

政府采购项目 第三方验收报告

项目名称：濮阳市第五人民医院医用血管造影 X 射线系统（DSA）
采购项目

项目编号：濮财市直招标采购-2022-40

采购方：濮阳市第五人民医院

中标方：北京宋诚医疗科技有限公司

第三方
验收机构：福建省鼎嘉质量技术服务有限公司



福建省鼎嘉质量技术服务有限公司

<http://www.gis-inspection.com>

河南分公司地址：河南省郑州市郑东新区 CBD 路劲大厦 2006

联系电话：0371-88958118 Email: service@gis-inspection.com

目录

1 第三方验收机构资质	1
2 第三方验收报告	5
2.1 项目概述	5
2.2 项目验收总则	5
2.2.1 验收方式	5
2.2.2 验收原则	5
2.2.3 验收范围	6
2.2.4 验收依据	6
2.3 现场验收	7
2.3.1 廉正和保密申明	7
2.3.2 验收地点和日期	7
2.3.3 数量核对	8
2.3.4 品牌/规格/型号/版本核对	8
2.3.5 外观和安装质量检查	8
2.3.6 技术要求核对和功能检查	9
2.3.7 项目移交文件核查	15
2.4 验收相关照片	16
2.5 项目验收结论	31

1 第三方验收机构资质



国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告

国家市场监督管理总局监制







进出口商品检验鉴定机构
资 格 证 书
CERTIFICATE OF QUALIFICATION
FOR INSTITUTION OF IMPORT&EXPORT
COMMODITY INSPECTION AND SURVEY

许可号 署检许字[175]号
LICENSE NUMBER

许可日期 2010 年 01 月 08 日
DATE OF LICENSE YEAR/MONTH/DAY

中华人民共和国海关总署
General Administration of Customs of the P.R.C.

机构名称 NAME OF INSTITUTION	福建省鼎嘉质量技术服务有限公司 General Inspection Services Co., Ltd.		
机构地址 ADDRESS	福建省福州市鼓楼区洪山科技园B#楼2层B区		
机构性质 TYPE OF INSTITUTION	中资	法人代表 LEGAL REPRESENTATIVE	刘波
投资总额 TOTAL INVESTMENT	叁佰叁拾万元人民币	注册资本 REGISTERED CAPITAL	壹仟陆佰伍拾万元人民币
投资者名称 NAME OF INVESTOR		注册地 PLACE OF REGISTRATION	福州
		出资额 CAPITAL CONTRIBUTION	叁佰叁拾万人民币
分支机构 SUBSIDIARY BRANCH	河南分公司		
许可业务范围 BUSINESS SCOPE	进出口工业消费品检验业务。		
许可期限 DURATION OF LICENSE	自 (FROM) 2018-10-30 至 (TO) 2024-10-29		

2 第三方验收报告

2.1 项目概述

项目名称：	濮阳市第五人民医院医用血管造影 X 射线系统 (DSA) 采购项目
项目编号：	濮财市直招标采购-2022-40
采购方：	濮阳市第五人民医院
采购类型：	政府采购
采购方式：	公开招标
中标方：	北京宋诚医疗科技有限公司

2.2 项目验收总则

2.2.1 验收方式

“福建省鼎嘉质量技术服务有限公司”针对中标方“北京宋诚医疗科技有限公司”所施工的项目进行第三方验收方案的策划，并负责组织和实施现场验收工作；采购方、中标方参与现场验收工作的配合和见证。

2.2.2 验收原则

- 1) 核查项目所提供产品是否符合《采购合同》/《招标文件》/《投标文件》所规定的数量、品牌、规格型号以及制造商，并核实是否已完成安装和安置工作以及调试运行工作；
- 2) 检查项目所供产品的外观是否整洁、完好（含标识是否齐全），以

及检查产品安装是否符合行业规范，安装质量是否合格；

3) 核查项目所供产品的参数、功能是否符合《《采购合同》 / 《招标文件》 / 《投标文件》》的相关技术要求；

4) 核查项目各类移交文档是否齐全，是否符合《采购合同》 / 《招标文件》 / 《投标文件》所规定的必需提交的项目文档；

5) 基于上述各点的检查情况，得出项目的验收结论。

2.2.3 验收范围

按照上述 2.2.2 验收原则，确定本项目的验收范围应包括：

- 1) 产品数量核对
- 2) 品牌/规格/型号核对
- 3) 外观和安装质量检查
- 4) 技术要求核对和功能检查
- 5) 项目移交文档核查

2.2.4 验收依据

- 1) 《采购合同》
- 2) 《招标文件》
- 3) 《投标文件》

2.3 现场验收

2.3.1 廉正和保密申明

为确保第三方验收工作的正常有序、公平公正展开，特对我司廉正和保密相关要求，申明如下：

1) 本公司以公平、诚信作为最高商业原则，故本公司禁止职员借工作之便，谋取任何个人利益，包括礼物、金钱、回佣等。在此恳请贵方监督合作，共同确保公平的商业行为。也请贵方切勿向我司工作人员提供贿赂，如有存在向贵方索取或者暗示索要任何利益或者不当行为，请您第一时间联系我司的廉正专员，我们保证严肃、认真、负责处理您的反馈，我们将必定采取必要的行动，维护您的正当权益，并确保不再发生类似事件。

2) 本公司承诺对验收过程中获得的有关信息保密。除按法律规定或获得合法授权外，不向其他方泄漏，也不将上述信息用于其他任何不当用途。

3) 对于本公司的工作如有任何疑惑、意见建议或者投诉，请联系下列人士，本公司保证认真及时处理。

福建省鼎嘉质量技术服务有限公司

廉正专员：陈代官 18960826705/(86)-059187562601

Email: hunterchen@gis-inspection.com

2.3.2 验收地点和日期

验收地点	验收日期
濮阳市第五人民医院	2023年9月21日

2.3.3 数量核对

序号	产品名称	单位	规定数量	实际数量
1	医用血管造影 X 射线系统 (DSA)	套	1	1
核对结果		<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 不符合内容描述：		

2.3.4 品牌/规格/型号/版本核对

序号	产品名称	品牌/规格/型号	核对结果	备注
1	医用血管造影 X 射线系统 (DSA)	飞利浦 Azurion	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
核对结果		<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 不符合内容描述：		

2.3.5 外观和安装质量检查

序号	产品名称	抽检数量	外观是否整洁、完好?	安装是否已完成、是否规范?	备注
1	医用血管造影 X 射线系统 (DSA)	1	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
检查结果		<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 不合格内容描述：			

2.3.6 技术要求核对和功能检查

序号	产品名称	技术要求 (采购合同/招标文件/投标文件技术)	抽检数量	核查结果	备注
1	医用 血管 机造 影 X 射线 系统 (DSA)	1、机架系统：满足心、脑、周围血管的造影和介入治疗需要 1.1 落地式机架，能覆盖全身之功能 1.2 机架可进行等中心旋转 1.3 机架运动包括电动和手动两种方式 1.4 C型臂旋转速度（非旋转采集）LAO/RAO：25°/秒 1.5 C型臂环内滑动速度（非旋转采集）CRAN/CAU：25°/秒 1.6 CRA:90° 1.7 CAU:90° 1.8 RAO: 185° 1.9 LAO: 120° 1.10 床旁可以单手柄控制、操作 C 型臂机架的运动 1.11 C 臂的旋转角度：血管检查摆位无死角，C 臂旋转至任何角度均可投照 1.12 数码显示所有 C 型臂旋转角度信息 1.13 C 型臂在正头位，左或右侧工作位情况下：C 型臂弧深：90cm（不包括 L 臂补偿） 1.14 机架可分别在头位、左侧位、右侧位进行透视和采集	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
		2、导管床 2.1 满足全身检查、治疗的要求 2.2 床面要求为碳纤维材料 2.3 纵向运动范围：120cm 2.4 导管床横向运动：36cm 2.5 床面升降范围：28cm 2.6 床面最低高度：74cm 2.7 床长度：319cm 2.8 床面旋转角度：270 度 2.9 导管床床垫、轨道夹及输液架，病人绑带以及线缆拖	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
		3、检查室内控制系统 3.1 床旁液晶触摸屏控制系统 3.1.1 提供床旁一套液晶触摸控制屏	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	

	<p>3.1.2 控制屏可置于导管床 3 边，或者控制室内，便于医生操作</p> <p>3.1.3 可进行图像采集条件控制</p> <p>3.1.4 可进行图像后处理及量化分析控制</p> <p>3.1.5 可完成程序卡片操作，包括采集协议</p> <p>3.1.6 程序卡片可自行定义和存储</p> <p>3.1.7 程序卡片包括常用协议，默认协议，和特殊协议方便用户选择</p> <p>3.1.8 程序卡片可定义手术，使用人或使用科室等类别</p> <p>3.1.9 可通过 RIS/CIS/PACS 等编码自动选择正确的程序卡片</p> <p>3.1.10 床和机架锁定控制</p> <p>3.1.11 X 线的使能控制</p> <p>3.1.12 透视蜂鸣器复位</p> <p>3.2 遥控器功能</p> <p>3.2.1 序列选择和图像选择</p> <p>3.2.2 检查循环播放和序列循环播放</p> <p>3.2.3 浏览速度</p> <p>3.2.4 序列纵览和检查纵览</p> <p>3.2.5 激光灯指示</p> <p>3.2.6 选择参考图像并调用</p> <p>3.2.7 参考屏图像浏览和采集序列处理</p> <p>3.2.8 减影和蒙片选择</p>			
	<p>4、控制室并行处理工作站</p> <p>4.1 透视或曝光时可进行图像处理 and 存档浏览等工作，可独立运行</p> <p>4.2 术中可执行像素位移和测量分析功能</p> <p>4.3 可同时浏览两个序列</p> <p>4.4 可同时处理不同病人的信息</p> <p>4.5 准备下一个病人的信息输入</p> <p>4.6 进行上一个病人的报告编写</p> <p>4.7 进行 QCA 后，可立即与检查室分享</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	<p>5、高压发生器</p> <p>5.1 高频逆变发生器，功率$\geq 100KW$</p> <p>5.2 最大管电流$\geq 1000mA$</p> <p>5.3 逆变频率$\geq 100kHz$</p> <p>5.4 最小管电压：$\leq 40KV$</p> <p>5.5 最大管电压：$\geq 125KV$</p> <p>5.6 最短曝光时间$\leq 1ms$</p> <p>5.7 自动 SID 跟踪</p> <p>5.8 全自动曝光控制，无需测试曝光</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	

	<p>6、 X 线球管</p> <p>6.1 球管阳极热容量：6.4MHU</p> <p>6.2 球管阳极散热率：21000 W</p> <p>6.3 金属陶瓷外壳</p> <p>6.4 液态金属轴承球管</p> <p>6.5 球管阳极转速:4200 转/分钟</p> <p>6.6 球管焦点至少二个</p> <p>6.7 最小焦点功率：30kW</p> <p>6.8 球管阳极靶边直径:200mm</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	<p>7、平板探测器</p> <p>7.1 探测器类型：16bits 非晶硅数字化无拼接平板探测器</p> <p>7.2 最大有效成像视野：39cm（对角线），尺寸大小：39.2×33.8 cm</p> <p>7.3 7 种物理成像视野，以适应不同部位介入需要</p> <p>7.4 最大图像矩阵灰阶输出：1420 x 1560 x 16bits</p> <p>7.5 平板探测器分辨率：2.7LP / mm</p> <p>7.6 像素尺寸：184 μm</p> <p>7.7 DQE：70%</p> <p>7.8 平板为长方形</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	<p>8、图像显示器</p> <p>8.1 控制室：：24 英寸高亮医用高分辨率 LCD 显示器：2 台</p> <p>8.2 高分辨率 LCD 显示器，显示矩阵 1920 x 1080</p> <p>8.3 最大视角：178°</p> <p>8.4 亮度：400Cd/m²</p> <p>8.5 检查室：27 英寸高亮医用高分辨率宽屏 LCD 显示器：1 台；19 英寸高亮医用高分辨率 LCD 显示器：2 台</p> <p>8.6 宽屏显示器吊架</p> <p>8.7 显示器吊架移动半径 201cm</p> <p>8.8 显示器上可显示 X 线使能；球管温度；曝光的 kV, mA 及 ms；机架的旋转和成角信息；导管床高度；探测器视野；系统通用提示信息；选择的帧率；透视模式；累计透视时间；剂量率，累计剂量，DAP 剂量面积乘积</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	<p>9、图像系统</p> <p>9.1 外周采集、处理、存储 10242 矩阵</p> <p>9.2 采集帧率 0.5 - 6 帧 /秒</p> <p>9.3 最大采集帧率 6 帧/秒</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	

	<p>9.4 心脏采集、处理、存储 1024² 矩阵 15- 30 帧/秒</p> <p>9.5 实时减影</p> <p>9.6 脉冲透视</p> <p>9.7 床旁可直接选择透视剂量：3 档，最小档：5 伦琴/分钟</p> <p>9.8 可存储单幅及序列透视图象（单次储存：20S 且 600 幅的连续动态透视图象），透视序列可以同屏多幅图像形式显示于参考屏上</p> <p>9.9 最大脉冲透视速度：30 幅/秒</p> <p>9.10 最小脉冲透视速度：3.75 幅/秒</p> <p>9.11 具有透视末帧图像保持功能</p> <p>9.12 硬盘图像存储量 1024 矩阵：50,000 幅</p> <p>9.13 后处理功能包括：改变回放速度、选择路标图像、电子遮光器、边缘增强、图像反转、附加注解、快速选择图像、移动放大、可变速度循环放映、造影图像自动窗宽、窗位调节、重定蒙片、手动自动像素移位、最大路径和骨标记</p> <p>9.14 血管序列实时 DSA 功能和 DA 功能</p> <p>9.15 图像显示功能：采集时间、日期显示、图像冻结，灰阶反转，图像标注，左/右标识，文字注释，解剖背景。</p> <p>9.16 路径图造影剂自动峰值保持功能</p> <p>9.17 支持术中事件记录并存储</p>			
	<p>10、测量分析（主机系统）</p> <p>10.1 左心室分析软件，可测量舒张末期和收缩末期容积、射血分数、每博量测定</p> <p>10.2 三种方法以上室壁运动曲线测量</p> <p>10.3 冠脉分析软件，所选血管段直径、狭窄信息、截面积、狭窄百分比、压力级值等测量</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	<p>11、旋转采集</p> <p>11.1 L 臂正位旋转采集 C 臂旋转速度：55 度/秒，有效覆盖范围：240 度</p> <p>11.2 1024 采集，最快采集速度：30 幅/秒</p> <p>11.3 可实时减影</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	<p>12、网络与接口</p> <p>12.1 具有 DICOM Send 功能</p> <p>12.2 具有 DICOM Print 功能</p> <p>12.3 具有 DICOM Query/Retrieve 功能</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	

	<p>12.4 具有 DICOM Worklist 功能 12.5 具有 DICOM MPPS 功能 12.6 激光相机接口 12.7 高压注射器接口</p>			
	<p>13、附件 13.1 具备整个系统的升级能力 13.2 具有双向对讲系统 13.3 具有图像处理操作面板 13.4 具有悬吊式射线防护屏 13.5 具有床旁射线防护帘 13.6 具有悬吊式手术灯 13.7 具有中文操作手册</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	<p>14、智能路径图功能 14.1 可针对脑血管、胸部、腹部等不同检查部位，设置专门的路径图参数，并可在床旁液晶触摸屏上直接进行参数调整 14.2 可在床旁液晶触摸屏上选择针对导管引导、打胶、放置弹簧圈等不同介入操作的专门路径图模式 14.3 医生可自定义针对特殊介入操作类型的路径图显示模式 14.4 在不同路径图模式下，可对路径图中的减影血管影像、介入植入物（导丝导管、胶、弹簧圈等）、解剖背景的亮度进行分别的独立调节，以满足复杂介入操作引导的需要 14.5 液晶触摸屏上具有专门的路径图运动伪影自动消除键，可随时对由于病人微小运动导致的路径图伪影（常被误认为漏胶）进行自动实时补偿校正，有效减少运动伪影的影响</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	<p>15、组合蒙片功能 15.1 可对用于实时 DSA 的蒙片数量进行实时组合优化，以明显降低蒙片的背景噪声，显著提高 DSA 的图像质量 15.2 可对用于实时 DSA 的蒙片数量进行实时组合优化，在保持相同噪声水平的前提下，明显降低辐射剂量 15.3 在实时 DSA 图像显示前的瞬间，可显示组合蒙片图像 15.4 可对组合蒙片的数量调整，最大组合蒙片数量：6 幅</p>	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	

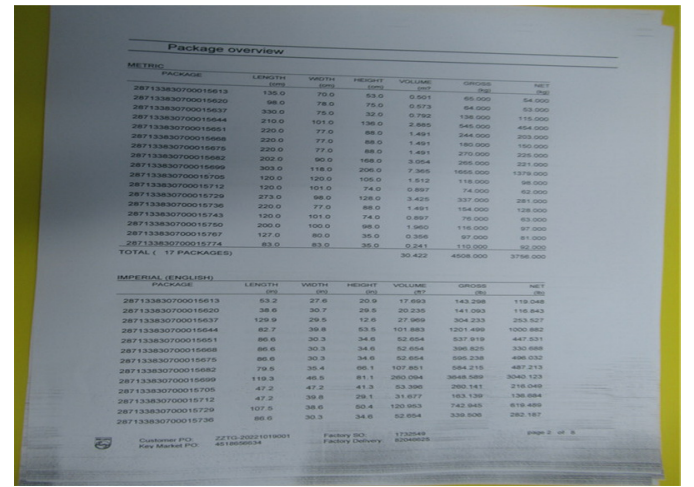
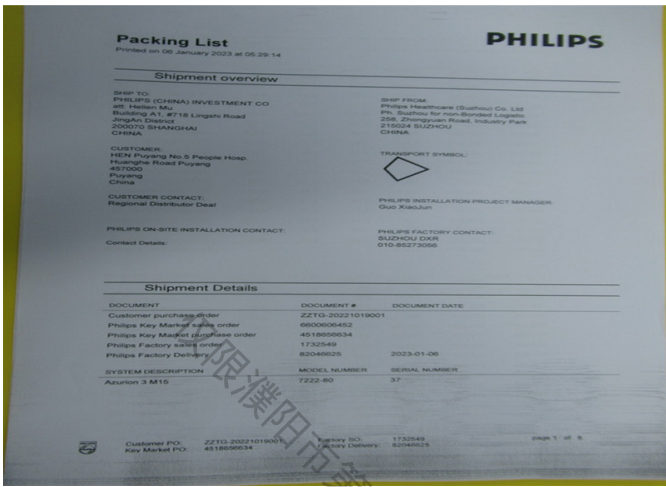
	15.5 可针对不同检查部位进行蒙片数量的个性化组合，以满足不同部位的成像特点			
	16、射线剂量防护技术 16.1 采用铜滤片自动插入技术消除球管软射线，最厚：1mm 16.2 插入铜滤片数：3 片，具备自动和手动两种方式 16.3 具有管球内置栅控技术 16.4 透视图像存储功能：600 幅透视图像连续存储 16.5 透视冻结图像上可实现无射线调节遮光器、滤波片位置 16.6 具有射线剂量监测功能，透视时，表面剂量率显示；透视间期，显示积累剂量，区域剂量和剂量限值 16.7 具有床下防护铅帘，悬吊式防护铅屏	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	17 提供原厂 3D 工作站一套	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	18 动态冠脉路图	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	19 实时支架精显	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	20 类 CT 功能	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
	21 承担和医院 pacs 对接产生的费用	1	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
核查结果	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 不符合内容描述：			

2.3.7 项目移交文件核查

分类	项目移交文档要求	核查结果	备注
设施与设备相关移交文档	装箱清单； 小附件移交清单； 安装布置图； 使用安装手册； 使用说明书； 产品合格证； 售后保证书； 培训资料等。	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
设备系统/软件	操作手册； 维修说明等。	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
核查结果	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 不符合内容描述：		

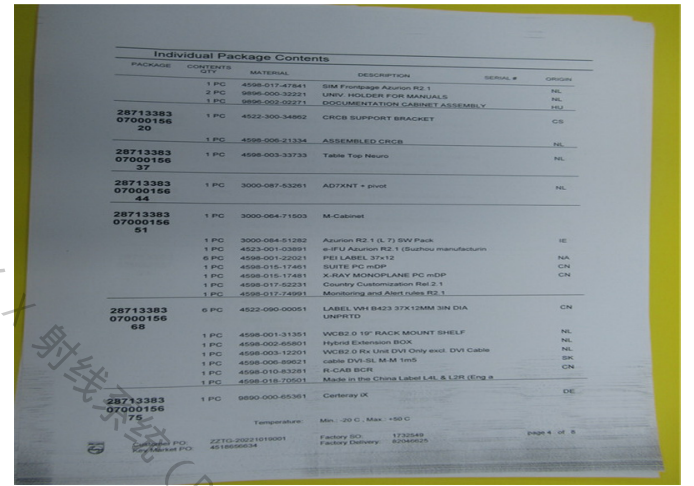
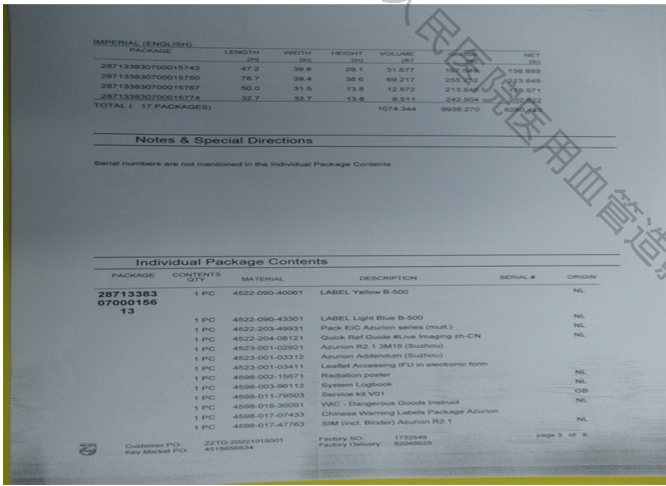
2.4 验收相关照片

1 现场文件



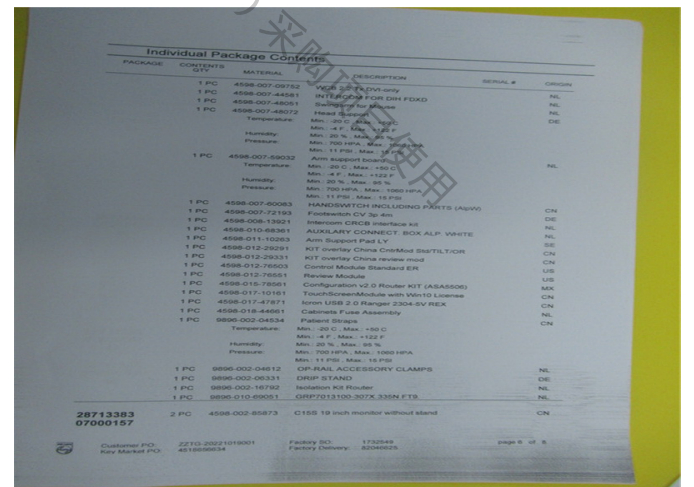
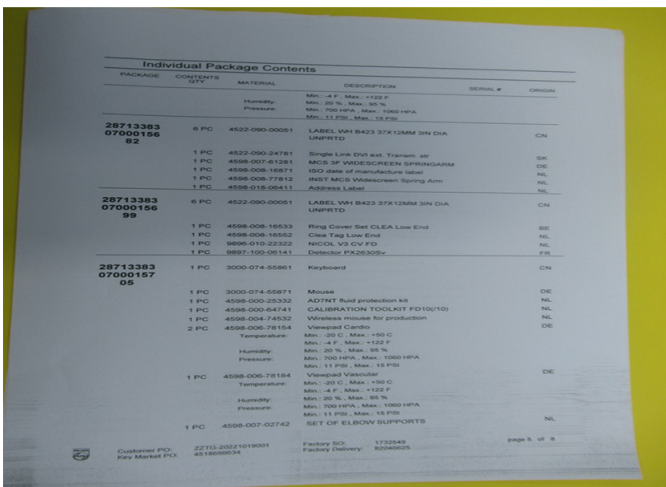
1 验收现场文件

2 验收现场文件



3 验收现场文件

4 验收现场文件



5 验收现场文件

6 验收现场文件

Individual Package Contents					
PACKAGE	QUANTITY	MATERIAL	DESCRIPTION	SERIAL #	ORIGIN
28713383 07000157 29	2 PC	4598-016-44232	24" FHD Color LCD Monitor		TW
	1 PC	9919-502-80074	27" FHD Color LCD Monitor		IT
	2 PC	4598-006-90341	Net cabinet covers		NL
28713383 07000157 36	1 PC	4598-010-76931	CRC EXTENSION		NL
	1 PC	4598-011-10384	Repair manual for Azurion series 3		SE
	1 PC	4598-003-76363	ISOLATED ETHERNET CABLESET 30M-3M		NL
28713383 07000157 43	1 PC	4598-001-59532	ETHERNET CABLE 30M		NL
	1 PC	4598-001-59542	WC82 2 CABLESET 3M		NL
	1 PC	4598-003-76363	ISOLATED ETHERNET CABLESET 30M-3M		NL
28713383 07000157 50	2 PC	4598-006-90176	cableset single link DVI monitor		SK
	1 PC	4598-010-50322	cableset six core line		NL
	1 PC	4598-010-84792	cableset E-cab (Monoplane)		NL
28713383 07000157 67	1 PC	4598-010-81292	External cableset CRCB		NL
	1 PC	4598-012-82791	Cable Coronary Tools R-cab-CRCB		SK
	1 PC	4598-018-39682	Coronary Tools Hardware Cu Rev.1 VV10		NL
28713383 07000157 74	1 PC	4598-010-78711	Cable Management Cabinet		NL
28713383 07000157 81	3 PC	4598-010-73651	Cabinet Rear Cover		NL
28713383 07000157 87	1 PC	4598-010-64301	PRE-INSTALLATION KIT 1100mm		NL

7 验收现场文件

Individual Package Contents					
PACKAGE	QUANTITY	MATERIAL	DESCRIPTION	SERIAL #	ORIGIN
28713383 07000157 74	1 PC	9896-001-33322	Floorplate for C-stand		NL
	1 PC	9896-002-05302	FLOORPLATE ADSAD7(NONSWIVEL)		NL
Serial Number Summary					
ITEM	MATERIAL NUMBER	DESCRIPTION	HW-V	SERIAL NUMBER	
10	7222-80	Azurion 3 M15		37	
Please refer to the corresponding Delivery Traceability / Configuration list for all traceable items					
UDI Summary					
ITEM	MATERIAL NUMBER	UDI			
000780	4598-007-48072	01100081431100481101002510100			
Backordered Items					
None					
These items are controlled by the U.S. Government and authorized for export only to the country of ultimate destination for use by the ultimate consignee or end-user(s) herein identified. They may not be re-exported, transferred, or otherwise disposed of to any other country or to any person other than the authorized ultimate consignee or end-user(s) unless in their original form or after being re-imported into their items, without first obtaining approval from the U.S. government or as otherwise authorized by U.S. law and regulations.					
This item is subject to US export controls. Export requires a prior authorization from the US authorities for export to Cuba, Iran, North Korea, Sudan and Syria.					

8 验收现场文件



9 验收现场文件

客户安装验收单

合同号/订单号: TXS2022055-1
客户名称: 濮阳市第五人民医院
指定装机地址: 河南省濮阳市华龙区黄河路429号
联系人/电话: 2529309801

系统名称	型号/版本号	数量
医学影像扫描与传输系统软件	P201-03	1
体腔影像处理软件	IX202-01	1

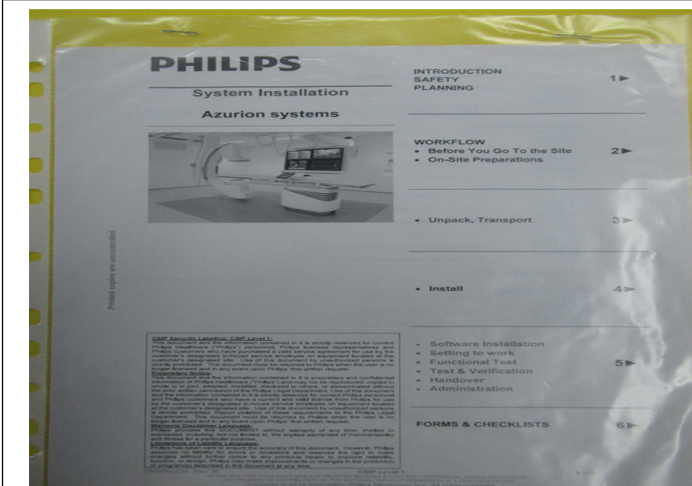
验收内容

1	软件系统配置齐全并已安装调试完毕	有 <input type="checkbox"/>	无 <input type="checkbox"/>
2	说明书、使用手册等文档已全部提供	有 <input type="checkbox"/>	无 <input type="checkbox"/>
3	软件系统功能已全部实现	有 <input type="checkbox"/>	无 <input type="checkbox"/>
4	遗留问题描述及其他:		

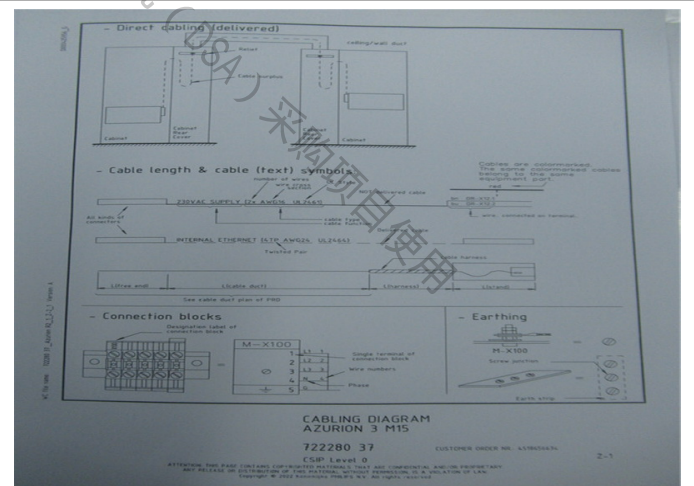
上述软件系统设备已在客户指定装机地址完成安装，通过性能测试，符合公布的标准。
本安装报告经客户签署表明设备已经能够用于第一病人的临床应用。

客户代表: [Signature] 安装代表: [Signature]
年 月 日 年 月 日

10 验收现场文件



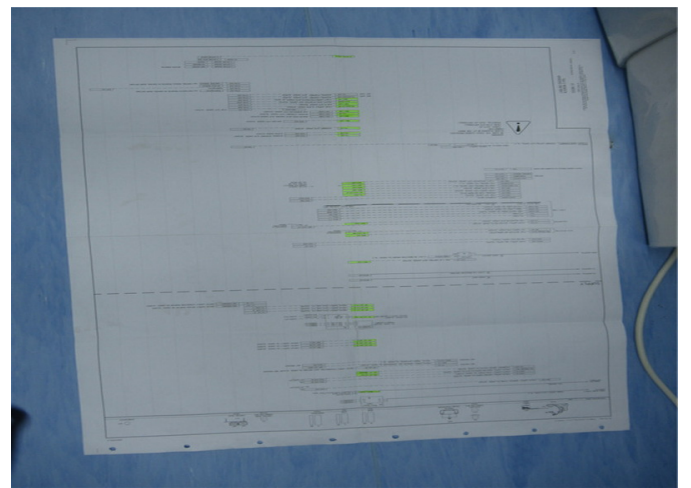
11 验收现场文件



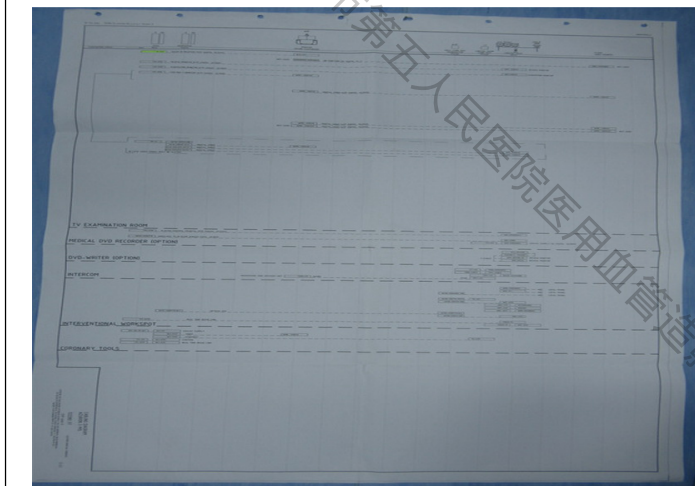
12 验收现场文件



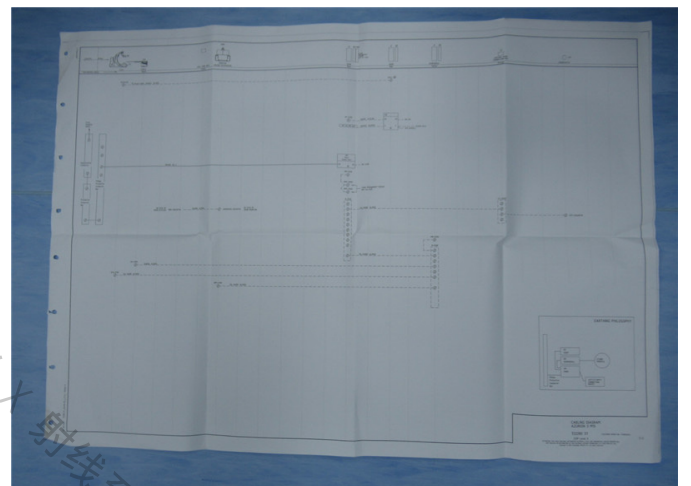
13 验收现场文件



14 验收现场文件



15 验收现场文件



16 验收现场文件

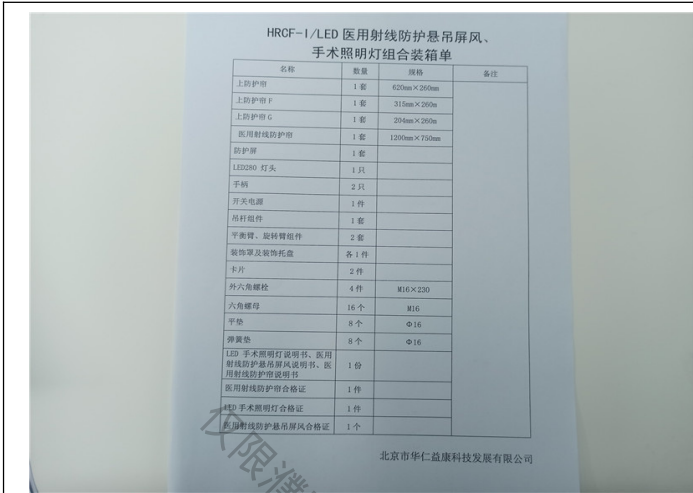
飞利浦DSA设备小附件移交清单					
序号	中文名称	备件号	英文名称	数量	状态
1	床垫	989600204512	Mattress Cardio	1	未安装
2	头托	989600204544	Head support	1	未安装
3	臂托	989600204571	Set of Arm	1	未安装
4	臂托垫	989600215502	Arm Support Pad	1	未安装
5	双侧手臂托架	989600204571	Set of Arm Support	2	未安装
6	病人绑带	989600204533	Patient strips	1	未安装
7	备用线缆	N/A	N/A	1	N/A
8	捆索扎材	N/A	N/A	1	N/A
9	输液架	989600206331	Dripstand	1	已安装
10	输液架夹块	989600204611	Top-rail accessory clamps	3	已安装
11	鼠标器	989670000003	Mousepad	3	N/A
12	鼠标键盘	N/A	N/A	1	未安装
13	无线鼠标	N/A	N/A	2	未安装

医院名称: 濮阳市第五人民医院 产品型号: Azurion 3M15
 工程师: 韦浩强 时间: 2023.3.1
 用户代表: 樊亚芳, 孙瑞华 时间: 2023.3.1
 排0060

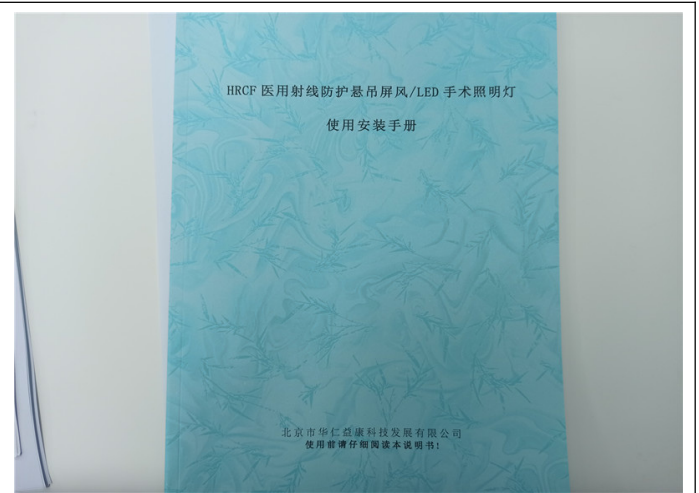
17 验收现场文件



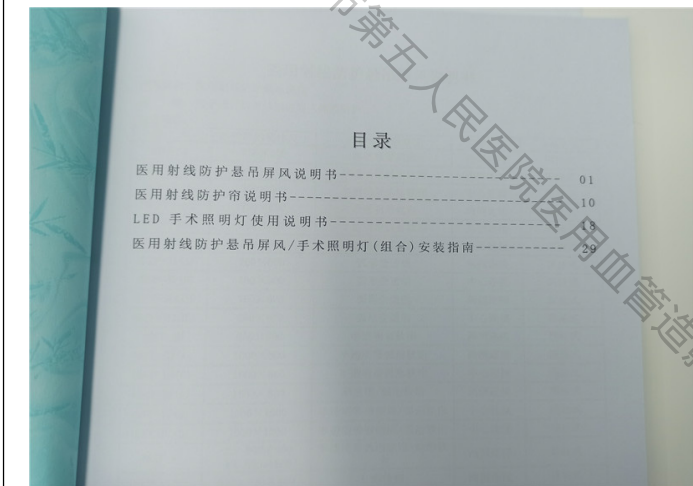
18 验收现场文件



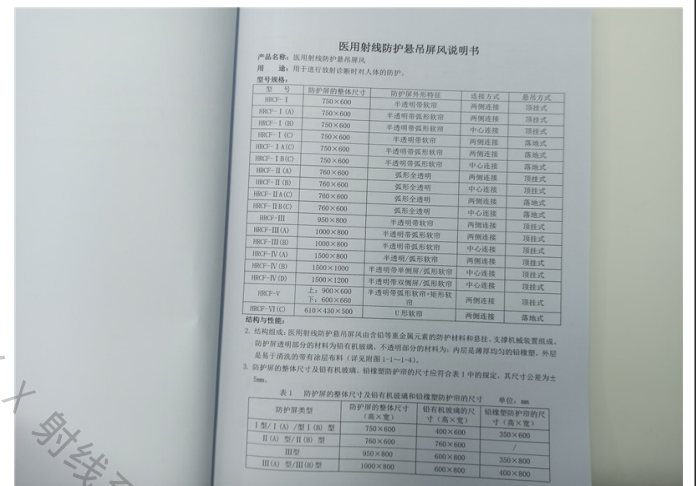
19 验收现场文件



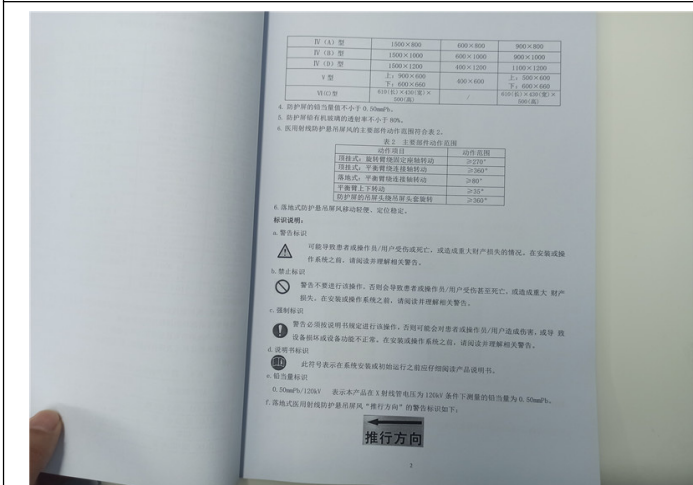
20 验收现场文件



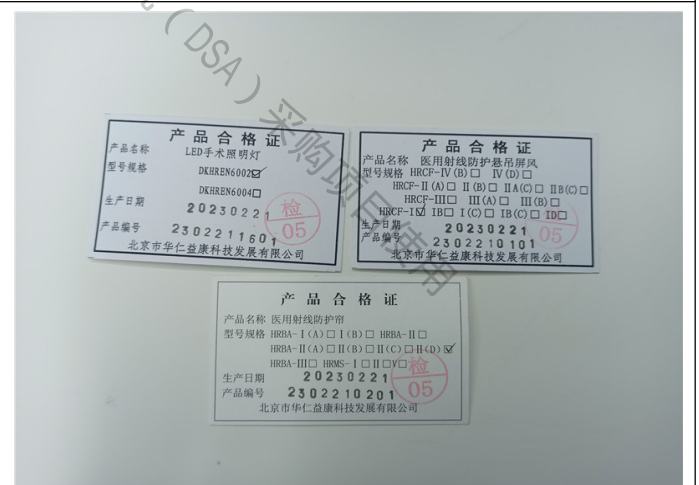
21 验收现场文件



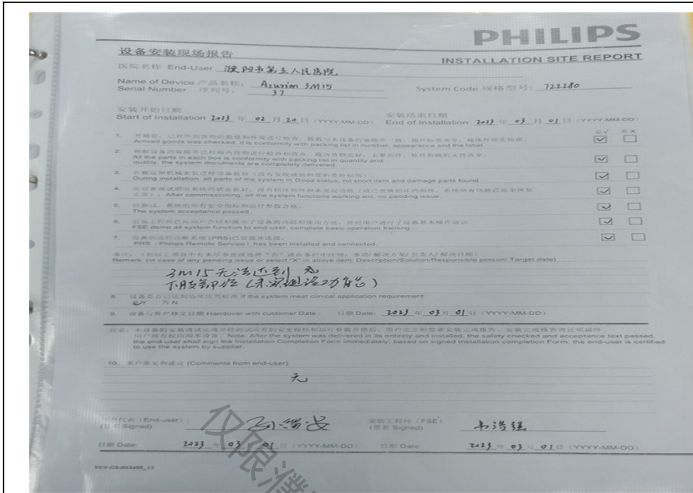
22 验收现场文件



23 验收现场文件



24 验收现场文件



25 验收现场文件



26 验收现场文件

2 验收现场



1 验收现场



2 验收现场



3 验收现场



4 验收现场



5 验收现场



6 验收现场



7 验收现场



8 验收现场



9 验收现场



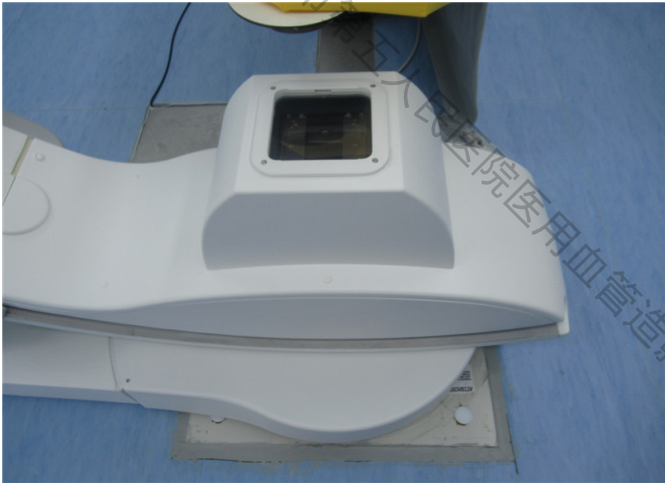
10 验收现场



11 验收现场



12 验收现场



13 验收现场



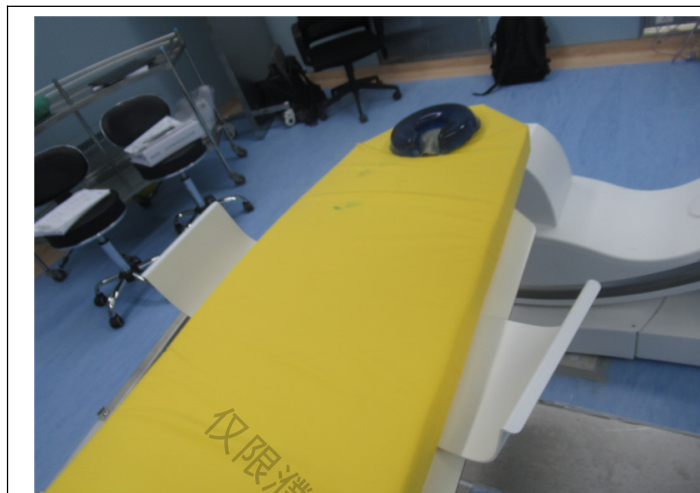
14 验收现场



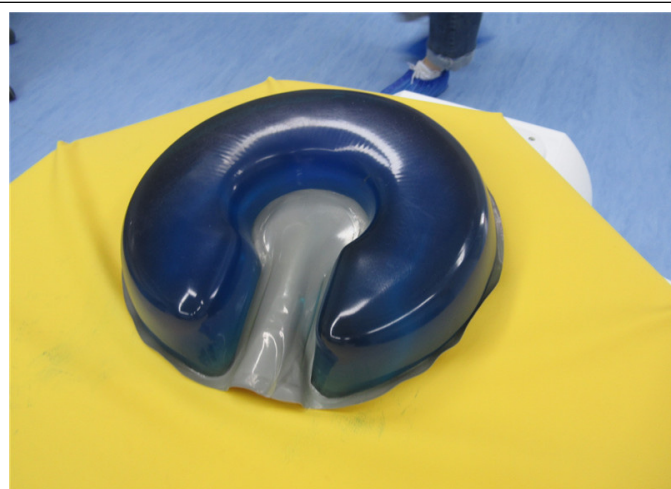
15 验收现场



16 验收现场



17 验收现场



18 验收现场



19 验收现场



20 验收现场



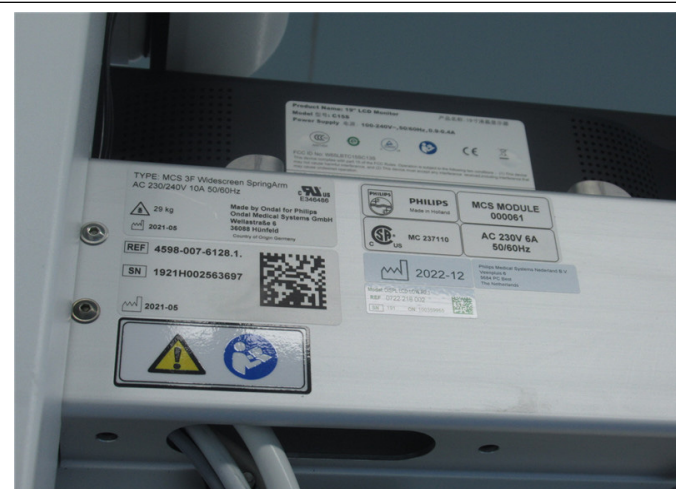
21 验收现场



22 验收现场



23 验收现场



24 验收现场



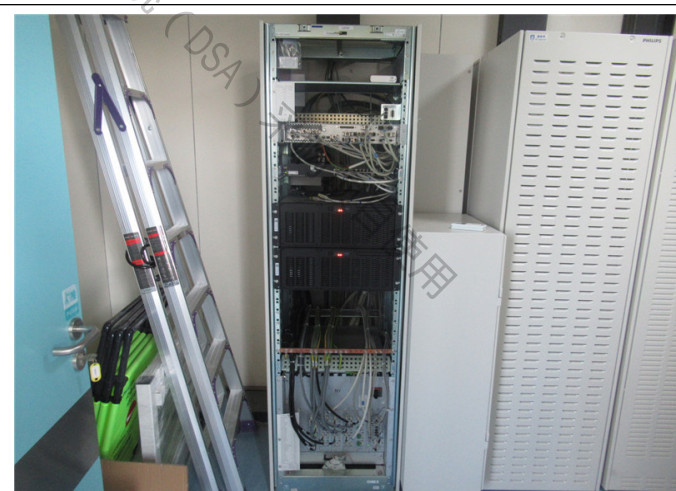
25 验收现场



26 验收现场



27 验收现场



28 验收现场



29 验收现场



30 验收现场



31 验收现场



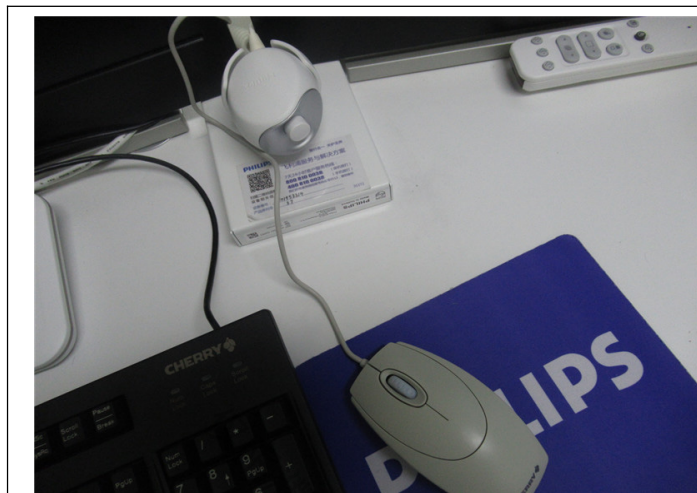
32 验收现场



33 验收现场



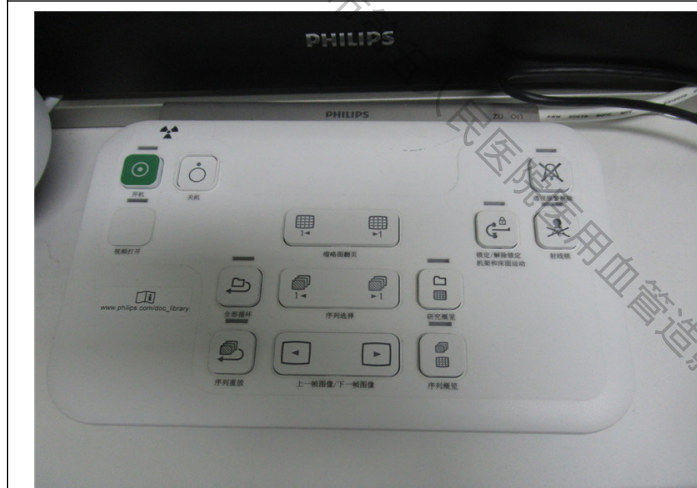
34 验收现场



35 验收现场



36 验收现场



37 验收现场



38 验收现场



39 验收现场



40 验收现场



41 验收现场



42 验收现场



43 验收现场



44 验收现场



45 验收现场



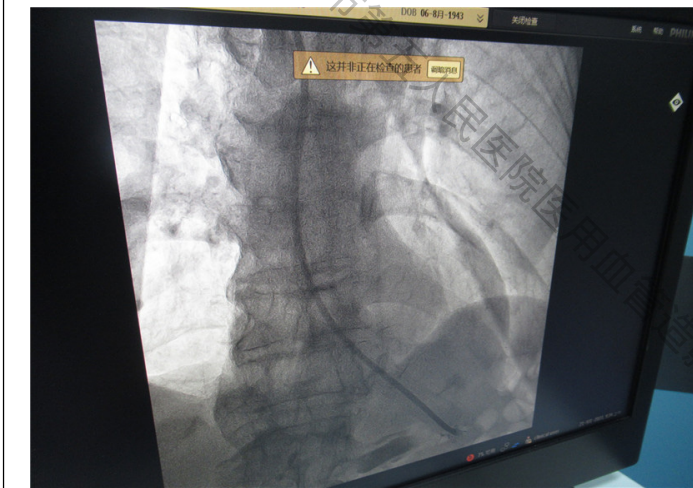
46 验收现场



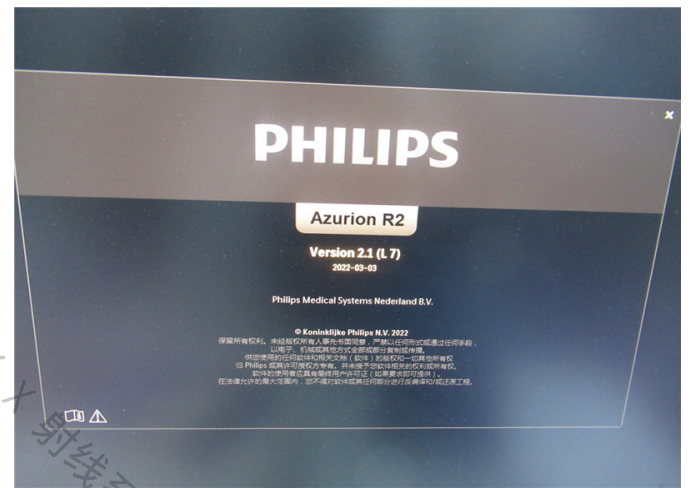
47 验收现场



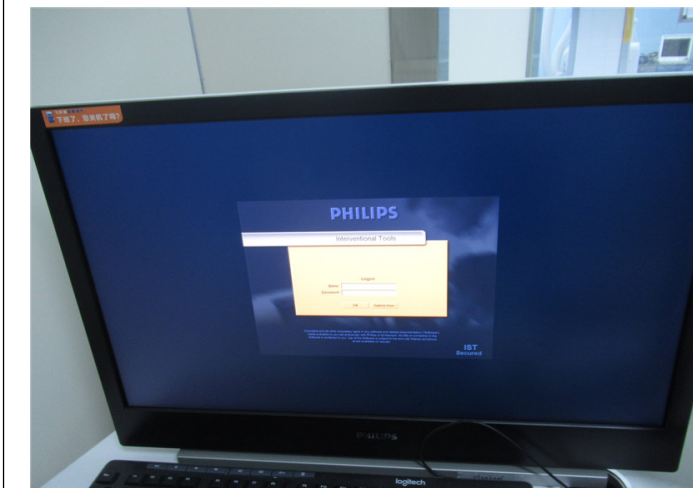
48 验收现场



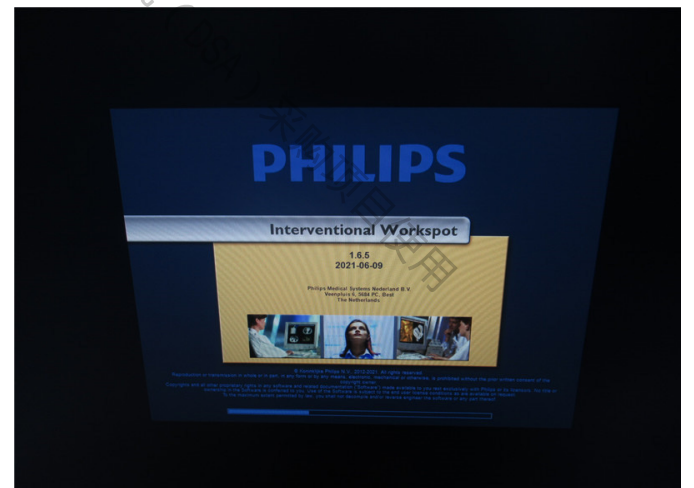
49 验收现场



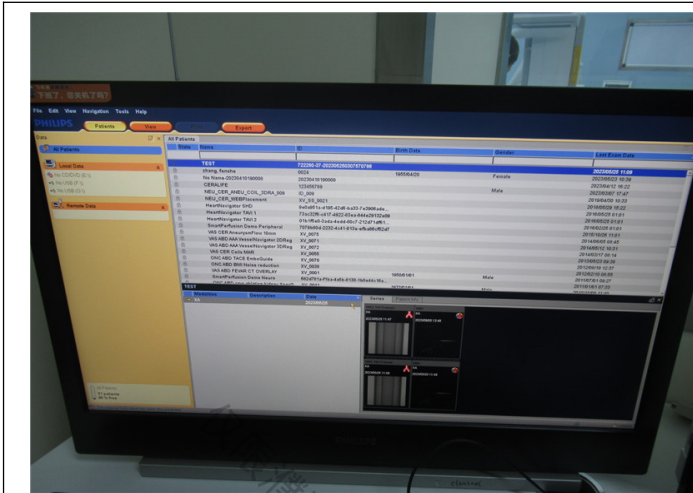
50 验收现场



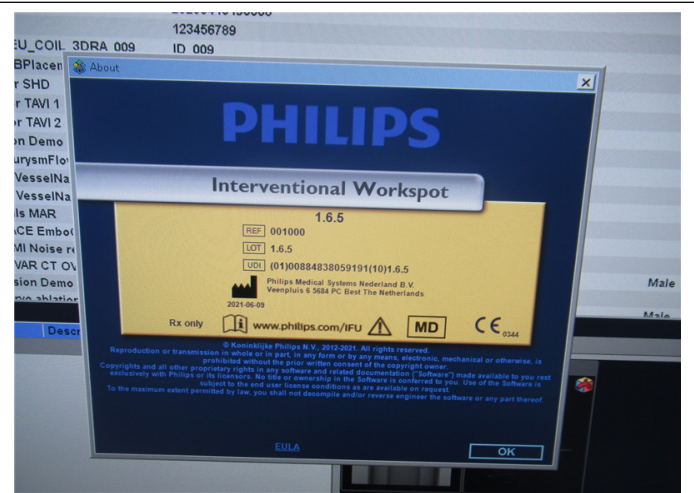
51 验收现场



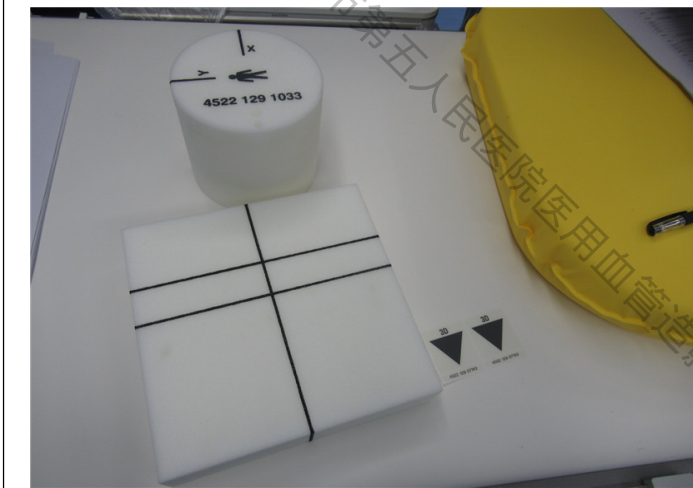
52 验收现场



53 验收现场



54 验收现场



55 验收现场



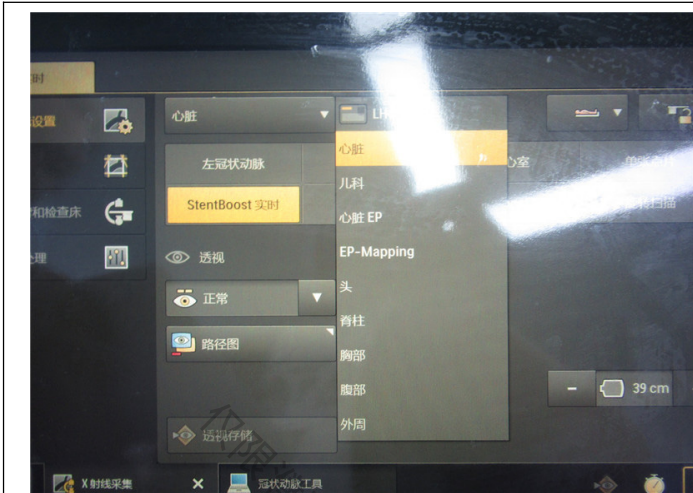
56 验收现场



57 验收现场



58 验收现场



59 验收现场



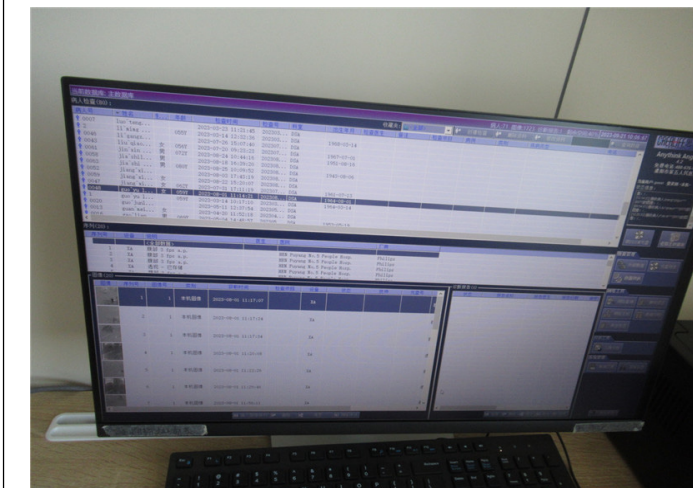
60 验收现场



61 验收现场



62 验收现场



63 验收现场



/

政府采购项目第三方验收结论报告

项目名称	濮阳市第五人民医院医用血管造影 X 射线系统 (DSA) 采购项目		
项目编号	濮财市直招标采购-2022-40		
采购方	濮阳市第五人民医院		
采购类型	政府采购	采购方式	公开招标
中标方	北京宋诚医疗科技有限公司		
第三方验收机构	福建省鼎嘉质量技术服务有限公司		
验收日期	2023 年 9 月 21 日		
<p>验收总结:</p> <p>由采购方、中标方与鼎嘉公司共同参与, 针对濮阳市第五人民医院医用血管造影 X 射线系统 (DSA) 采购项目, 依据《采购合同》、《招标文件》及《投标文件》, 对所供产品实施了现场检验工作[检验项目: 产品数量核对、品牌/规格/型号核对、外观和安装质量检查、技术要求核对和功能检查、项目移交文档核查], 经检验: 项目所供产品的参数、功能等符合《采购合同》、《招标文件》及《投标文件》的规定要求。</p>			
验收结果	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
第三方验收人员	李德强 黄志华 渠常翎		
报告签署	吴光登		
<p>第三方验收单位</p> <p style="text-align: right;">福建省鼎嘉质量技术服务有限公司 检验检测专用章 2023 年 9 月 25 日</p>			