界面中，软件具备提供实时统计功能，可针对不同操作人员和拍摄问题进行统计跟踪。 7.3.全自动长骨拼接 ▲7.3.1.具备一键全自动立位和卧位拼接功能，立位和卧位拼接时，拼接方式同时具备平行拼接、扇形拼接。 7.3.2.立位移动式 X 射线检查支架底座承重≥250kg 7.4.远程会诊系统 7.4.1.具备在宽带直连、无线路由器接入、4G 网络、5G 网络下，支持 DICOM 图像远程传输。							

b70ee390f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		7.4.2.具备远程诊断功能，适用多种终端，包括台式计算机，笔记本电脑，平板电脑，智能手机等。支持建立离线交流群组，以及离线 DICOM 图像上传和下载，提供不同用户针对单一病例的诊断讨论及评论功能，支持多种查询条件组合查询功能。 7.4.3.具备远程培训教学功能，能进行桌面直播，接收端可以看到发起端的桌面直播内容，包括文档以及播放的视频等；图像和视频文件可以直接从 app 分享到微信群或朋友圈，并可在微信中，通过转发链接直接查看 DR 图像。支持建立离线交流群组，支持两人或多人离线交流，以及离线 DICOM 图像上传和下载。 7.4.4.具备区域内远程云端图像质控功能胸部图像自动质控≥12 项，至少包含：识别肺野显示不全、肩锁关节以上留存区域不足、摄影范围过宽、锁骨位置上下偏移、中线偏移、肩胛骨未打开、胸锁关节不对称、锁骨不对称、锁骨未居平，吸气不足，异物伪影、标识位置不规范等。							

0760e3c0016104e97d0ba10657be615-20260512161359476

		7.4.5.具备运营管理看板功能，可显示区域内数据看板及统计工具，可按需求统计域内、院内、科室内的检查及设备运行数据。 ▲7.4.6.具备 DR 制造商原厂远程会诊系统注册证（已提供证书证明材料）。 7.4.7.通过网络安全等级保护测试系统，通过国家三级等保（已提供证书证明材料。） 8.采集工作站系统 8.1.操作系统：Windows 操作系统，中文操作界面。 8.2.硬件系统：CPU≥3.0GHz ，内存≥16GB ，硬盘≥1TB 8.3.液晶显示屏尺寸≥26 寸。 8.4.显示器分辨率≥3200×2100 8.5.具备本地病人信息注册、远程注册、急诊/体检注册等功能。 8.6.检查管理：曝光设置，APR 解剖程序选择，年龄体型阶段程序选择，拍片条件选择。 8.7. 图像处理：检查部位自动优化、组								

b706e390e6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		织均衡、 自动图像对比增强、 自动图像剪裁、 自动加入标记。 8.8. 图像旋转角度：图像支持任意角度旋转，已提供界面截图作为证明材料。 8.9.具有图像缩放、病人数据保护， 自动图像范围探测及修整功能；灰度转换、滤波、增强、翻转、排版打印；具备图像资料删除原因统计功能。 8.10.儿童低剂量摄影模式≥4 种，具备学龄前，幼儿，婴儿，新生儿等儿童专用摄影模式，减少对患儿的辐射剂量（提供采集工作站软件界面截图）。 8.11. 支具备持 DICOM3.0 ， 包括 ： DICOM Send, DICOM Print,DICOM Storage commitment, DICOM Query/Retrieve ，DICOM Worklist/MPPS 二、配置清单 1. 高压发生器 1 台。 2.X 射线管组件 1 套。 3. 自动限束器 1 个。 4.无线移动式探测器 2 块。 5. 自动电离室 2 块。								

bf70ee3900f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		6. 防散射滤线栅 2 块。 7. 悬吊臂 X 射线管支撑装置 1 套。 8.探测器支撑装置 1 套。 9.无线遥控器 1 个。 10.浮动升降患者台 1 个。 11.可视化功能功能 1 套。 12. 图像采集工作站主机电脑 1 台。 13. 图像采集工作站软件 1 台。 14.全景自动拼接（支架+软件）1 台。 15.儿童低剂量摄影模式 1 台。 16.远程维护服务包 1 套。 17.胸部质控功能 1 套。 18.远程系统含远程质控、会诊、培训功能 1 套。 19.配备胶片自助打印机（用于锐珂胶片）。 20.铅橡胶防护服≥0.35mmPb(成人 1 件和铅围裙 1 件），铅衣架 1 个。 三、售后（其他） 1.仪器整机质保三年。 2.配备稳压器≥120KVA。 3.可以跟医院的信息系统进行单项或双								

bf70ee3905f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476

		向通讯连接,承担该设备安装连接有关的所有费用。 4. 包含设备安装所需的地基加固和墙体、天花板拆除及恢复，电路改造升级，机房屏蔽层修复等工程改造费用。 5.设备使用效期内免费提供系统升级服务。 6.海拔 4500 米以上能够正常使用，且满足使用科室需求。 ▲7.设备保护接地及功能性接地保护均由我单位负责安装，相关全部费用包含在投标报价中。								

bf70ee3900f6404e97d0ba10657be615-20260512161359476