

浙江省国际技术设备招标有限公司关于杭州市第一人民医院桐庐医院医学检查系统建设的更正公告

来源：浙江省国际技术设备招标有限公司 发布时间：2023-12-20 浏览次数：112

一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：0625-23217G28

原公告的采购项目名称：杭州市第一人民医院桐庐医院医学检查系统建设

首次公告日期：2023年11月17日

二、更正信息

更正事项：采购公告,采购文件

更正内容：

序号	更正项	更正前内容	更正后内容
1	获取招标文件时间	自至2023年12月22日	自至2024年1月4日
2	提交投标文件截止时间、开标时间	<u>2023年12月22日09时00分00秒（北京时间）</u>	<u>2024年1月4日09时00分00秒（北京时间）</u>
3	第三部分 采购需求 二、建设项目清单	<p>1.15★支持成熟的医用胶片按需打印控制方法，包括如下步骤：缓存、识别、标识、触发、管理胶片打印任务。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。</p> <p>1.24系统支持医学X光影像滤波处理的二级修正方法。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。</p> <p>1.27★系统具有医学X光影像处理控制参量的智能优选方法，须提供第三方（如：国家知识产权局）书面证明材料。</p>	<p>1.15★支持成熟的医用胶片按需打印控制方法，包括如下步骤：缓存、识别、标识、触发、管理胶片打印任务。</p> <p>1.24系统支持医学X光影像滤波处理的二级修正方法。</p> <p>1.27系统具有医学X光影像处理控制参量的智能优选方法。</p>

<p>1.28数据库及系统架构要求：PACS系统须同时支持和成功部署应用Oracle和SQLserver2种主流数据库；系统架构：全院PACS系统支持一体化设计，支持放射、超声、内镜、病理、心电是基于同一数据库引擎的一体化无缝集成的医疗影像网络系统，PACS系统与RIS系统采用一体化设计且均为制造厂商自主研发产品且须为同一品牌。</p>	<p>1.28数据库及系统架构要求：PACS系统须同时支持和成功部署应用Oracle和SQLserver2种主流数据库；系统架构：全院PACS系统支持一体化设计，支持放射、超声、内镜、病理、心电是基于同一数据库引擎的一体化无缝集成的医疗影像网络系统，PACS系统与RIS系统采用一体化设计。</p>
<p>1.31每个用户必须使用各自的ID和密码登录、访问系统。</p>	<p>1.31每个用户必须使用各自的ID和密码登录、访问系统，且配合医院后续进行密评工作开展。</p>
<p>1.40产品达到国际通用的诊断及临床应用认证标准。</p>	<p>1.40产品符合国家标准，产品达到国际通用的诊断及临床应用认证标准。</p>
<p>1.41★实现放射学信息存取ARI方面的影像管理（IM）、影像显示(ID)、报告阅读(RRD)功能。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。</p>	<p>1.41实现影像学信息存取方面的影像管理、影像显示、报告阅读功能。符合《医院信息基本数据集标准》中的医学影像系统（PACS和RIS）数据标准。</p>
<p>1.42实现放射学证据文档ED方面的影像管理（IM）、影像显示(ID)、标记注释生成(EC)功能。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。</p>	<p>1.42实现影像学证据文档方面的影像管理、影像显示、标记注释生成功能。符合《医院信息基本数据集标准》中的医学影像系统（PACS和RIS）数据标准。</p>
<p>1.43★实现乳腺成像MAMMO方面的标记注释生成（EC）功能。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。</p>	<p>删除该项技术参数与功能需求。</p>

<p>1. 44支持心脏病学领域的检索心电图显示方面的显示心电图 (DISPLAY)、心电图数据源 (INFO_SRC)功能扩展。符合“检索心电图显示(ECG)”集成模式“显示心电图(DISPLAY)、心电图数据源(INFO_SRC)”2个功能角色。</p>	<p>删除该项技术参数与功能需求。</p>
<p>1. 45★针对影像数据集中管理的要求，系统具有集中式区域医疗影像信息装置的技术。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。</p>	<p>1. 45★系统支持集中式区域医疗影像。</p>
<p>2. 41具有医技检查工作站软件产品评估证书及计算机软件著作权证书(投标厂商自主研发并拥有知识产权)，提供证书复印件。</p> <p>支持放射排队检查呼叫核对功能，在国内具有同类三甲医院放射排队检查呼叫核对系统项目实施案例说明(提供中标通知书、合同、验收材料)</p>	<p>删除该项技术参数与功能需求。</p>
<p>2. 57支持报告常用词汇(片语)输入功能，包括系统级和用户级，可以复制，粘贴。</p>	<p>2. 57支持报告常用词汇(片语)输入功能，包括系统级和用户级，可以复制，粘贴。要有结构化模板，部分使用AI功能各知识库预警。</p>
<p>2. 73支持危急短信发送功能：可根据情况调用医院信息集成平台的短信发送模块发送危急短信给相关人，以采取必要的措施。</p>	<p>2. 73支持危急短信发送功能：可根据情况调用医院信息集成平台的短信发送模块发送危急短信给相关人，以采取必要的措施，并形成闭环数据列表。</p>
<p>2. 75支持集体会诊/示教读片；可输入会诊情况，包括会诊医生、会诊记录、会诊结论。</p>	<p>2. 75支持集体会诊/示教读片；可输入会诊情况，包括会诊医生、会诊记录、会诊结论。并形成闭环数据列表。</p>

2. 94★针对医疗影像检查高低谷状态及资源配置，系统具有对医疗影像检查量预测的混合优化方法，须提供第三方（如：国家知识产权局）书面证明材料。	2. 94★系统支持针对各种检查人流量状态及资源配置，系统能够对医学影像检查量预测并进行优化。
2. 98每个用户必须使用各自的ID和密码登录系统，访问系统中的数据。	2. 98每个用户必须使用各自的ID和密码登录系统，访问系统中的数据，并在后期配合医院开展密评工作。
2. 131支持条形码的功能。	2. 131支持条形码的功能、支持申请单号登记号图像号和报告号一致的体现。
3. 97产品扩展性：系统支持云影像交互式高精度显示方法。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。	3. 97系统支持云影像。
3. 98系统支持云影像快速交互显示方法。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。	3. 98系统有能力支持云影像快速交互显示。
3. 104★系统具有CT/MR图像的预览帧筛选方法。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。	3. 104★系统可以逐帧浏览、筛选CT/MR图像。
4. 28★系统具有医学X光影像适应性降噪方法，须提供第三方（如：国家知识产权局）书面证明材料。	4. 28★系统支持医学X光影像适应降噪方法。
5. 20★系统支持医用胶片电子采集技术，须提供第三方（如：国家知识产权局）书面证明材料。	5. 20★系统支持医用胶片电子采集技术。
5. 22支持自助式取片取报告；具有胶片按需打印、自助式取片在同类三甲综合性医院优化放射检查工作流程的应用，具有国家级相关科研学术成果，提供证明文件。	5. 22支持自助式取片取报告。

6.76★支持产前超声筛查远程指导与质控系统。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。	6.76★支持产前超声筛查，远程指导与质控系统。
7.13★具有登记、取材、包埋、切片、特检医嘱、图文报告、档案管理、借阅片管理等病理全流程化管理。	7.13★系统支持登记、取材、包埋、切片、特检医嘱、图文报告、档案管理、借阅片管理等病理全流程化信息化管理。
7.75要求病理系统与放射、超声、内镜系统为同一品牌和同一数据库管理，实现一体化管理服务。	7.75要求病理系统与放射、超声、内镜系统为同一数据库管理，实现一体化管理服务。
8.64具有检查分时预约服务平台实施经验	8.64具有检查分时预约服务平台和部分实现AI自动分时预约。
9.2★支持本次云影像服务与医院现有RIS/PACS系统、院内PACS存储、运营商的云存储及历史云影像实现无缝衔接，支持院内放射超声内镜等PACS各项应用工作站实现对云端数据的直接调用，提供技术实现可行性证明材料。	9.2★支持本次云影像服务与医院现有RIS/PACS系统、院内PACS存储、运营商的云存储及历史云影像实现无缝衔接，支持院内放射超声内镜等PACS各项应用工作站实现对云端数据的直接调用。
9.8具有云影像、云胶片云报告软件的完全自主知识产权，产品制造商须提供著作权证书。	删除该项技术参数与功能需求。
9.19★支持云收藏、云水印防截屏、一键同屏看影像及报告（提供截图证明材料）。	9.19★支持云收藏、云水印防截屏、一键同屏看影像及报告。
9.36★系统具有医学X光影像处理控制参量的智能优选方法。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。	删除该项技术参数与功能需求。
9.42系统支持医用胶片电子采集技术，产品制造商须提供相关证明文件。	9.42系统支持医用胶片电子采集技术。

	9.46★支持影像调阅、报告书写、报告模板管理（报告模板与院内PACS报告工作站模板数据保持一致），提供技术可行性证明材料。	9.46★支持影像调阅、报告书写、报告模板管理（报告模板与院内PACS报告工作站模板数据保持一致）。
	9.50★支持基于云的医疗影像共享系统，产品制造商须提供相关证明文件。	9.50★支持基于云的医疗影像共享系统。
	9.63★系统支持云影像交互式高精度显示方法，产品制造商须提供相关证明文件。	9.63★系统支持云影像高精度显示。
	9.64★系统支持云影像快速交互显示方法，产品制造商须提供相关证明文件。	9.64★系统有能力支持云影像快速交互显示。
	9.65产品支持超声、内镜等影像后期上云，支持产前超声筛查、远程指导与质控技术，产品制造商须提供相关证明文件。	9.65系统支持产前超声筛查远程指导与质控。
	9.71系统具有医学X光影像适应性降噪方法。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。	9.71系统具有医学X光影像适应性降噪方法。
	9.77★支持云影像实时监控服务：针对医疗影像检查高低谷状态及资源配置，系统具有对医疗影像检查量预测的混合优化方法，产品制造商须提供相关证明文件。	9.77★支持云影像实时监控服务：针对医疗影像检查高低谷状态及资源配置，系统具有对医疗影像检查量预测的混合优化方法。
	9.82★系统支持医技检查项目相似性快速判别方法。提供软件系统功能截图或具有CMA计量认证机构出具的检测报告或政府机构颁布的证书。	删除该项技术参数与功能需求。
	10.29产品具有临床文档管理平台软件产品评估证书及软件著作权登记证书。	10.29产品具有临床文档管理平台软件产品功能。
	10.32系统具有医学X光影像处理控制参量的智能优选方法。	删除该项技术参数与功能需求。
	10.33系统具有医学X光影像适应性降噪方法。	删除该项技术参数与功能需求。

4	第三部分 采购需求 四、质保期 及售后服务 要求	1、质保期：本项目整体软件系统设备质保期自全部安装调试完成，验收合格交付使用之日起不得少于1年。	1、质保期：本项目整体软件系统设备质保期自全部安装调试完成，验收合格交付使用之日起不得少于3年。
5	第三部分 采购需求 五、其他要 求	1、要求拟派本项目实施人员中，项目负责人具备与本项目实施有关的信息系统项目管理师证书（高级）以及信息安全保障人员证书；其他服务人员不少于4人员且具备实施本项目信息系统项目管理师证书（高级）证书以及相关工作经验。	1、要求拟派本项目实施人员中，项目负责人具备与本项目实施有关的信息系统项目管理师证书以及信息安全保障人员证书；其他服务人员不少于4人员且具备实施本项目的相关工作经验。
6	第四部分 评标办法 评标办法前 附表	7、拟派项目组成员： （2）拟派项目组成员（项目负责人除外）：提供4名及以上具备信息系统项目管理师证书（高级）的服务人员的，得2分；每缺少一名扣0.5分，扣完2分止。	7、拟派项目组成员： （2）拟派项目组成员（项目负责人除外）：提供4名及以上服务人员的，得2分；每缺少一名扣0.5分，扣完2分止。

更正日期：2023年12月20日

三、其他补充事宜

其他未尽之处按原招标文件以及更正公告执行。

四、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：杭州市第一人民医院桐庐医院

地址：杭州市桐庐县梅林路899号

传真：

项目联系人（询问）：陈斌

项目联系方式（询问）：0571-56007707

质疑联系人：钮主任

质疑联系方式：0571-56007337

2. 采购代理机构信息

名称：浙江省国际技术设备招标有限公司

地址：杭州市凤起路334号同方财富大厦14层

传真：0571-85860230

项目联系人（询问）：金俊超、沈佩文

项目联系方式（询问）：0571-85860267

质疑联系人：孙荣

质疑联系方式：0571-85860270

3. 同级政府采购监督管理部门

名称：桐庐县财政局

地址：杭州市桐庐县春江路688号

传真：/

联系人：张正元

监督投诉电话：0571-58507058