

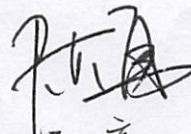
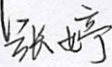

# 政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: TR/SZAIQC1907001

第 1 页 共 10 页

项目名称	深圳市眼科医院服务器采购项目		
项目编号	SZCG2018162948	合同编号	SZHT[2018]025137
采购人	深圳市眼科医院		
履约供应商	深圳市安华计算机有限公司		
抽检机构	深圳市检验检疫科学研究院		
政府集中采购机构	深圳市政府采购中心		



签发人:   
审核:   
主检: 

签发日期: 2019 年 7 月 19 日





# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: TR/SZAIQC1907001

第 2 页 共 10 页

## 一、抽检总结

项目名称	深圳市眼科医院服务器采购项目		
项目编号	SZCG2018162948	合同编号	SZHT[2018]025137
采购人	深圳市眼科医院		
履约供应商	深圳市安华计算机有限公司		
政府集中采购机构	深圳市政府采购中心		
现场抽检地点	深圳市眼科医院机房		
现场抽检日期	2019.07.17	环境条件	温度: 20.5℃ 湿度: 52%
抽检依据	<input type="checkbox"/> 法律法规、政府规章 <input type="checkbox"/> 标准 <input checked="" type="checkbox"/> 采购文件 <input checked="" type="checkbox"/> SZDB/Z 319—2018 政府采购项目合同履约抽检及评价规范		
现场抽检结果汇总	<p>现场抽检未发现与投标文件不符合的情况,根据现场抽检评价,结合本项目抽检方案,抽检评价总分为 100 分,抽检结果评价等级为优。</p> <p>具体检测结果详见政府采购项目抽检单。</p> <p style="text-align: right;">第三评审方代表签字:  张婷</p> <p style="text-align: right;">2019 年 7 月 19 日</p> <p style="text-align: right;"></p>		

# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: TR/SZAIQC1907001

第3页 共10页

## 二、抽检明细

商务条款				
序号	内容		抽检结果	单项评价
1.	交货期: 合同生效后 15 个日历日内交货		符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
2.	交货型号及数量: FusionServer5885H V5/4 台		符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
3.	质保期: 免费保养维修期为 3 年, 时间自最终验收合格并交付使用之日起计算。提供硬件原厂 3 年 7x24x4 带备件上门服务, 要求到货验收时可以通过原厂网站查询验证保修信息 (投标时要求提供原厂官方查询验证网址)		符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
4.	人员培训: 在项目过程中负责培训 1-2 位能够熟练进行系统管理与维护的技术人员。		符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
技术条款				
序号	代码	内容	抽检结果	单项评价
1.	a	国家强制性标准: 符合国家3C标准	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
2.	b	品牌: 国产品牌, 拥有自主知识产权, 非 OEM 产品	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
3.	b	外观: 4U 机架式, 可支持导轨及理线架	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
4.	b	处理器: 配置 4 颗 Intel 至强 20 核处理器, 主频为 $\geq 2.0$ GHz	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
5.	b	内存类型: ECC DDR4 2666MT/s 或以上 RDIMM, , 可扩展内存插槽数 $\geq 48$	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
6.	b	内存: 支持内存保护支持 ECC、内存镜像、SDDC、内存热备、内存锁步 (Lockstep)	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
7.	b	内存配置: $\geq 192$ GB DDR4 内存, 内存主频不低于 2666MT/s	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合

# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: TR/SZAIQC1907001

第4页 共 10 页

8.	b	硬盘类型: 热插拔 SAS/SATA/SSD 硬盘	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
9.	b	硬盘扩展能力: 可扩展 $\geq$ 25 个热插拔 2.5 寸硬盘槽位	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
10.	b	硬盘配置: 硬盘数量 $\geq$ 3 块 600GB 15K 转速 2.5 寸 SAS 硬盘,	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
11.	b	RAID 卡: 配置独立 12Gb/s RAID 卡, 缓存 1GB, 支持 RAID 0/1/5/6/10, 配置超级电容	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
12.	b	集成网口: 支持板载 2*GE+2*10GE 光口灵活配置	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
13.	b	集成网口: 本次配置 $\geq$ 4 个 GE 网口, $\geq$ 2 个 10GE 光口 (含模块)	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
14.	b	HBA: 本次配置 $\geq$ 2 块单通道 8G FC HBA 卡 (含模块)	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
15.	b	I/O 扩展: PCI-E I/O 插槽总数: $\geq$ 15 个	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
16.	b	I/O 扩展: 支持免开箱热插拔 PCI-E I/O 插槽	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
17.	b	光驱: 配置 DVD 驱动器	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
18.	b	电源: 配置 1500W 交流热插拔冗余电源, 并提供配套的电源连接线, 单电源失效不影响主机运行	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
19.	b	风扇: 满配冗余风扇, 支持单风扇失效, 前置系统风扇, 支持免开箱维护	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
20.	b	节能: 提供铂金超高效率电源, 效率 $\geq$ 94%, 具有中国环境标志认证证书	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
21.	b	环境温度: 5-40 度, 服务器长期支持 40° 运行	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
22.	b	软件: 采用 B/S 架构管理端, 具备设备分组管理、策略制定下发、全网健康状况监测	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
23.	b	管理维护功能: 可管理和维护性:1. 集成系统管理支持: 自动服务器重启、风扇监视和控制、电源监控、温度监控、启动/关闭、按序重启、本地固件更新、错误日志, 可通过可视化工具提供系统未来状况的可视显示; 2. 具有图形管理界面及其他高级管理功能; 3. 配置独立的远程管理控制端口, 支持远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制, 包括远程的开机、关机、重启、虚拟软驱、虚拟光驱等操作 4. 支持黑匣子功能, 支持故障最后一屏截	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合

# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: TR/SZAIQC1907001

第5页 共 10 页

		取和录像, 提供官网材料证明; 5. 支持 NCSI 功能, 可通过业务网口带外管理服务器, 减少机房网线数量; 6. 支持 BIOS 中文界面; 7. 支持触摸式液晶屏 LCD, 提供官网资料证明。		
24.	b	可靠性: 电源、风扇、硬盘、PCI-E 卡可实现热插拔	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
25.	b	环保: 具有 ENERGY STAR 认证	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
26.	b	服务: 提供针对医院数据中心的整体优化方案, 负责规划、部署与迁移的项目实施	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
27.	b	服务: 中标单位需针对医院的核心应用系统(含软硬件)制定容灾演练方案并负责演练实施, 形成记录。	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
28.	b	必须确保原厂正规渠道供应, 包装必须印有用户名称	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
29.	b	配套备份软件: (1) 选择的文件恢复时间点不论进行的是完全备份还是增量备份均应自动实现数据合并, 恢复该时间点的完整数据; 支持打包备份功能、备份任务自动拆分处理功能, 可针对细碎文件进行有效的备份处理, 并支持对各种数据库进行脚本备份功能; 所投软件产品需经过国家信息安全产品认证(CCC), 级别应为增强级; 备份系统须具有公安部颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》; 备份系统须具有国家保密局颁发的《涉密信息系统产品检测证书》;	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
30.	b	配套备份软件: (2) 支持麒麟 Linux、红旗 Linux、红帽 Linux、Windows 操作系统(32 位及 64 位)备份; 必须支持麒麟 Linux、红旗 Linux、红帽 Linux 文件备份; 支持 IBM-AIX、HP-UNIX、SUN Solaris、Windows 文件备份, 并且支持 Windows 正在被打开的文件备份; 必须支持 Oracle、SQL Server 数据库的备份与恢复; 支持 Windows、Linux、IBM-AIX、HP-UNIX、SUN Solaris, 平台下 Sybase、PostgreSQL、MySQL、Exchange、Lotus、神州通用、TRS 数据库的备份与恢复;	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
31.	b	配套备份软件: (3) 必须支持网络(LAN)备份和 SAN 结构下的异构环境 LAN-Free 备份, 并且允许不同操作系统共享磁带库设备, 同一磁带驱	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合

# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号：TR/SZAIQC1907001

第6页 共 10 页

		动器可被同一或不同操作系统的主机动态共享；能够灵活定制备份策略，实现任务计划的灵活性；支持远程备份，采用多主控模式，各主控能独立工作；		
32.	b	配套备份软件：（4）提供的软件应为企业版最新版本，且不同时期软件版本应能兼容，同时要保证网络安全可靠及扩容和版本升级方便；	符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
注：评价条款分为极重要条款、重要条款、一般条款三类，分别以代码 a、b、c 表示。				
评价分： 100				
评价等级： <input checked="" type="checkbox"/> 优 <input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差				



# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: TR/SZAIQC1907001

第7页 共10页

图片说明: 产品节能证书







# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: TR/SZAIQC1907001

第9页 共10页

图片说明: 设备送货单

1892  
18925

12

收货单位: 深圳市眼科医院  
地址: 深圳市福田区泽田路18号

联系人: 曾工  
电话/传真:

商品名称/规格型号	所量验收项目	数量	单价	金额(元)
华为FusionServer 5885H V5 服务器 (4颗金牌 6138CPU/192GB (12*16GB) /3*600GB/2*HBA/冗余电源)	有错漏出口 有错漏出口 有错漏出口 有错漏出口 有错漏出口	4		

备注: 合格  不合格  发票号: 无

送货单位 (章): 2018年11月22日  
送货人: 刘昭华  
出票人: 送  
地址: 深圳市

收货单位 (章):  
收货人:  
工程人员验收:

深圳市宝安区华安会计师事务所有限公司  
送货专用章

# 政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: TR/SZAIQC1907001

第10页 共 10 页

图片说明: 设备配置信息

The screenshot displays the IBMC web interface for a server. The main content area shows system information for two CPUs:

- CPU1:** Intel(R) Corporation, Intel(R) Xeon(R) Gold 6138 CPU @ 2.00GHz, 54-06-05-00-FF-FB-EB-BF, 2000 MHz, 20 cores/40 threads, 1280/20480/28160 KB, Status: Enabled.
- CPU4:** Intel(R) Corporation, Intel(R) Xeon(R) Gold 6138 CPU @ 2.00GHz, 54-06-05-00-FF-FB-EB-BF, 2000 MHz, 20 cores/40 threads, 1280/20480/28160 KB, Status: Enabled.

Below the CPU details, a table lists the installed DIMM modules:

名称 (Name)	位置 (Location)	厂商 (Manufacturer)	容量 (Capacity)	速率 (Speed)	序列号 (Serial No.)	类型 (Type)	电压 (Voltage)	RANK (Rank)	尺寸 (Size)	状态 (Status)
DIMM000 J5	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	401681CC	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...
DIMM010 J7	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	40168AAC	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...
DIMM020 J8	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	4016813C	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...
DIMM100 J13	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	40168173	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...
DIMM110 J15	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	401680AC	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...
DIMM120 J16	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	401681C9	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...
DIMM200 J21	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	4016820E	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...
DIMM210 J23	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	401680A9	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...
DIMM220 J24	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	401680E1	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...
DIMM300 J29	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	40168AA7	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...
DIMM310 J31	mainboard	Samsung	16384 MB	2666 MHz	401681C3	DDR4	1200 mV	2 rank	72 bit	Synchronous Regi...