**中山市中医院院内采购文件**

**项目编号：ZWB[2021]054**

**项目名称：中山市中医院电脑零配件采购项目**

**中山市中医院总务部**

 **2021 年 12月**

**目 录**

1. **项目基本情况**
2. **供应商资格要求**
3. **采购活动须知**
4. **项目要求**
5. **验收及付款**
6. **响应文件**
7. **评审**
8. **成交供应商的确定**
9. **评审时间与地点**
10. **联系方式**

**模版一：无违法违纪行为承诺书**

**模版二：无围标、串标承诺书**

**附件：分项报价表**

**一、项目基本情况**

1、项目名称：中山市中医院电脑零配件采购项目

 2、项目内容：硬盘、扫描枪、数据线等一批常用零配件的协议供货服务。

 3、供货期限：两年

4、采购清单：见附件分项报价表

5、采购上限价：￥330000元，报价超过上限价的属于无效响应。

**二、供应商资格要求**

1、供应商必须是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的企业法人或其他组织。

2、供应商须具有有效的且具备相关经营范围的营业执照。

 3、供应商应具有项目的承接能力、合同的履约能力、售后服务能力和良好的信誉；

4、供应商在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）没有被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合规定条件的供应商。（提供两个网站的信用记录查询结果打印页面并加盖公章）。

5、供应商在以往参与公开招标活动中未有违法违纪行为并受过处罚（提供无违法违纪行为承诺书并加盖公章，参照模版一）。

6、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同服务商，不得参加同一合同项下的采购活动（提供无围标、串标行为承诺书并加盖公章，参照模版二）。

7、本项目不接受联合体参与。

**三、采购活动须知**

1、供应商不得相互串通报价，不得排挤其他供应商的公平竞争，损害采购人或者其他供应商的合法权益。

2、供应商所有证件资料不得涂改/更改。凡提供虚假证明文件，需承担因此而产生的一切法律责任。

3、采购人将拒绝接受不合格的货物。如发现供应商所提供的货物质量不符合采购文件要求的，采购人将有权单方解除合同，并视为欺骗行为处理。

4、本项目报价应为包含货物、配送、税费等所有费用的最终报价，采购人将不再支付除合同价以外的任何费用。

5、成交供应商不得以任何方式转包或分包本项目。

6、供应商对采购文件等有疑问，应在评审前向采购人提出。

7、本项目所有相关公告在中山市中医院（www.zsszyy.com）网站上发布，发布之日即视为有效送达，不再另行通知。

8、若合格供应商不足三家的，本项目作废，项目的延期报名与采购时间将另行通知。

**四、项目要求**

1、产品质量：

（1）提供的货物是全新的，未使用过的；

（2）提供的货物外包装是完好的；

（3）产品质量必须符合国家相关标准和企业标准并经甲方确认，性能必须符合产品说明书所列。

2、服务要求：

 （1）成交供应商须有专人负责货品供应事宜，包括安排配送、售后服务等。

（2）供应的物品如在拆封使用时发现有质量问题，成交供应商应给予退货或更换。

（3）成交供应商必须按照约定的质量、价格、地点供货，不得延误，如因此而影响到采购人且造成损失的，由成交供应商负责赔偿，并作违约处理。

**五、验收与付款**

1、货物送到指定地点后，由工作人员现场清点验收后，双方签名确认；

2、供货期间分批结算，凭送货单、正规发票，采购人于60个自然日内支付相应货款。

**六、响应文件**

1、响应文件一正七副，每份响应文件单独装订，正本须加盖供应商单位公章。

2、响应文件应包括但不限于以下部分：

1. 法定代表人证明书；
2. 法定代表人授权委托书；
3. “信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信用记录查询结果打印页面；
4. 无围标、串标行为承诺书；
5. 无违法违纪行为承诺书；
6. 供应商概况；
7. 公司资质、业绩；
8. 分项报价表；
9. 项目实施方案
10. 售后方案
11. 供应商认为需要提供的其他材料等。
12. **评审**

**1、总则**

（1）本项目采用综合评分法进行评审，商务技术分70分，价格分30分。

（2）各项评分均按四舍五入原则取值并保留小数点后两位有效数字。

（3）将各供应商的商务技术评分和价格评分相加得出其综合得分，出现综合总得分并列时，总报价低的供应商名次靠前。

（4）本项目评审委员会将根据综合得分由高到低顺序排列，按顺序推荐三位成交候选人，如果第一候选人因故不能履约的，采购人可以确定第二候选人为成交人，也可以重新展开采购，以此类推。

**2、商务技术评分**

评审内容及评分细则如下：

|  |
| --- |
| **商务技术评审表(总分70分)** |
| **序号** | **评审内容** | **最高分值** | **评分细则** |
| 1 | 商务技术响应程度 | 6分 | 根据响应文件对“项目要求”中的质量、服务条款响应情况进行评审和比较：完全响应的，得6分；每负偏离一项扣1分，扣完为止。 |
| 2 | 公司综合实力 | 8分 | 从供应商的资质等方面进行综合评审，优的得7--8分；良的得5--6分；一般的得3--4分，没有提供不得分。 |
| 3 | 业绩 | 8分 | 2018年以来完成同类项目业绩经验，每提供一个业绩得2分，满分8分。（无提供合同复印件不得分） |
| 4 | 服务方案 | 20分 | 从供货方案、人员、配送等方面进行综合评审：优的得17-20分；良的得13-16分；一般的得9-12分；注：无提供不得分。 |
| 5 | 质量保证 | 10分 | 从供应商提供的产品品牌、质量、供货渠道等方面进行综合评审：优的得9-10分；良的得7-8分；一般的得5-6分。注：无提供不得分。 |
| 6 | 应急预案 | 10分 | 对应急预案、处理措施等方面进行综合评审：优的得9-10分；良的得7-8分；一般的得5-6分。注：无提供不得分。 |
| 7 | 售后服务 | 8分 | 从售后服务计划、质保、售后服务机构设置等方面进行综合评审：优的得7-8分；良的得5-6；售后服一般的得3-4分。注：无提供不得分。  |

**3、价格评分**

1、评审基准价为满足采购文件要求且价格最低的响应报价。

2、供应商价格得分＝（评审基准价/响应报价）×30

**4、综合评分**

每个供应商的综合得分按以下公式计算：

综合得分＝商务技术得分＋价格得分。

**八、成交供应商的确定**

1、评审结束后，评审委员会出具评审报告，在中山市中医院网站上公示3天。

2、如无异议，由医院院长办公会议审批确认，采购人通知成交供应商进行合同签订事宜。

3、在签订合同过程中，如发现供应商借他人名义参与采购活动或者以其他方式弄虚作假，骗取成交的，采购人有权取消其资格。

4、如果供应商对此次采购活动有疑问，可依法向中山市中医院提出质疑，质疑应符合以下条件：

(1)提出质疑的应是直接参与本采购项目的供应商。

(2)质疑必须以书面形式提出，注明质疑的项目名称、项目编号、质疑人的单位名称、详细地址、邮政编码、联系人及联系电话等基本情况。

(3)质疑文件必须由法定代表人签署或经法定代表人授权的代表签署，加盖单位公章，在公示期满前将质疑书原件送抵中山市中医院后勤部。

(4)有质疑的具体事项、请求及理由，不得含有虚假、恶意成分，并附相关证据材料，所依据的有关法律、法规的名称及条款内容。

(5)质疑材料中有外文资料的，应一并附上中文译本，并以中文译本为准。

**九、采购时间及地点**

1、评审时间：2021年12月30日早上9:00（请在8:55之前在行政楼3楼接待室门口完成签到）。（如有变动，将会提前另行通知）

2、评审地点：中山市西区康欣路3号中医院行政楼三楼3号会议室

**十、联系方式**

1、联系人：程小姐

2、联系电话：0760-89980312

3、联系地址：中山市中医院行政四楼403室总务部

**模版一：无违法违纪行为承诺书**

**无违法违纪行为承诺书**

本公司郑重承诺：本公司在以往参与公开招标活动中未有违法违纪行为并受过处罚。

 如有发现相关违法违纪行为，我公司愿承担一切法律责任。

 特此承诺。

响应人名称（盖章）：

法定代表人（或授权代表）签名：

日期： 年 月 日

**模版二：无围标、串标行为承诺书（模板）**

**无串通响应等违法违规行为承诺书**

本公司郑重承诺：本公司在参加本次项目名称： （采购项目编号： ）活动中，无以下围标、串标行为：

（一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜；

（三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；

（五）不同供应商的响应文件相互混装；

（六）不同供应商的响应保证金从同一单位或者个人的账户转出；

（七）不同供应商的董事、监事、高管、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位参加同一包组采购项目响应；

（八）法律法规界定的其他围标串标行为。

如有发现我公司存在围标、串标行为，我公司愿承担一切法律责任。

特此承诺！

响应人名称（盖章）：

响应人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字（或盖私章）：

日期： 年 月 日

附件：

 分项报价表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 参考品牌 | 描述及要求 | 单位 | 数量 |
| 1 | VGA转HDMI数据线 | 绿联 | 带芯片转换器，支持1080P分辨率，自带供电接口，支持自挥发散热，母口对母口转换，包含音频 | 条 | 50 |
| 2 | HDMI转VGA线 | 绿联 | 含音频，内置高清转模拟芯片，支持最新主板接口显示技术 | 条 | 50 |
| 3 | DP转VGA | 绿联 | 黑色 镀金头,不带音频，分辨率：1920\*1080 | 个 | 20 |
| 4 | DP转HDMI | 绿联 | 输入：Displayport,输出：1\*HDMI 母,支持分辨率高达1920\*1080P/60Hz,支持接收端自动检测,支持无压缩音频如LPCM,支持HDMI 12bit的Deep Color,支持HDMI 225MHz的时钟宽带，每通道2.25Gbps数据宽带  | 个 | 10 |
| 5 | DP转DVI | 绿联 | 输入端：1\*DP公,支持"DP only"和"DP++",输出：1\*DVI,,输出分辨率：4K/60Hz,支持1080P 3D画面、HDR高动态范围 | 个 | 10 |
| 6 | KVM切换器 | 绿联 | VGA KVM 4进1出切换器输入端：4\*VGA，4\*USB2.0-B输出端：1\*VGA , 3\*USB2.0-A分辨率最高支持1920\*1440@60Hz。 支持DDC ，支持显示器EDID 读取,按键切换 | 个 | 10 |
| 7 | USB声卡 | 绿联 | USB2.0声卡，15CM免驱，带虚拟立体音效 支持麦克风输出，悦动音效，可以将平板、台式机、笔记本的USB接口输出的模拟信号转化为数字信号，虚拟立体 双声道音效输出 | 个 | 6 |
| 8 | 3米音频线 | 绿联 | AUX音频线 3.5mm公对公 | 条 | 5 |
| 9 | 3米音频线一分二3.5mm转双莲花rca插头 | 绿联 | RCA用线：（28#2C+S21/0.10）\*2F0D5.5MM\*2;DC头用线：28#2C+S21/0.100D：5.0MM | 条 | 5 |
| 10 | 5米音频线一分二3.5mm转双莲花rca插头 | 绿联 | RCA用线：（28#2C+S21/0.10）\*2F0D5.5MM\*2;DC头用线：28#2C+S21/0.100D：5.0MM | 条 | 5 |
| 11 | USB网络适配器 | 绿联 | 支持10/100/1000M网络接入 | 个 | 20 |
| 12 | USB-HUB（1分4） | SSK | 4口/3.0接口 | 条 | 20 |
| 13 | USB-HUB（1分4） | SSK | 4口，含供电 | 个 | 20 |
| 14 | HDMI分配器 | 绿联 | 一进二出，有源，支持4K高清，无延时，无闪屏，线长≧1米，镀金接口 | 个 | 20 |
| 15 | VGA分配器1分2 | 迈拓 | 一进二出，支持1080P，250Mhz带宽传输，支持DDC功能，无重影，无闪屏 | 个 | 20 |
| 16 | VGA分配器1分4 | 迈拓 | 一进四出，有源，支持1080P，支持DDC功能，500Mhz带宽传输，无重影，无闪屏 | 个 | 20 |
| 17 | VGA转接线1分2 | 绿联 | 一进二出，有源，无重影，无闪屏 | 条 | 15 |
| 18 | VGA切换器2合1 | 绿联 | 二进一出，支持1920\*1440分辨率，支持鼠标显示器同时切换，支持USB打印共享 | 个 | 15 |
| 19 | 双网隔离卡 | 蓝旌 | PCI-E接口，千兆网速，电源隔离，支持开机界面切换，系统下快速切换和重启切换；支持终端软件密码卸载，支持IP地址绑定，支持XP/WIN7/WIN10等操作系统实时切换 | 张 | 36 |
| 20 | 网卡 | 绿联 | PCI-E 转USB3.0+千兆网卡转接卡，1\*RJ45网络接口 3\*USB3.0 A母，传输速率5Gbps，适用接口：PCI Express\*1接口，电源接口：SATA 15PIN，系统支持XP/Vista/WIN7/WIN8/WIN10 | 块 | 20 |
| 21 | 网卡 | 绿联 | USB 2.0百兆网卡，芯片：AX88772C100兆高速，附驱动光盘 | 块 | 20 |
| 22 | 网卡 | 绿联 | USB 2.0百兆网卡，芯片：AX88772C100兆高速，附驱动光盘 | 块 | 20 |
| 23 | USB视频采集卡 | 全民医疗 | 外置USB音视频采集卡，支持Windows Media Encoder、AMCAP等流媒体软件，带有AV视频接口、S端子接口、左右声道接口，支持最新Windows XP、Vista、Win7、Win8、Win10系统。无需驱动，即插即用，单卡带有AV视频接口、S端子接口 | 张 | 10 |
| 24 | 1.5米USB延长线 | 绿联 | 支持USB2.0，无延时，镀锡铜芯，传输速率≧30MB/s，带屏蔽，PVC线身 | 条 | 20 |
| 25 | 3米USB延长线 | 绿联 | 支持USB2.0，无延时，镀锡铜芯，传输速率≧30MB/s，带屏蔽，带磁环，PVC线身 | 条 | 30 |
| 26 | 5米USB延长线 | 绿联 | 支持USB3.0，无延时，镀锡铜芯，传输速率≧200MB/s，带屏蔽，带信号放大器，PVC线身 | 条 | 10 |
| 27 | 10米USB延长线 | 绿联 | 支持USB3.0，无延时，镀锡铜芯，传输速率≧200MB/s，带屏蔽，带信号放大器，1个放大IC，PVC线身 | 条 | 2 |
| 28 | 1.5米USB打印线 | 绿联 | 支持USB2.0，无延时，镀锡铜芯，带屏蔽，PVC线身 | 条 | 12 |
| 29 | 3米USB打印线 | 绿联 | 支持USB2.0，无延时，镀锡铜芯，带屏蔽，双磁环，PVC线身 | 条 | 12 |
| 30 | 5米USB打印线 | 绿联 | 支持USB2.0，无延时，镀锡铜芯，带屏蔽，双磁环，PVC线身 | 条 | 10 |
| 31 | 3米DVI线 | 绿联 | （24+1）接口，支持（24+5），镀锡铜芯，支持2K高清2560\*1600，多重屏蔽，带磁环，无闪屏，无重影，PVC线身 | 条 | 5 |
| 32 | 3米HDMI线 | 绿联 | HDMI2.0版，镀锡铜芯，支持4K高清3840\*2160，带宽18Gbps，多重屏蔽，无闪屏，无重影，PVC线身 | 条 | 20 |
| 33 | 5米HDMI线 | 绿联 | HDMI1.4版，镀锡铜芯，支持4K高清3840\*2160，带宽10Gbps，多重屏蔽，无闪屏，无重影，PVC线身 | 条 | 10 |
| 34 | 10米HDMI线 | 绿联 | HDMI1.2版，镀锡铜芯，支持1080P高清1920\*1080，带宽4.95Gbps，多重屏蔽，带磁环，无闪屏，无重影，PVC线身 | 条 | 20 |
| 35 | 15米HDMI线 | 绿联 | HDMI1.2版，镀锡铜芯，支持1080P高清1920\*1080，带宽4.95Gbps，多重屏蔽，带磁环，无闪屏，无重影，PVC线身 | 条 | 10 |
| 36 | 1.5米VGA线 | 绿联 | 镀金15针接口，镀锡铜芯3+6芯，OD8.0MM,1920\*1080分辨率，多重屏蔽带磁环，无闪屏，无重影，环保PVC线身 | 条 | 30 |
| 37 | 3米VGA线 | 绿联 | 镀金15针接口，镀锡铜芯3+6芯，OD8.0MM,1920\*1080分辨率，多重屏蔽带磁环，无闪屏，无重影，环保PVC线身 | 条 | 10 |
| 38 | 5米VGA线 | 绿联 | 镀金15针接口，镀锡铜芯3+6芯，OD8.0MM,1920\*1080分辨率，多重屏蔽带磁环，无闪屏，无重影，环保PVC线身 | 条 | 8 |
| 39 | 10米VGA线 | 绿联 | 镀金15针接口，镀锡铜芯3+6芯，OD8.0MM,1920\*1080分辨率，多重屏蔽带磁环，无闪屏，无重影，环保PVC线身 | 条 | 10 |
| 40 | 15米VGA线 | 绿联 | 镀金15针接口，镀锡铜芯3+6芯，OD8.5MM,1920\*1080分辨率，多重屏蔽带磁环，无闪屏，无重影，环保PVC线身 | 条 | 4 |
| 41 | 20米VGA线 | 绿联 | 镀金15针接口，镀锡铜芯3+6芯，OD8.5MM,1920\*1080分辨率，多重屏蔽带磁环，无闪屏，无重影，环保PVC线身 | 条 | 3 |
| 42 | 25米VGA线 | 绿联 | 镀金15针接口，镀锡铜芯3+6芯，OD8.5MM,1920\*1080分辨率，多重屏蔽带磁环，无闪屏，无重影，环保PVC线身 | 条 | 1 |
| 43 | 5米串口线 | 绿联 | DB9公对公接口，全交叉连接，镀锡铜芯10\*0.2，铝箔+高密度编织网屏蔽，金属外壳接头，镀金冲针 | 条 | 10 |
| 44 | 10米串口线 | 绿联 | DB9公对公接口，全交叉连接，镀锡铜芯10\*0.2，铝箔+高密度编织网屏蔽，金属外壳接头，镀金冲针 | 条 | 10 |
| 45 | 2米6类网线 | 美鱼儿 | 优质无铅环保PC外皮，RJ45插头，采用24AWG/7\*0.2纯铜多股线芯，软尾结构，保证弯曲半径，水晶头压接簧片整体镀金≧50μ，首次供货时提供UL产品认证 | 条 | 5 |
| 46 | 5米6类网线 | 美鱼儿 | 优质无铅环保PC外皮，RJ45插头，采用24AWG/7\*0.2纯铜多股线芯，软尾结构，保证弯曲半径，水晶头压接簧片整体镀金≧50μ，首次供货时提供UL产品认证 | 条 | 5 |
| 47 | 10米6类网线 | 安普 | 优质无铅环保PC外皮，RJ45插头，采用24AWG/7\*0.2纯铜多股线芯，软尾结构，保证弯曲半径，水晶头压接簧片整体镀金≧50μ，首次供货时提供UL产品认证 | 条 | 5 |
| 48 | 6类塻块 | 永兴 | 传输性能参数满足ISO/IEC 11801和TIA/EIA 568－B.2超五类标准，金针磷青铜材质，整体50μi镀金 | 个 | 200 |
| 49 | 6类非屏蔽网线 | 安普立诺讯 | AWG24线规（铜芯线径≥0.50mm），高密度聚乙烯（HDPE）绝缘层，厚度≧0.2mm，铝箔聚酯带屏蔽蔽层材料，镀锡纯铜地线，线径0.5mm，首次供货时提供泰尔认证，每箱足305米 | 箱 | 2 |
| 50 | 2TB硬盘 | 西数 | SATA接口，7200转/min，支持RAID，缓存≥64MB，质保≥24月 | 个 | 20 |
| 51 | 4TB硬盘 | 西数 | SATA接口，7200转/min，支持RAID，缓存≥64MB，质保≥24月 | 个 | 10 |
| 52 | 1TB移动硬盘 | 西数 | USB3.0接口，2.5英寸，重量≦135g，质保≥36月 | 个 | 20 |
| 53 | 2TB移动硬盘 | 西数 | USB3.0接口，2.5英寸，重量≦135g，质保≥36月 | 个 | 20 |
| 54 | 4TB移动硬盘 | 西数 | USB3.0接口，2.5英寸，重量≦230g，质保≥36月 | 个 | 10 |
| 55 | 5TB移动硬盘 | 西数 | USB3.0接口，2.5英寸，支持密码保护，质保≥36月 | 个 | 10 |
| 56 | 120G固态硬盘 | 金士顿 | SATA接口，2.5英寸，≥读取500MB/s，写入≥530MB/s，质保≥36月 | 个 | 11 |
| 57 | 250G固态硬盘 | 三星 | SATA接口，2.5英寸，读取≥500MB/s，写入≥530MB/s，质保≥36月 | 个 | 10 |
| 58 | 256G固态硬盘 | 三星 | SATA接口，M.2，读取≥500MB/s，写入≥530MB/s，质保≥36月 | 个 | 5 |
| 59 | 500G固态硬盘 | 三星 | SATA接口，2.5英寸，读取≥500MB/s，写入≥530MB/s，质保≥36月 | 个 | 10 |
| 60 | 32G优盘 | 闪迪 | 支持USB3.0，读取速度≥150MB/s，支持加密，质保≥36月 | 个 | 3 |
| 61 | 64G优盘 | 闪迪 | 支持USB3.0，读取速度≥150MB/s，支持加密，质保≥36月 | 个 | 3 |
| 62 | 128G优盘 | 闪迪 | 支持USB3.0，读取速度≥150MB/s，支持加密，质保≥36月 | 个 | 3 |
| 63 | DDR3-4G内存 | 金士顿 | 频率1666MHZ或更高,金手指曲线设计 | 条 | 4 |
| 64 | DDR4-4G内存 | 金士顿 | 频率2666MHZ或更高，金手指曲线设计 | 条 | 9 |
| 65 | DDR4-8G内存 | 金士顿 | 频率2666MHZ或更高，金手指曲线设计 | 条 | 22 |
| 66 | DDR4-16G内存 | 金士顿 | 频率2666MHZ或更高，金手指曲线设计 | 条 | 1 |
| 67 | 显示卡 | 七彩虹 | VGA、HDMI、DVI接口，显存≧1GB，显示芯片GT710或更高，静音（无风扇） | 张 | 20 |
| 68 | PC电脑电源 | 戴尔 | 通用于DELL 3991MT、3990MT、3020MT,3967MT | 个 | 100 |
| 69 | 电脑电源线 | 航嘉 | 长度3米，3C认证，3\*0.75无氧铜，阻燃PVC线身，10A | 条 | 10 |
| 70 | DVD刻录机 | 先锋 | 内置，SATA接口，支持24倍速刻录 支持windows XP/7/8/10系统 | 台 | 10 |
| 71 | 手写板 | 蒙恬 | USB接口，线长≧1.3米，电磁压感式，支持语音校对，支持多字连续书写一次识别，支持多种文字混合识别，支持智能习惯联想输入，书写笔具备鼠标功能，读取精度≧60线/mm，坐标精度±0.25mm，读取高度5mm，笔线长度≧45cm | 个 | 2 |
| 72 | 电源适配器 | 联想 | 符合笔记本专用接口及技术参数 | 个 | 2 |
| 73 | 套装音箱 | 御拓 | 木质2.1声道低音炮，全频防磁抗干拢4英寸低音单元，失真度≦0.5％，符合欧盟ROHS标准 | 套 | 10 |
| 74 | 外置DVD刻录机 | 先锋 | 外置USB3.0接口，8X倍速刻录，缓存容量不小于2MB，弹出抽屉式装载，重量≦250g | 台 | 20 |
| 75 | 条码扫描枪 | MOTO-2208 | 扫描速度：100线/秒，双向扫描，各类一维扫描，坚固耐用、适用恶劣气候和野蛮操作，大内存容量，产品设计轻巧，具有多种检验功能的高速条码识读能力。能够在需要时对14位GTIN 进行解码和传送。 | 支 | 5 |
| 76 | 条码扫描枪 | MOTO-9308 | USB或COM接口，支持多线红光扫描，技术：成像仪左右摆动（偏离）：±60°或以上旋转（倾斜）：0-360°前后摆动：±65°或以上,Print contrast：≥反射差20%,支持键盘接口，RS-232，USB,译码能力：1D/2D环境照明的影响：可在高1600Lux的室内正常照明条件下使用，可在高达86000Lux的自然光线条件下使用储存温度：-40°F至158°F/-40℃至70℃，工作温度：32°F至122°F/0℃至50℃湿度：5%至95%，无冷凝,跌落规格：可承受多次从6英尺/1.83米高度跌落到混凝土地面,保修期≥一年 | 支 | 2 |
| 77 | 条码扫描枪 | MOTO-4608 | USB或COM接口，红光扫描，技术：成像仪左右摆动（偏离）：±60°或以上旋转（倾斜）：0-360°前后摆动：±65°或以上,Print contrast：≥反射差20%,支持键盘接口，RS-232，USB,译码能力：1D/2D，环境照明的影响：可在高1600Lux的室内正常照明条件下使用，可在高达86000Lux的自然光线条件下使用储存温度：-40°F至158°F/-40℃至70℃工作温度：32°F至122°F/0℃至50℃湿度：5%至95%，无冷凝,跌落规格：可承受多次从6英尺/1.83米高度跌落到混凝土地面,保修期≥一年 | 支 | 50 |
| 78 | 磁卡阅读器 | 索利克 | USB或COM接口，工作电流≦35mA，符合ISO7511-7818，磁头寿命≧50万次，带蜂鸣器，支持双向刷卡，读卡时间≦100ms | 个 | 48 |
| 79 | 埋线管+束线器+底座 | 　 | 绝缘环保PE材料，防咬耐磨损耐温可达-20°~ +120°，三层加厚保护涂层，直径42MM可包纳9-14根电源线或4-22网线 | 米 | 50 |
| 80 | 压线钳 | 绿联 | 支持8P+6P+4P，支持剪线、剥线功能，齿距1.02mm，齿深6mm±0.15mm | 把 | 5 |
| 81 | 水晶头 | 安普 | 六类屏蔽水晶头，全新LG环保阻燃材料，带宽250MHZ,孔径1.1mm,弯折来回≥40次，速度≥1Gbps,支持≥750次，用于RJ45端口设备连接 | 粒 | 1000 |
| 82 | 主板电池 | 松下 | CR2032纽扣电池用于台式电脑主机主板电池东芝戴尔华硕BIOS联想/技嘉/华硕/明基主板电池  | 粒 | 48 |
| 83 | 鼠标垫 | 宜适酷 | 个性创意小号防滑动漫鼠标垫250\*290mm  | 张 | 30 |
| 84 | IC卡读卡器 | 德卡 | 温度迁用范围：-20到+60C°，卡触点可使用次数20万次，支持卡尺寸：支持两个IS07816标准卡尺寸，同时可附加2个移动存储容量，支持加密功能，同给卡提供电源0-70mA,与PC通讯类型Low Speed USB(USB 1.1)，所遵循标准ISO 7816-3、PC/SC、GSM11.11、FCC、CE，通讯速率：T=0:9600-38400bps T=1:9600-115200bps，支持Windows98、Me、2K、XP、2003及Uni和Linux，可二次开发。 | 套 | 16 |
| 85 | 身份证读卡器 | 华视 | USB2.0接口，射频技术完全兼容ISO-14443 TYPE B标准，操作系统支持Windows XP/7以上，工作频率13.56MHz±7kHz，读卡距离0-75px，阅读时间＜1s，平均无故障工作时间＞5000h，天线能量输出：天线表面电磁场强度(Hmax)≤7.5A/m rms，天线表面法线方向最大读卡距离处电磁场强度(Hmin)≥1.5A/m rms，可用开发工具：VC/DEPHI/VB/PB等 | 台 | 5 |
| 86 | 寻线仪 |  杉木林 | 9V电池，传输距离≧500米，带耳机（音量可调），带照明灯，支持8芯线序校对功能 | 套 | 2 |
| 87 | 光纤主机卡HBA | 联想 | QLE2672 | 张 | 1 |
| 88 | 服务器硬盘 | 希捷 | 企业级，2T﹝ST2000NM00A﹞SATA接口 | 个 | 6 |
| 89 | 服务器硬盘 | 希捷 | 企业级，4T﹝ST4000NM00A﹞SATA接口 | 个 | 10 |
| 90 | 服务器硬盘 | 希捷 | 企业级，8T﹝ST8000VN004﹞SATA接口 | 个 | 10 |

**注：1、表内预算采购数量仅作参考，采购方每次按需采购，按实际采购数量与单价进行结算。**

**2、表内有列出的品牌为参考品牌，供应商所报产品质量不得低于以上品牌。**