

# 政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: WT229301725

第 1 页 共 8 页

项目名称	龙岗区第三人民医院超高端科研型 CT 设备采购		
项目编号	LGCG2021166228	合同编号	2021YLSB0048-0104
采购单位	深圳市龙岗区第三人民医院		
履约供应商	中国仪器进出口集团有限公司		
抽检机构	深圳市计量质量检测研究院		
委托单位	深圳市龙岗区财政局		



签发人: 卢志祥  
审核: 张奇  
主检: 谢荣鑫

签发日期: 2022 年 8 月 23 日

# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: WT229301725

第 2 页 共 8 页

## 一、抽检总结

项目名称	龙岗区第三人民医院超高端科研型 CT 设备采购		
项目编号	LGCG2021166228	合同编号	2021YLSB0048-0104
采购单位	深圳市龙岗区第三人民医院		
履约供应商	中国仪器进出口集团有限公司		
抽检机构	深圳市计量质量检测研究院		
委托单位	深圳市龙岗区财政局		
现场抽检地点	深圳市龙岗区第三人民医院 放射科	实验室检测抽样	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
现场抽检日期	2022 年 08 月 18 日	环境条件	22.7°C/59%RH
现场抽检依据	<input checked="" type="checkbox"/> 标准 SZDB/Z 319-2018 政府采购项目合同履约抽检及评价规范 <input checked="" type="checkbox"/> 招标文件 龙岗区第三人民医院超高端科研型 CT 设备采购 <input checked="" type="checkbox"/> 采购合同 合同编号: 2J21YLSB0048-0104 <input checked="" type="checkbox"/> 标准 GB 9706.18-2006《医用电气设备 第 2 部分: X 射线计算机体层摄影设备安全专用要求》		
现场抽检结果汇总	<p>本次抽检是对龙岗区第三人民医院超高端科研型 CT 设备采购 (SOMATOM Force、Stellant D-CE) 进行现场抽检, 经现场抽检龙岗区第三人民医院超高端科研型 CT 设备采购, 存在 3 项不符合项目。具体如下:</p> <p>一、抽检评价方案商务条款第 4 项要求: 高压注射器 型号: Stellant D-CE 1 套。现场实际检查结果: CT 造影剂注射器 型号: CT motion, 与要求不符。</p> <p>二、抽检评价方案技术条款第 20 项要求: 定位像最长扫描时间<math>\geq 20s</math>, 现场实际检查结果: 定位像最长扫描时间: 13.1s, 与要求不符。</p> <p>三、抽检评价方案技术条款第 22 项要求: 单次连续螺旋扫描时间<math>\geq 80s</math>, 现场实际检查结果: 单次连续螺旋扫描时间: 75.9s, 与要求不符。</p> <p>根据现场抽检评价, 结合本项目抽检方案, 抽检评价总分为 90.3 分, 抽检结果评价等级为良。</p> <p>具体检测结果详见政府采购项目抽检明细。</p>		

# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: WT229301725

第 3 页 共 8 页

## 二、抽检明细

商务条款						
序号	抽检项	代码	商务要求	分值	抽检结果	单项评价
1	交货时间	b	合同签订之日起 (90) 个日历日内。	5	合同签订日期: 2021-10-25 交货日期: 2022-1-10	符合
2	交货要求	b	乙方向甲方提供全套的设备清单及检验产品合格证、中英文使用说明书、操作流程卡(塑封好的)维修手册、故障代码表、维修密码及一切和本项目有关的资料及说明;如是进口设备必需提供正常有效的报关证明(报关单、海关增值税发票)及合法有效的商检合格证明。	5	符合要求	符合
3	设备清单	b	X射线计算机体层摄影设备(CT)主机 型号: SOMATOM Force 1套	5	符合要求	符合
4		b	高压注射器 型号: Stellant D-CE 1套	5	CT造影剂注射器 型号: CT motion 1套	不符合
5		b	随机附件 型号: 定制 1套	5	符合要求	符合
6		b	技术资料 型号: 定制 1套	5	符合要求	符合
7		b	与主机相匹配的附件设备,如连接管、连线、架子、特殊插座插头和工具等 型号: 定制 1套	5	符合要求	符合

# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: WT229301725

第 4 页 共 8 页

技术条款						
序号	抽检项	代码	技术要求	分值	抽检结果	单项评价
8	1.1	b	机架孔径 $\leq 78$ cm	5	78cm	符合
9	2.1.2	b	球管电压档位 $\geq 11$	5	70kV、80kV、90kV、100kV、110kV、120kV、130kV、140kV、150kV、SN100kV、SN150kV	符合
10	2.1.3	b	最大输出管电压 $\geq 150$ kV	5	154.6kV	符合
11	2.1.4	b	最小输出管电压 $\leq 70$ kV	5	70kV	符合
12	4.6	b	床面垂直升降最高点 $\geq 92$ cm	5	92.4cm	符合
13	4.7	b	床面垂直升降可低至 $\leq 49$ cm	5	49.0cm	符合
14	5.2	b	计算机内存 $\geq 8$ GE	5	16GB	符合
15	5.3	b	计算机主频 $\geq$ 四核 CPU, $\geq 4 \times 3.6$ GHz (或等效)	5	4核, 4*3.6GHz	符合
16	5.4	b	硬盘数据容量 $\geq 3.8$ TB	5	7.4TB	符合
17	5.7	b	图像存档系统 (CE-RW 或 DVD 等) 具备	5	符合要求	符合
18	5.8	b	医学专用液晶超薄平面显示器尺寸 $\geq 19$ 寸	5	24寸	符合
19	6.3	b	机架旋转速度选项 $\geq 4$ 种	5	维修模式: 0.250r/S、 0.285r/S、 0.325r/S、 1.0r/S	符合
20	6.6	b	定位像最长扫描时间 $\geq 20$ s	5	13.1s (扫描长度: 2000mm)	不符合
21	6.7	b	定位像最短扫描时间 $\leq 1.5$ s	5	0.39s (扫描长度: 20mm)	符合
22	6.10	b	单次连续螺旋扫描时间 $\geq 80$ s	5	75.9s (扫描转速: 1.0r/S)	不符合

# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: WT229301725

第 5 页 共 8 页

技术条款						
序号	抽检项	代码	GB 9706.18-2006	分值	抽检结果	单项评价
23	6.7 指示灯和 按钮	b	a) 指示灯颜色 增补在第一段之后: 对于 CT 扫描装置来说, 用于指示灯的颜色应达到如下要求:	5	符合要求	符合
24		b	——绿色应用在控制台处指示状态, 它表示下一步动作会从指示的状态转到加载状态。见 29.1.101.1 a)	5	符合要求	符合
25		b	——黄色应用在控制台处表示加载状态。见 29.1.101.1 b)	5	符合要求	符合
26	29.1.101 .1 操作状态 的指示	b	a) 预备状态 控制台上应提供可见的指示以指明预备状态及控制台上的下一个控制开关将开始 X 射线管的加载。	5	符合要求	符合
27		b	如果预备状态时使用单一功能的指示灯来指示的应使用绿色; 见 6.7a)	5	符合要求	符合
28		b	还应提供适当的连接方式以便在远离控制台的地方也可指示预备状态。该要求不适用与移动式设备。	5	符合要求	符合
29		b	b) 加载状态 加载状态应使用 CT 系统控制台上的黄色指示灯来指示; 见 6.7a)。	5	符合要求	符合
30	29.201.5 X 射线设备 的总滤 过	b	替换: 除了 29.201.3 和 29.201.4 所建议的滤过外, 对在正常使用中的所有配置还应使用固定的附加滤板。	5	符合要求	符合
31		b	辐射到患者处的 x 射线束所能达到的第一半	5	70kV: 5.01mmAl	符合

# 政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: WT229301725

第 6 页 共 8 页

		<p>价层应不小于表 101 所给出的最小允许值。</p> <p>70kV: 2.1mmAl</p> <p>80kV: 2.4mmAl</p> <p>90kV: 2.7mmAl</p> <p>100kV: 3.0mmAl</p> <p>110kV: 3.4mmAl</p> <p>120kV: 3.8mmAl</p> <p>130kV: 4.2mmAl</p> <p>140kV: 4.6mmAl</p> <p>应在所有可选择的附加滤板的情况下都符合半价层要求。</p>		<p>80kV: 5.70mmAl</p> <p>90kV: 6.37mmAl</p> <p>100kV: 6.99mmAl</p> <p>110kV: 7.57mmAl</p> <p>120kV: 8.13mmAl</p> <p>130kV: 8.56mmAl</p> <p>140kV: 8.99mmAl</p>	
--	--	---	--	--	--

# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: WT229301725

第 7 页 共 8 页

## 三、抽检照片



抽检样品整机 (CT 造影剂注射器 CT motion、X 射线计算机体层摄影设备 SOMATOM Force)



抽检样品整机名牌 (X 射线计算机体层摄影设备 SOMATOM Force)

# 政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: WT229301725

第 8 页 共 8 页



抽检样品整机名牌 (CT 造影剂注射器 CT motion)

抽检报告

—— 以 下 空 白 ——