



电话: (86) 20-32293871
 传真: (86) 20-32293700
 网址: www.cvc.org.cn
 报告编号: YHB2018-0019

政府采购项目抽检报告

第三评审方: 威凯认证检测有限公司 (威凯检测技术有限公司)

抽检委托单位: 深圳市政府采购中心

采购单位: 深圳市妇幼保健院

履约供应商: 深圳市蓝巨数码科技有限公司



项目编号	SZCG2017157248	抽检日期	2018.2.6
抽检地点	深圳市妇幼保健院 5 栋 2 楼中心机房	抽检时间	10:00-16:30
现场抽检依据	<input checked="" type="checkbox"/> 招标文件 <input type="checkbox"/> 投标文件 <input checked="" type="checkbox"/> 合同 <input checked="" type="checkbox"/> 标准 (标准号: GB/T 2828.1-2012) <input type="checkbox"/> 其他 _____		

满分: 100 分
 实际得分: 77 分
 抽检结论: 中

主检: 张治文、张伸正、罗彬

审核: 薛晔

签发: 张序星

签名:

签名:

签名:

日期: 2018 年 2 月 6 日

日期: 2018 年 2 月 7 日

日期: 2018 年 2 月 7 日





抽检结果摘要

抽检依据: 双方签订的合同(合同编号: SZHT(2017)020479; 项目编号: SZCG2017157248; 项目名称: 深圳市妇幼保健院存储柜采购竞价采购)。

抽样依据标准: GB/T 2828.1-2012

抽检项目及抽样依照客户要求, 详见下表

商务要求

序号	检查项目	商务要求	检验方法/依据	描述
1	交货时间	签订合同之日起7个日历天内交货、安装调试、验收完毕。	依据双方合同上的交货日期, 条款判断。	符合要求
2	售后服务	1、制造商需在深圳设有售后服务机构和设施, 并配备受过专业培训的售后服务人员; 1人7*24现场值守服务, 在深圳市范围内应设有维修服务部门和一处以上零备件仓库。 2、质保期及培训: 1)、提供3年免费人工、部件(3年7x24), 提供制造商800/400电话可查询针对本项目服务器的详细。 2)、有专业人员对操作人员进行专业的培训, 供应商提供详细技术资料并免费对采购单位2人进行1天技术培训。培训的内容及方案应由双方协商制定。	依据双方合同上的售后服务范围, 内容进行判断, 产品生产日期和保修起始日期与合同签订时间进行核对。	符合要求



技术要求一

序号	检查项目	货物名称	采购数量	抽检数量	项目类别	规格型号/品牌/原产地/技术参数	检查方法/依据	实测结果
3	服务器存储系统扩展柜	服务器存储系统扩展柜 IBM V7000 服务器存储系统扩展柜	2	2	A	<p>1、配置要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2U, 19 英寸, 机架式 配置冗余交流电源, 冗余风扇。 与现有 Lenovo (原 IBM) V7000 服务器存储系统的存储控制柜 2076-524 兼容; 一个控制柜时, 支持扩展到 20 个扩展柜, 4 个控制柜组建集群时, 支持 80 个扩展柜; 支持 12Gb SAS 端口, 用于控制柜和扩展柜连接; 支持 24 个 2.5 英寸 SAS 硬盘, 本次配置 12 块 1.2TB 10K SAS 硬盘。 需要配齐所有上架配件; 关键部件都是冗余配置。 共配置 1 条数据链路访问许可, 用于保障用户现有深信服链路访问设备访问存储设备的可达性。 <p>2、兼容性:</p> <ol style="list-style-type: none"> 兼容现有 Lenovo (原 IBM) V7000 服务器存储系统的快照、克隆等功能, 实现时间点的数据复制功能。 兼容现有 Lenovo (原 IBM) V7000 服务器存储系统的自动分级存储功能, 实现热点数据自动在 SSD 盘和物理磁盘之间的迁移。 兼容现有 Lenovo (原 IBM) V7000 服务器存储系统的精简配置功能, 	按照说明书操作, 查看产品铭牌/合格证以及测试报告等资料	服务器存储系统扩展柜现连接原 IBM V7000, 无法体现兼容 Lenovo V7000 功能。
								服务器存储系统扩展柜现连接原 IBM V7000, 无法体现兼容 Lenovo V7000 功能。



序号	检查项目	货物名称	采购数量	抽检数量	项目类别	规格型号/品牌/原产地/技术参数	检查方法/依据	实测结果
						<p>即实现所分配的物理空间小于逻辑空间，并可以扩展物理空间。</p> <p>4) 兼容现有 Lenovo (原 IBM) V7000 服务器存储系统的基于存储的在线数据迁移功能，能够在不用停止前端应用的情况下进行数据迁移。</p> <p>5) 兼容现有 Lenovo (原 IBM) V7000 服务器存储系统的基于独立内置硬件卡的数据在线压缩功能。</p> <p>6) 兼容现有 Lenovo (原 IBM) V7000 服务器存储系统的远程数据复制功能，实现同步、异步的数据复制方式。</p> <p>7) 兼容现有 Lenovo (原 IBM) V7000 服务器存储系统的第三方存储设备的虚拟化功能，能够统一管理第三方存储设备的空间。能够实现包括跨存储设备的磁盘空间镜像、快照等功能。至少支持包括 13、EMC、HDS、HP、IBM 在内的国际知名存储品牌的产品兼容性。</p> <p>8) 兼容现有 Lenovo (原 IBM) V7000 服务器存储系统的基于 Web 的存储管理工具，实现存储配置、存储性能实时监控等功能。</p>		
						<p>3、备份软件要求</p> <p>1)、支持对已备份文件进行检索查询并可选择单个文件进行恢复，支持一次性恢复多次备份任务下多个文件；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能实现数据合并，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；备份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》；</p>		符合要求



序号	检查项目	货物名称	采购数量	抽检数量	项目类别	规格型号/品牌/原产地/技术参数	检查方法/依据	实测结果
						<p>2)、备份管理服务器支持 Windows 和 Linux、UNIX 平台; 采用开放磁带格式, 在备份服务器发生故障时可利用第三方工具快速从存储介质中恢复已备份数据; 具有完全自主知识产权的国产备份软件; 能够对磁带存储介质进行有效地管理, 提供对磁带通过条形码和电子标签的识别功能, 在外部标签脱落时仍能有效识别磁带;</p> <p>3)、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、人大金仓、武汉达梦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;</p> <p>4)、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, 如具有定时备份功能, 能够自主地设定数据库、文件备份的策略, 具有完全备份、增量备份、差分备份功能, 并提供时间和多种计划触发机制, 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; 支持断点续传、双向缓冲、流量控制等有效的广域网数据备份技术, 减少网络通信流量, 提高数据传输的稳定性和高效性;</p> <p>5)、具有人性化控制管理界面, 提供中文界面管理; 具有开放性和灵活性, 支持不同厂家的磁盘阵列和磁带库。备份软件对磁带库具有智能化</p>		



电话: (86) 20-32293871
 传真: (86) 20-32293700
 网址: www.cvc.org.cn
 报告编号: YHB2018-0019

序号	检查项目	货物名称	采购数量	抽检数量	项目类别	规格型号/品牌/原产地/技术参数	检查方法/依据	实测结果
						的管理, 包括条码管理, 标签管理, 磁带复用; 并可实现磁盘虚拟磁带库功能; 支持备份容量扩展: 方便、灵活的备份容量扩展; 具有在多种操作系统平台混用、多个备份源点的复杂环境中有效地实施数据备份和恢复功能, 备份软件 Server 端与 Client 端支持通用操作系统平台; 6)、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; 提供一年的 7*24*4 原厂商标准服务。 7) 提供生产商技术偏离表, 由生产商直发用户地址并标明用户名称。		



电话: (86) 20-32293871
传真: (86) 20-32293700
网址: www.cvc.org.cn
报告编号: YHB2018-0019

技术要求二

序号	检查项目	项目类别	检验方法/依据	描述
4	功能使用检查	B	该服务器存储系统扩展柜组装良好, 可以满足正常使用要求(依照说明书)	符合要求
5	外观检查	C	无外观缺陷 (如乱花、破损、污渍、油漆不良、外观变形、丝印不良, 标签铭牌等粘贴不良等)	符合要求



电话: (86) 20-32293871
 传真: (86) 20-32293700
 网址: www.cvc.org.cn
 报告编号: YHB2018-0019

附件 1 抽检现场照片

<p style="text-align: center;">深圳市妇幼保健院存储柜采购竞价采购合同 2017209</p> <p style="text-align: center;">合同编号: SZLJSM2017082802</p> <p>甲方: 深圳市妇幼保健院 乙方: 深圳市蓝巨数码科技有限公司</p> <p>根据深圳市政府采购中心组织的深圳市妇幼保健院存储柜采购竞价采购(采购编号: SZCG2017157248)中标结果, 经甲、乙双方协商, 甲方向乙方订购下列产品, 双方签订本合同并遵守以下条款, 共同严格履行。</p> <p>一、项目名称: 深圳市妇幼保健院存储柜采购竞价采购 所需设备、配件、材料的规格参数及数量: 见附件明细表 合同总价: 人民币: 肆拾玖万肆仟圆整 小写: <u>¥494000.00</u> 元</p> <p>二、设备质量要求及乙方对质量负责条件和期限: 乙方提供的设备必须是全新(包括零部件)的设备, 有关设备必须符合国家标准。产品服务保修证书或具有中国海关商检合格证明。</p>	<p>甲方: 深圳市妇幼保健院 (盖章)  地址: 委托代理人: 电话: 开户银行:</p> <p>乙方: 深圳市蓝巨数码科技有限公司 (盖章)  地址: 委托代理人: 刘徽 电话: 开户银行: 中国农业银行股份有限公司深圳梅龙支行</p> <p>账号: 账号: 4102 9900 0400 0333 5</p> <p>签订合同时间: 2017年10月24日</p>
--	--

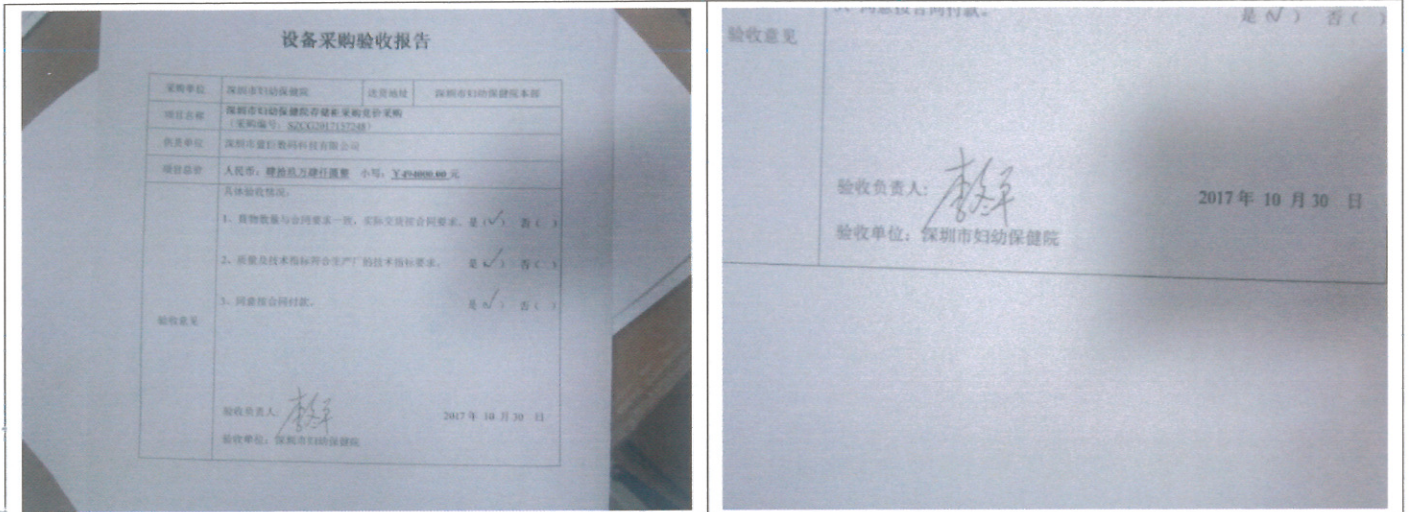
合同

<p style="text-align: center;">送货单</p> <p style="text-align: right;">单号: 2017102502</p> <p style="text-align: right;">开单日期: 2017年10月25日</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>名称</th> <th>规格</th> <th>数量</th> <th>单价</th> <th>金额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1000 10000 服务器存储柜</td> <td>2U</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>水架架</td> <td>标准服务器架</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5">合计(大写):</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>甲方: 深圳市妇幼保健院 乙方: 深圳市蓝巨数码科技有限公司 单位: 地址: 电话:</p>	序号	名称	规格	数量	单价	金额	1	1000 10000 服务器存储柜	2U	2			2	水架架	标准服务器架	1			3						4						5						6						7						8						9						合计(大写):						<p>单号: 2017102502</p> <p>开单日期: 2017年10月25日</p> <p>税务登记 开户银行及帐</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>量</th> <th>单价</th> <th>金额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	量	单价	金额	2			1		
序号	名称	规格	数量	单价	金额																																																																							
1	1000 10000 服务器存储柜	2U	2																																																																									
2	水架架	标准服务器架	1																																																																									
3																																																																												
4																																																																												
5																																																																												
6																																																																												
7																																																																												
8																																																																												
9																																																																												
合计(大写):																																																																												
量	单价	金额																																																																										
2																																																																												
1																																																																												

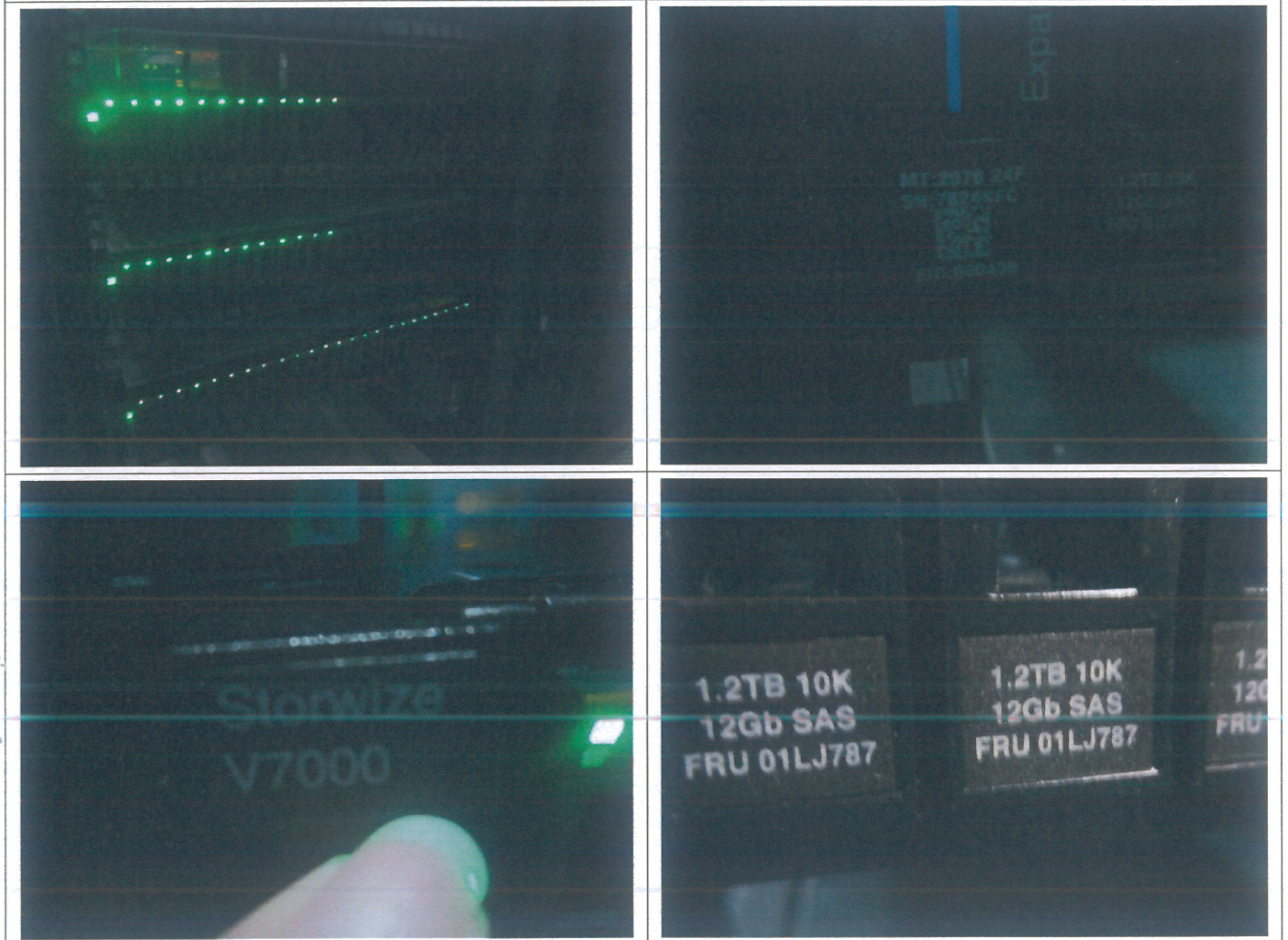
送货单

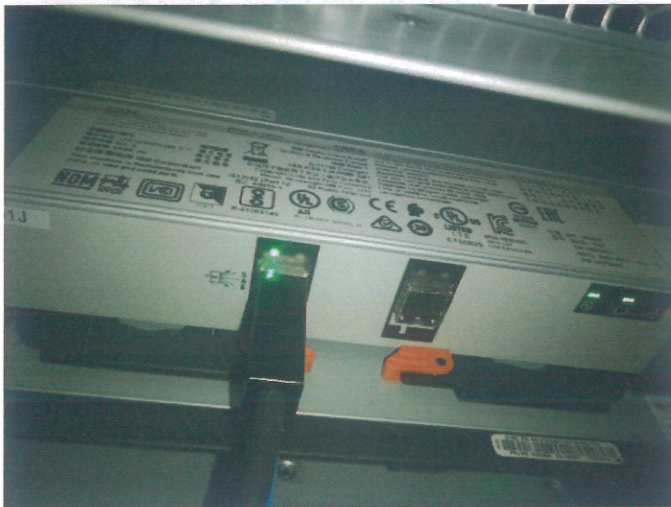
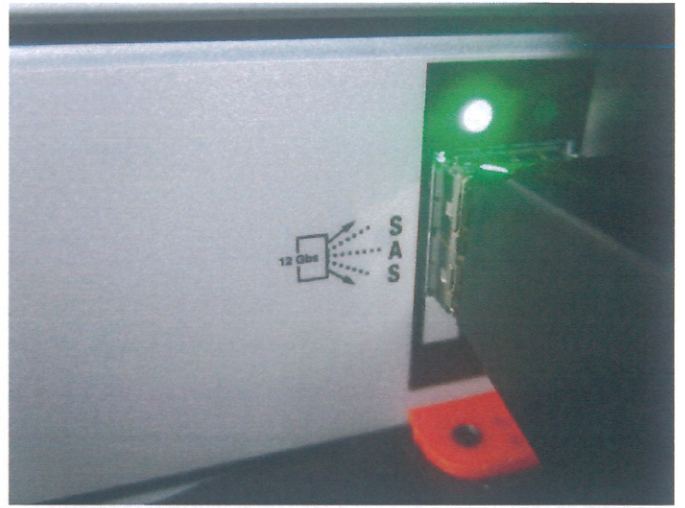
<p style="text-align: center;">培训记录表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>培训日期</th> <th>培训地点</th> <th>培训科目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2017年10月25日</td> <td>会议室</td> <td>服务器维护</td> </tr> </tbody> </table> <p>培训内容记录:</p> <ol style="list-style-type: none"> 服务器维护 (蓝巨) 1000 10000 服务器存储柜的维护, 包括热插拔硬盘, 更换硬盘, 更换电源, 更换风扇等。 服务器维护 (蓝巨) 1000 10000 服务器存储柜的维护, 包括热插拔硬盘, 更换硬盘, 更换电源, 更换风扇等。 服务器维护 (蓝巨) 1000 10000 服务器存储柜的维护, 包括热插拔硬盘, 更换硬盘, 更换电源, 更换风扇等。 <p>参与培训人员: 李辉 李倩 张清 石俊杰</p> <p>考核人: 李辉 日期: 2017年10月25日</p>	培训日期	培训地点	培训科目	2017年10月25日	会议室	服务器维护	<p>备注:</p> <p>参与培训人员: 李辉 李倩 张清 石俊杰</p> <p>考核人: 李辉 日期: 2017年10月30日</p>
培训日期	培训地点	培训科目					
2017年10月25日	会议室	服务器维护					

培训记录表



采购单位验收报告





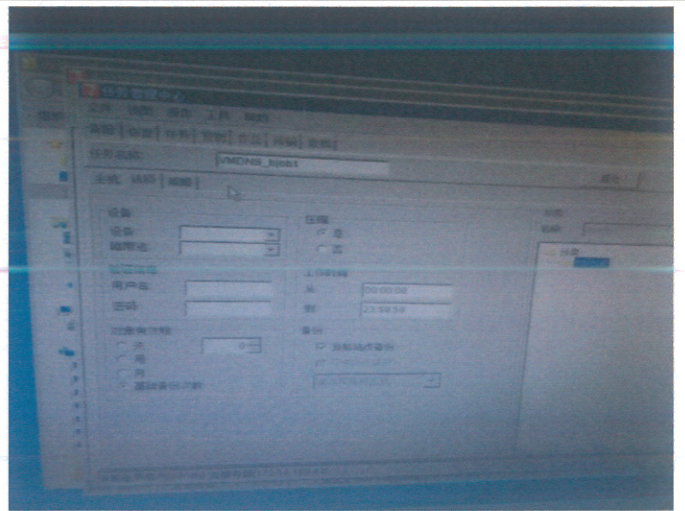
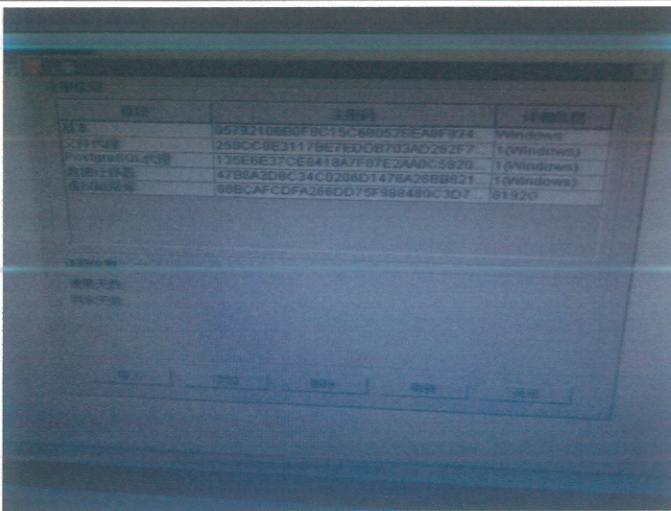
... v dokumentu Proměněn...
 produkt, které se vztahují k části "Část 3 - Informace o záruce" v dokumentu Proměněn...
 Dokument Problémů o omezené záruce můžete získat také od vašeho zástupce IBM nebo prodejce IBM
 v Kanadě nebo ve Spojených státech volejte 1-800-IBM-SERV (nebo 1-800-426-7378).
 V zemích Evropské unie (EU), v zemích Asie a Pacifické oblasti a v zemích Latinské Ameriky
 kontaktujte IBM v dané zemi nebo navštivte adresy IBM celosvětových kontaktů na těchto webových
 stránkách IBM: <http://www.ibm.com/planetwide/>

IBM 保修信息

机器类型	购买地点 国家或地区	保修期 (年)	保修服务 类型*	服务级别*
2145	全球	1	5	3
2076	全球	3	5	1

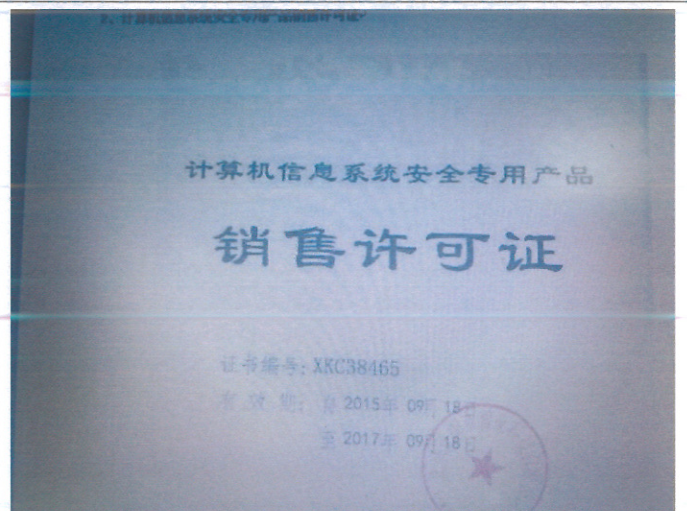
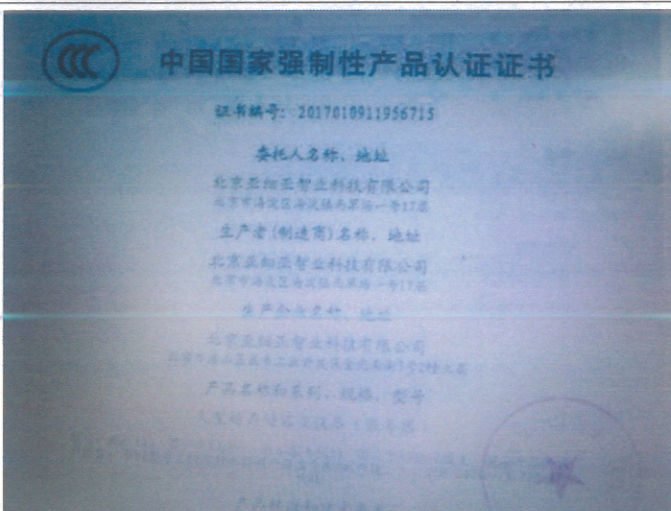
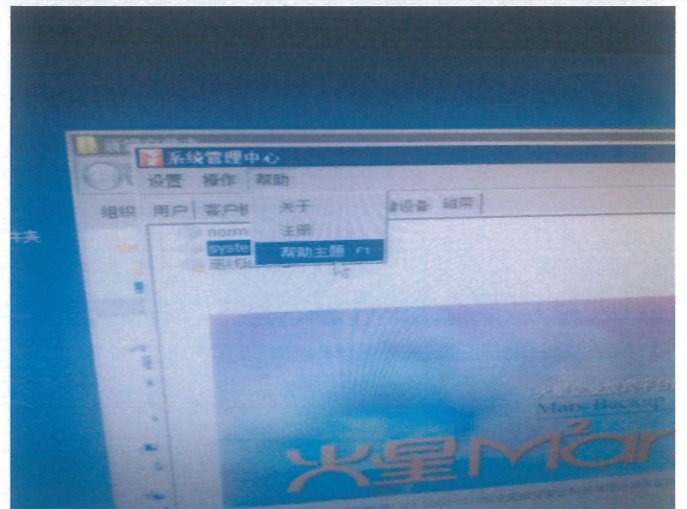
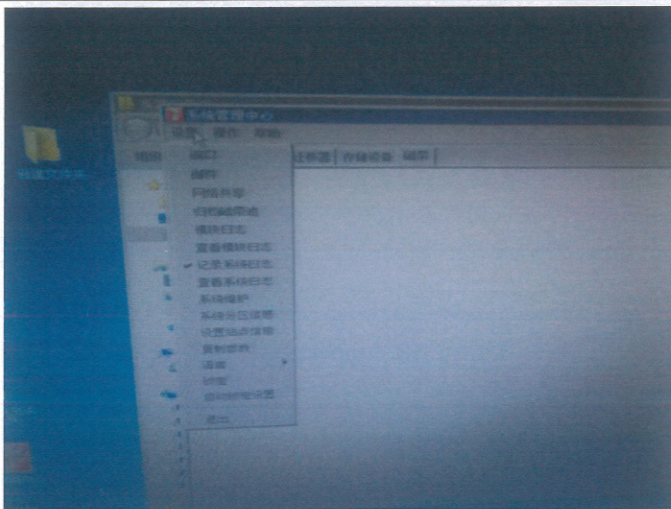
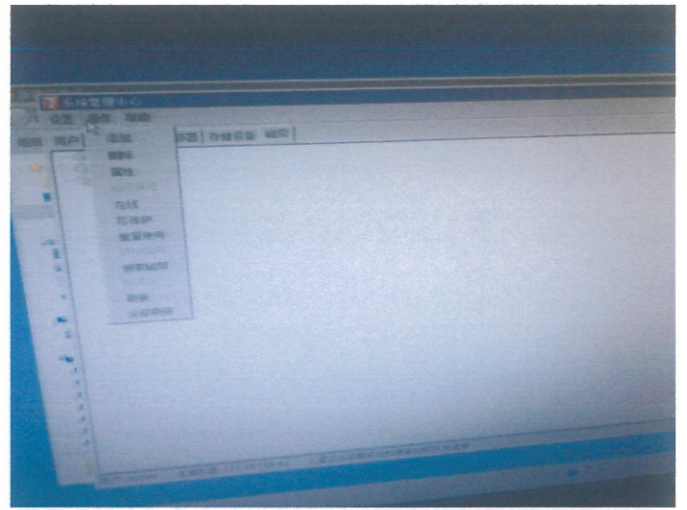
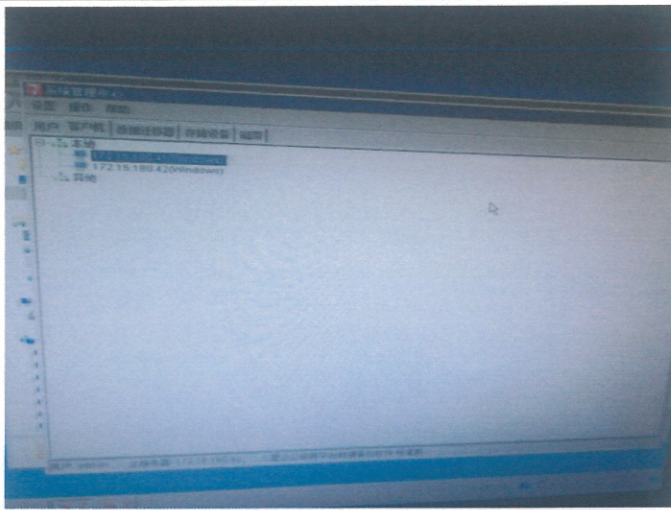
保修服务类型: 1) 客户可更换部件 (CRU); 5) CRU 和现场服务; 6) CRU 和专人取送或仓库维修;
 7) CRU 和客户维修或邮寄维修; 8) CRU 和机器更换服务。
 服务级别: 1) 于一个工作日 (NBD), 9x5; 2) 同一个工作日 (SBD), 9x5; 3) 当天, 24x7。
 * 请参阅 IBM 有限保证声明中的“保修服务类型”和“服务级别”, 获取保修服务类型和服务级别的说明。
 您还可以从以下 IBM Web 站点获得 IBM 有限保证声明的副本:
http://www.ibm.com/servers/support/machine_warranties/。该站点提供 17 种语言的有限保证声明。
 上述有限保证声明中“第二部分 - 保修信息”的特定产品的信息。
 您还可以向 IBM 销售代表或 IBM 经销商处获得有限保证声明的副本。要联系加拿大或美国的 IBM 分支
 办事处, 请拨打 1-800-IBM-SERV (或 1-800-426-7378)。
 在中国, 请访问 <http://www.ibm.com/planetwide/>。亚太地区还包括了亚洲国家或地区的 IBM 分支机构, 请访问

服务器存储系统扩展柜: IBMV7000 服务器存储系统扩展柜





电话: (86) 20-32293871
传真: (86) 20-32293700
网址: www.cvc.org.cn
报告编号: YHB2018-0019





电话: (86) 20-32293871
传真: (86) 20-32293700
网址: www.cvc.org.cn
报告编号: YHB2018-0019



备份软件



电话: (86) 20-32293871
传真: (86) 20-32293700
网址: www.cvc.org.cn
报告编号.: YHB2018-0019

Declaration

声 明

The inspection result is responsible for the inspected batch of products only.

检验结果只对本次检验批次负责。

Any photocopies or part photocopies of the inspection report are forbidden without permission from CVC and Applicant.

未经许可本报告不得复制。

The inspection report is invalid if altered.

报告涂改无效。



Vkan Certification & Testing Co., Ltd (CVC)

威凯认证检测有限公司（威凯检测技术有限公司）

Address: No.3, Tiantaiyi Road, Kaitai Avenue, ScienceCity, Guangzhou, 510663, P. R. China

地址: 中国 广州市科学城开泰大道天泰一路 3 号

Postal Code 邮政编码: 510663

TEL 电话: 020 32293888

FAX 传真: 020 32293889

E-mail 电子邮件: office@cvc.org.cn