**项目需求**

**一、总则**

1、项目名称：中山市中医院电脑零配件采购项目

2、项目概况：医院拟选取一家供应商，提供电脑零配件的采购配送服务，以满足使用需求。

3、报价应包括货物、配送、质保期服务费、各种税费及合同实施过程中的不可预见费用等。

4、供货期：一年

5、项目预算：218000元

**二、采购清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格参数 | 参考品牌 | 单位 | 预计采购数量 |
| 1 | 2.0易驱线 | SATA转USB | 绿联、帝特、禄讯 | 条 | 1  |
| 2 | 3.0易驱线 | SATA转USB | 绿联、帝特、禄讯 | 条 | 1  |
| 3 | DP线 | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 1  |
| 4 | DP线 | 3米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 1  |
| 5 | DP转DVI线 | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 20  |
| 6 | DP转HDMI线 | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 3  |
| 7 | DP转VGA线 | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 1  |
| 8 | DVD刻录机 | 内置 | 先锋、华硕、建兴 | 台 | 8  |
| 9 | DVD刻录机 | 外置 | 先锋、华硕、联想 | 台 | 2  |
| 10 | DVI-D线24+1 | 10米 | 绿联、禄讯、山泽 | 条 | 1  |
| 11 | DVI-D线24+1 | 5米 | 绿联、禄讯、山泽 | 条 | 1  |
| 12 | DVI分配器 | 一分四 | 绿联、禄讯、山泽 | 个 | 1  |
| 13 | 2.0版HDMI | 15米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 3  |
| 14 | HDMI | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 10  |
| 15 | HDMI | 3米  | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 11  |
| 16 | HDMI | 5米  | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 24  |
| 17 | 2.0版HDMI | 10米  | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 3  |
| 18 | 2.0版HDMI | 40米  | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 1  |
| 19 | HDMI分配器 | 1进2出/2进1出 | 绿联、迈拓维矩、禄讯 | 个 | 2  |
| 20 | HDMI分配器 | 1进4出 | 绿联、迈拓维矩、禄讯 | 个 | 1  |
| 21 | HDMI转DVI | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 3  |
| 22 | HDMI转VGA线 | 1.5米 | 绿联、捷森、联达科 | 条 | 7  |
| 23 | HUB（1分4） | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 个 | 16  |
| 24 | IC卡读卡器 | 第三代社保卡 ， 可二次开发（对接医保系统） | 德卡、华大、华视 | 套 | 9  |
| 25 | 身份证读卡器 | 第二代身份证 ， 可二次开发（对接医保系统） | 华视、普天、精伦电子 | 台 | 1  |
| 26 | M.2固态硬盘 | 1TB | 金士顿、三星、希捷 | 个 | 1  |
| 27 | M.2固态硬盘 |  500G | 金士顿、三星、希捷 | 个 | 1  |
| 28 | PC电脑电源 | 290W | 戴尔、航嘉、长城 | 个 | 32  |
| 29 | SAS转接卡SFF内置转外置转接板 | 服务器Mini | 联想IBM | 片 | 1  |
| 30 | SATA电源扩展线（一分二） | US217 | 绿联、禄讯、山泽 | 条 | 6  |
| 31 | TYPE C转网口 | / | 捷森、绿联、普纳达 | 个 | 1  |
| 32 | USB-HUB（1分4） | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 2  |
| 33 | USB打印线 | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 5  |
| 34 | USB打印线 | 3米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 11  |
| 35 | USB打印线 | 5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 2  |
| 36 | Type-C扩展坞USB-C分线器 | 五合一 | 绿联、捷森、禄讯 | 个 | 1  |
| 37 | USB延长线 | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 6  |
| 38 | USB延长线 | 3米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 14  |
| 39 | USB转并口线 | 1.5米 | 绿联 | 条 | 1  |
| 40 | USB转串口线 | 1.5米 | 绿联、捷森 | 条 | 1  |
| 41 | VGA分配器 | 1分2 | 迈拓维矩 | 个 | 3  |
| 42 | VGA线 | 1.5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 5  |
| 43 | VGA线 | 3米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 2  |
| 44 | VGA线 | 5米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 1  |
| 45 | VGA线 | 20米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 1  |
| 46 | VGA(1分2) | 1.5米 | 绿联、迈拓维矩、禄讯 | 条 | 1  |
| 47 | 采集卡 | USB视频 | 全民医疗、绿联 | 张 | 11  |
| 48 | 测线仪 | / | 能手、绿联、得力 | 个 | 1  |
| 49 | 串口卡 | PCI-E | 绿联、力特、惠普 | 张 | 6  |
| 50 | 搓纸轮 | / | 佳能、惠普 | 个 | 21  |
| 51 | 搓纸轮分页器 | HP 9120FN2 | 惠普 | 套 | 1  |
| 52 | 搓纸组件 | HP N9120FN2 | 惠普 | 套 | 2  |
| 53 | 电脑电源线 | 3米国标3C认证 | 山泽、绿联、秋叶原 | 条 | 7  |
| 54 | 电源适配器 | 20V/3.25A/65W | 联想、华为、戴尔 | 个 | 2  |
| 55 | 服务器硬盘 | 企业级6TB | 希捷、西部数据、联想 | 个 | 1  |
| 56 | 2.5寸固态硬盘 | 250G  | 三星、金士顿、希捷 | 个 | 6  |
| 57 | 2.5寸固态硬盘 | 500G  | 三星、金士顿、希捷 | 个 | 132  |
| 58 | 2.5寸固态硬盘 | 1TB  | 三星、金士顿、希捷 | 个 | 6  |
| 59 | 机械硬盘 | 8TB监控紫盘 | 西部数据、希捷 | 个 | 1  |
| 60 | 机械硬盘 | 2TB | 西部数据、希捷 | 个 | 1  |
| 61 | 键盘 | USB  | 双飞燕、雷柏 | 个 | 42  |
| 62 | 交换机 | 8口千兆 | 普联、华为、H3C | 台 | 1  |
| 63 | 聚合物锂电池 | 3.7V1500mAh | 中顺芯 | 个 | 1  |
| 64 | 六类网线 | 千兆，28AWG无氧铜线芯 | 绿联、禄讯、普联 | 米 | 480 |
| 65 | 六类网线 | 千兆，300米/箱，28AWG无氧铜线芯 | 绿联、禄讯、普联 | 箱 | 4  |
| 66 | 六类网线 | 1.5米26AWG无氧铜线芯 | 绿联、禄讯、普联 | 条 | 90  |
| 67 | 六类网线 | 2米26AWG无氧铜线芯 | 绿联、禄讯、普联 | 条 | 90  |
| 68 | 六类网线 | 3米26AWG无氧铜线芯 | 绿联、禄讯、普联 | 条 | 300  |
| 69 | 六类网线 | 5米26AWG无氧铜线芯 | 绿联、禄讯、普联 | 条 | 2  |
| 70 | 六类网线 | 10米26AWG无氧铜线芯 | 绿联、禄讯、普联 | 条 | 1  |
| 71 | 路由器 | AX6 | 华为 | 台 | 3  |
| 72 | 内存 | DDR4-16G | 金士顿、英睿达、锐储 | 条 | 40  |
| 73 | 内存 | DDR4-8G | 金士顿、英睿达、锐储 | 条 | 13  |
| 74 | 内存 | DDR4-32G | 金士顿、英睿达、锐储 | 条 | 3  |
| 75 | 内存 | DDR3-4G | 金士顿、联想、锐储 | 条 | 4  |
| 76 | 切换器 | KVM-VGA/2进1出 | 绿联、迈拓维矩、禄讯 | 个 | 16  |
| 77 | 条码扫描枪 | 二维、手持式、IP52等级 | 斑马、霍尼韦尔 | 支 | 8  |
| 78 | 扫描枪 | 一维、手持式、速率≥270次/秒、最小识别精度:3 mil | 斑马、霍尼韦尔 | 台 | 1  |
| 79 | 条码扫描枪 | 一维、手持式 | 斑马、霍尼韦尔 | 支 | 3  |
| 80 | 扫描枪 | CMOS影像式解码、USB、无线传输，识读精度一维码>4mil、二维码>7.5mil | 斑马、霍尼韦尔、得力 | 支 | 10  |
| 81 | 手写板 | Windows 10/Vista /XP 简体中文操作系统、USB 端口 | 蒙恬、大将军、天骄一代 | 个 | 2  |
| 82 | 鼠标 | USB | 双飞燕、雷柏 | 个 | 120  |
| 83 | 数据线 | SFF MINISAS | 联想IBM | 条 | 1  |
| 84 | 双网隔离卡 | 支持win10 UEFI启动，PCI-E接口 | 蓝旌、 神易安全 | 张 | 51  |
| 85 | 水晶头 | 六类 | 安普、绿联、禄讯 | 粒 | 800  |
| 86 | 网卡 | PCI-E  | 绿联、TP-LINK | 张 | 5  |
| 87 | 网卡 | USB  | 绿联、捷森 | 张 | 4  |
| 88 | 键盘鼠标 | 无线 | 罗技、雷柏 | 套 | 16  |
| 89 | 鼠标 | 无线 | 罗技、雷柏 | 个 | 30  |
| 90 | 路由 | 无线 | 普联、锐捷、华为 | 个 | 4  |
| 91 | 显示卡 | GT710-1G/D3  | 七彩虹、昂达、 | 块 | 16  |
| 92 | 显示卡 | RX550典范4GD5 | 昂达 | 块 | 6  |
| 93 | 移动硬盘 | 1TB | 西部数据、希捷 | 个 | 2  |
| 94 | 移动硬盘 | 2TB | 西部数据、希捷 | 个 | 22  |
| 95 | 移动硬盘 | 4TB | 西部数据、希捷 | 个 | 6  |
| 96 | 移动硬盘 | 5TB | 西部数据、希捷 | 个 | 9  |
| 97 | 音频线 | 3米 | 绿联、捷森、禄讯 | 条 | 1  |
| 98 | 硬盘 | 1TB | 西部数据、希捷 | 个 | 30  |
| 99 | 硬盘 | 2TB | 西部数据、希捷 | 个 | 3  |
| 100 | 硬盘 | 4TB | 西部数据、希捷 | 个 | 1  |
| 101 | 硬盘盒 | 3.5寸  | 奥睿科 | 个 | 1  |
| 102 | 优盘 | 64G | 闪迪、金士顿、雷克沙 | 个 | 10 |
| 103 | 优盘 | 128G | 闪迪、金士顿、雷克沙 | 个 | 20  |
| 104 | 优盘 | 256G | 闪迪、金士顿、雷克沙 | 个 | 2  |
| 105 | 优盘 | 512G | 闪迪、金士顿、雷克沙 | 个 | 2  |
| 106 | 条码支架 | DS4608 | MOTO、斑马 | 个 | 7  |
| 107 | 主板电池 | 2032  | 松下、天球、超霸 | 粒 | 13  |
| 108 | 其它未列明采购品种 |

**备注：**

1、采购清单中的品牌只作参考，供应商可各自报品牌，但所报品牌的质量不得低于参考品牌。

2、“其它未列明采购品种”的执行：

2.1 合同执行期间，采购人若有需求采购项目清单外货物的，服务商应保证积极供应。“其它未列明采购品种”采购总金额占比不超过本项目合同总金额的30%。

2.2 “其它未列明采购品种”价格执行原则：有采购人当时现行价格的按甲方现行价格执行;没有现行价格的，由双方根据市场价格(原则上不高于京东、天猫等商城的3个同等级产品的平均价格)及实际情况商定。如发现供应商所提供价格明显高于市场行业价格的，采购人有权对其提出质疑并调整价格，供应商不得因市场价格波动等原因拒绝供货。

**二、质量要求**

（1）货物须为市场上已上市、成熟的、原装出厂、正版、未启封、全新货物，货物来源渠道合法，并且符合国家以及该货物的出厂标准，各项技术指标符合国家有关质量检测和环保标准，且无任何的侵权行为。；

（2）货物须符合国家、地方、行业相关强制标准及验收标准。货物(品牌、型号、规格、生产厂家、质量等)须符合合同规定及采购人要求。

（3）货物的包装材料、标识和随货资料应符合国家的有关要求和标准，并能适应远距离运输、防潮、防震、防锈等要求，确保货物安全无损地运抵交货地点，凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由供应商承担。

（4）交付的货物有短缺、次品、损坏的，采购人有权拒付该批货物的费用，并由供应商承担由此发生的一切费用和损失。

（5）所有货物在使用过程中发现以次充好或使用假冒伪劣产品的，供应商除无条件更换货物外，还需承担相应的违约责任。

**四、质保期与售后服务**

1、质保期不少于一年。

2、质保期内供应商提供“包退、包换、包修”的质量“三包”服务。

3、质保期内，供应商提供24小时响应服务，到达现场时间为2小时，解决问题的时限为到达现场后4小时内。若在到场后4小时内仍未能有效解决，供应商须免费提供等同或优于原参数的产品供采购人使用。

4、配送时间为接到采购人下单后48小时内，对于采购人急需使用的，成交供应商需在4小时内完成供货。

**五、验收**

1、供应商将货物送到采购人指定地点，采购人按国家相关标准、行业标准及项目要求进行验收。

2、验收过程中发现所交付的货物有短缺、次品、损坏或其他不符合项目要求的，供应商承担由此产生的一切费用和损失。

3、货物如因质量等问题而发生争议，由采购人指定具备相应资质的权威机构进行质量鉴定，鉴定后货物符合质量标准的，鉴定费用由采购人承担。货物不符合质量标准的，鉴定费用由供应商承担。

**六、结算**

1、每月双方按实际采购数量和合同单价进行结算。

2、凭送货单、正规发票，采购人于60个自然日内支付相应货款。